



PREFEITURA DE MAURITI



PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CEARÁ
 OBRA: AMPLIAÇÃO E RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE.
 LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MAURITI - CEARÁ.

COMPOSIÇÕES DO ORÇAMENTO

Tabela de Referência de Custos: Seinfra-CE 26.1 Com Desoneração

TOTAL MATERIAL:	51,9300
TOTAL SIMPLES:	122,1600
VALOR ENCARGOS (85.20%):	59,8400
VALOR BDI:	0,0000
TOTAL GERAL:	182,0000

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE	SEINFRA	H	0,6500	7,8402	5,0961
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,6500	9,6274	6,2578
TOTAL MAO DE OBRA:						11,3600
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11180	FITA DE	SEINFRA	M	0,2800	0,2000	0,0560
12131	TORNEIRA DE	SEINFRA	UN	1,0000	74,0100	74,0100
TOTAL MATERIAL:						74,0700
TOTAL SIMPLES:						85,4300
VALOR ENCARGOS (85.20%):						9,6600
VALOR BDI:						0,0000
TOTAL GERAL:						95,0900

10.4. C2271 - SIFÃO CROMADO 1" X 1 1/2" (INSTALADO) (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE	SEINFRA	H	1,0000	7,8402	7,8402
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,6500	9,6274	6,2578
TOTAL MAO DE OBRA:						14,1000
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11180	FITA DE	SEINFRA	M	0,2800	0,2000	0,0560
11864	SIFÃO METÁLICO	SEINFRA	UN	1,0000	85,9000	85,9000
TOTAL MATERIAL:						85,9600
TOTAL SIMPLES:						100,0600
VALOR ENCARGOS (85.20%):						12,0100
VALOR BDI:						0,0000
TOTAL GERAL:						112,0700

10.5. C1950 - PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE	SEINFRA	H	3,0000	7,8402	23,5206
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	3,0000	9,6274	28,8822
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,5000	7,1328	17,8320
TOTAL MAO DE OBRA:						70,2300

Emerson Patrick Alves Martins
 Engenheiro Civil

CREA/CE 321456 RNP 061528981-9

Av. Doutor Ruy Barbosa, 2227 - P.º Moura, Ceará
 CEP: 61.100-000
 www.mauriti.ce.gov.br



"O USO DE DROGAS PREJUZICA A SAÚDE E DESTRÓI A FAMÍLIA"





PREFEITURA DE MAURITI



PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CEARÁ
 OBRA: AMPLIAÇÃO E RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE.
 LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MAURITI - CEARÁ.

COMPOSIÇÕES DO ORÇAMENTO

Tabela de Referência de Custos: Seinfra-CE 26.1 Com Desoneração

MATERIAL	UNID	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA FINESSA	SEINFRA	M3	0,0040	55,0000	0,2200
10441	CALAMDEMATADA	SEINFRA	KG	3,0000	1,1000	3,3000
10805	CIMENTO	SEINFRA	KG	3,0000	0,4600	1,3800
11282	JOELHO PVC	SEINFRA	UN	1,0000	5,8000	5,8000
11283	JOELHO PVC	SEINFRA	UN	2,0000	1,4000	2,8000
11284	JOELHO PVC	SEINFRA	UN	1,0000	1,9000	1,9000
12012	TE PVC RIGIDO	SEINFRA	UN	1,0000	10,4500	10,4500
12013	TE PVC RIGIDO	SEINFRA	UN	1,0000	2,9100	2,9100
12193	TUBO PVC	SEINFRA	M	0,3300	8,5400	2,8182
12194	TUBO PVC	SEINFRA	M	1,5000	3,0800	4,6200
12195	TUBO PVC	SEINFRA	M	0,5000	5,2400	2,6200
TOTAL MATERIAL:						38,8200
TOTAL SIMPLES:						109,0500
VALOR ENCARGOS (85.20%):						59,8400
VALOR BDI:						0,0000
TOTAL GERAL:						168,8900

10.7. C3682 - TANQUE LAVANDERIA EM AÇO INOX CICUBA E ESFREGADOR DIMENSÃO 1200X600X200MM (UN)

MAO DE OBRA	UNID	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE	SEINFRA	H	3,0000	7,8402	23,5206
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	3,0000	9,6274	28,8822
TOTAL MAO DE OBRA:						52,4000
MATERIAL	UNID	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10851	CONJUNTO	SEINFRA	UN	2,0000	21,6300	43,2600
11180	FITA DE	SEINFRA	M	1,5000	0,2000	0,3000
11862	SIFÃO GOMADO	SEINFRA	UN	2,0000	95,3200	190,6400
12271	VÁLVULA DE	SEINFRA	UN	2,0000	28,7300	57,4600
16749	TANQUE LAVANDERIA DE	SEINFRA	UN	1,0000	761,7200	761,7200
TOTAL MATERIAL:						1.053,3800
TOTAL SIMPLES:						1.105,7800
VALOR ENCARGOS (85.20%):						44,6500
VALOR BDI:						0,0000
TOTAL GERAL:						1.150,4300

10.8. C0348 - BACIA DE LOVA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA (UN)

MAO DE OBRA	UNID	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE	SEINFRA	H	2,0000	7,8402	15,6804
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,0000	9,6274	19,2548

Emerson Patrick Alves Martins
 Engenheiro Civil

CREA/CE 321456 RNP 061528981-9

Av. Senador Martins, 1111 - CEP: 43.210-000 - Mauriti - Ceará
 CNPJ: 06.855.062/0001-95
 www.mauriti.ce.gov.br





PREFEITURA DE MAURITI



PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CEARÁ
 OBRA: AMPLIAÇÃO E RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE.
 LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MAURITI - CEARÁ.

COMPOSIÇÕES DO ORÇAMENTO

Tabela de Referência de Custos: Seinfra-CE 26.1 Com Desoneração

				TOTAL MAO DE OBRA:		34,9300
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10171	BACIA LOUÇA	SEINFRA	UN	1,0000	293,2900	293,2900
10301	BUCHA PLÁSTICA	SEINFRA	UN	2,0000	0,1800	0,3600
10406	CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	1,0000	190,0000	190,0000
11091	ENGATE	SEINFRA	UN	1,0000	16,0600	16,0600
11180	FITA DE	SEINFRA	M	0,5600	0,2000	0,1120
11579	PARAFUSO	SEINFRA	UN	2,0000	1,7200	3,4400
11925	TAMPA PLÁSTICA	SEINFRA	UN	1,0000	24,9000	24,9000
TOTAL MATERIAL:						528,1600
TOTAL SIMPLES:						563,0900
VALOR ENCARGOS (85.20%):						29,7700
VALOR BDI:						0,0000
TOTAL GERAL:						592,8600

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

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE	SEINFRA	H	3,3000	7,8402	25,8727
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	3,3000	9,6274	31,7704
TOTAL MAO DE OBRA:						57,6400
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10301	BUCHA PLÁSTICA	SEINFRA	UN	2,0000	0,1800	0,3600
11091	ENGATE	SEINFRA	UN	2,0000	16,0600	32,1200
11180	FITA DE	SEINFRA	M	1,1200	0,2000	0,2240
11343	LAVATÓRIO DE	SEINFRA	UN	1,0000	163,9700	163,9700
11579	PARAFUSO	SEINFRA	UN	2,0000	1,7200	3,4400
11864	SIFÃO METÁLICO	SEINFRA	UN	1,0000	85,9000	85,9000
12132	TORNEIRA DE	SEINFRA	UN	1,0000	66,1400	66,1400
TOTAL MATERIAL:						352,1500
TOTAL SIMPLES:						409,7900
VALOR ENCARGOS (85.20%):						49,1200
VALOR BDI:						0,0000
TOTAL GERAL:						458,9100

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

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE	SEINFRA	H	0,5000	7,8402	3,9201
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,5000	9,6274	4,8137
TOTAL MAO DE OBRA:						8,7300
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

Emerson Patrick Alves Martins
 Engenheiro Civil

CREA/CE 821456 RNP 061528981-9

Av. Senador Martins, S/N - CEP: 63.210-000 - Mauriti - Ceará
 CNPJ: 07.455.908/0001-95
 www.mauriti.ce.gov.br



“O USO DE DROGAS PREZURIDA A SAÚDE E DESTRÓI A FAMILIA”





PREFEITURA DE MAURITI



PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CEARÁ
 OBRA: AMPLIAÇÃO E RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE.
 LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MAURITI - CEARÁ.

COMPOSIÇÕES DO ORÇAMENTO

Tabela de Referência de Custos: Seinfra-CE 26.1 Com Desoneração

11180	FITA	DE	SEINFRA	M	0,2800	0,2000	0,0560
16167	CHUVEIRO	COM	SEINFRA	UN	1,0000	75,6300	75,6300
TOTAL MATERIAL:							75,6900
TOTAL SIMPLES:							84,4200
VALOR ENCARGOS (85.20%):							7,4400
VALOR BDI:							0,0000
TOTAL GERAL:							91,8600

10.11. C4670 - PORTA PAPEL METÁLICO (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,5000	9,6274	4,8137
TOTAL MAO DE OBRA:						4,8100
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18670	PORTA PAPEL	SEINFRA	UN	1,0000	19,8000	19,8000
TOTAL MATERIAL:						19,8000
TOTAL SIMPLES:						24,6100
VALOR ENCARGOS (85.20%):						4,1100
VALOR BDI:						0,0000
TOTAL GERAL:						28,7200

10.12. C4825 - PORTA PAPEL TOALHA (DISPENSER) EM ABS (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,5000	9,6274	4,8137
TOTAL MAO DE OBRA:						4,8100
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19139	TOALHEIRO	SEINFRA	UN	1,0000	38,4100	38,4100
TOTAL MATERIAL:						38,4100
TOTAL SIMPLES:						43,2200
VALOR ENCARGOS (85.20%):						4,1100
VALOR BDI:						0,0000
TOTAL GERAL:						47,3300

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,5000	9,6274	4,8137
TOTAL MAO DE OBRA:						4,8100
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11712	PORTA SABÃO	SEINFRA	UN	1,0000	28,9000	28,9000
TOTAL MATERIAL:						28,9000
TOTAL SIMPLES:						33,7100

Emerson Patrick Alves Martins
 Engenheiro Civil
 CREA/CE 327456 RNP 061528981-9



Av. Soutor Martins, S/N - CEP: 63.210-000 - Mauriti - Ceará
 CNPJ: 07.093.200/0001-52
 www.mauriti.ce.gov.br

"O USO DE DROGAS PREJUDICA A SAÚDE E DESTRÓI A FAMÍLIA"





PREFEITURA DE MAURITI



PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CEARÁ
 OBRA: AMPLIAÇÃO E RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE.
 LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MAURITI - CEARÁ.

COMPOSIÇÕES DO ORÇAMENTO

Tabela de Referência de Custos: Seinfra-CE 26.1 Com Desoneração

VALOR ENCARGOS (85.20%):	4,1100
VALOR BDI:	0,0000
TOTAL GERAL:	37,8200

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

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,2000	9,6274	11,5529
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,0000	7,1328	14,2656
TOTAL MAO DE OBRA:						25,8200

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,0080	55,0000	0,4400
10805	CIMENTO	SEINFRA	KG	3,2000	0,4600	1,4720
11230	BANCADA DE	SEINFRA	M2	1,0000	342,4000	342,4000
TOTAL MATERIAL:						344,3100
TOTAL SIMPLES:						370,1300
VALOR ENCARGOS (85.20%):						22,0000
VALOR BDI:						0,0000
TOTAL GERAL:						392,1300

10.15. C0985 - CUBA DE INOX PARA BANCADA, COMPLETA (UN)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,5000	9,6274	14,4411
TOTAL MAO DE OBRA:						14,4400

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10915	CUBA DE AÇO	SEINFRA	UN	1,0000	141,0000	141,0000
11861	SIFÃO CROMADO	SEINFRA	UN	1,0000	90,9700	90,9700
12271	VÁLVULA DE	SEINFRA	UN	1,0000	28,7300	28,7300
TOTAL MATERIAL:						260,7000
TOTAL SIMPLES:						275,1400
VALOR ENCARGOS (85.20%):						12,3100
VALOR BDI:						0,0000
TOTAL GERAL:						287,4500

10.16. C2157 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 20mm (3/4") (UN)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE	SEINFRA	H	0,5400	7,8402	4,2337
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,5400	9,6274	5,1988
TOTAL MAO DE OBRA:						9,4300

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11180	FITA DE	SEINFRA	M	0,9400	0,2000	0,1880

Emerson Patrick Alves Martins
 Engenheiro Civil
 CREA/CE 321456 RNP 061528981-9





PREFEITURA DE MAURITI



PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CEARÁ
OBRA: AMPLIAÇÃO E REPARAÇÃO DE DIVERSAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE.
LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MAURITI - CEARÁ.

COMPOSIÇÕES DO ORÇAMENTO

Tabela de Referência de Custos: Seinfra-CE 26.1 Com Desoneração

11798	REGISTRO DE	SEINFRA	UN	1,0000	25,8300	25,8300
TOTAL MATERIAL:						26,0200
TOTAL SIMPLES:						35,4500
VALOR ENCARGOS (85.20%):						8,0400
VALOR BDI:						0,0000
TOTAL GERAL:						43,4900

11.1. C4762 - CAIXA DE LIG.ÇÃO PVC 4" X 2" (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE	SEINFRA	H	0,1500	7,8402	1,1760
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,1500	9,7570	1,4636
TOTAL MAO DE OBRA:						2,6400
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16432	CAIXA DE	SEINFRA	UN	1,0000	1,3500	1,3500
TOTAL MATERIAL:						1,3500
TOTAL SIMPLES:						3,9900
VALOR ENCARGOS (85.20%):						2,2500
VALOR BDI:						0,0000
TOTAL GERAL:						6,2400

11.2. C0540 - CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2 (M)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE	SEINFRA	H	0,1100	7,8402	0,8624
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,1100	9,7570	1,0733
TOTAL MAO DE OBRA:						1,9300
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10356	CABO ISOLADO	SEINFRA	M	1,0200	1,4400	1,4688
TOTAL MATERIAL:						1,4700
TOTAL SIMPLES:						3,4000
VALOR ENCARGOS (85.20%):						1,6500
VALOR BDI:						0,0000
TOTAL GERAL:						5,0500

11.3. C0534 - CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2 (M)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE	SEINFRA	H	0,1200	7,8402	0,9408
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,1200	9,7570	1,1708
TOTAL MAO DE OBRA:						2,1100
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10357	CABO ISOLADO	SEINFRA	M	1,0200	2,0400	2,0808

Emerson Patrick Alves Martins
Engenheiro Civil
CREA/CE 321456-RNP 061528981-9



Av. Senhor Martinho, S/N | CEP: 63.210-000 - Mauriti - Ceará
CNPJ: 07.660.305/00115
www.mauriti.ce.gov.br

"O USO DE DROGAS PREJUDICA A SAÚDE E DESTRÓI A FAMÍLIA"





PREFEITURA DE MAURITI



PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CEARÁ
 OBRA: AMPLIAÇÃO E RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE.
 LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MAURITI - CEARÁ.

COMPOSIÇÕES DO ORÇAMENTO

Tabela de Referência de Custos: Seinfra-CE 26.1 Com Desoneração

TOTAL MATERIAL:	2,0800
TOTAL SIMPLES:	4,1900
VALOR ENCARGOS (85.20%):	1,8000
VALOR BDI:	0,0000
TOTAL GERAL:	5,9900

11.4. C1496 - INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES E TOMADA UNIVERSAL 10A 250V (UN)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE	SEINFRA	H	0,3700	7,8402	2,9009
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,3700	9,7570	3,6101
TOTAL MAO DE OBRA:						6,5100
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11259	INTERRUPTOR 1	SEINFRA	UN	1,0000	15,8500	15,8500
TOTAL MATERIAL:						15,8500
TOTAL SIMPLES:						22,3600
VALOR ENCARGOS (85.20%):						5,5500
VALOR BDI:						0,0000
TOTAL GERAL:						27,9100

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

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE	SEINFRA	H	0,3700	7,8402	2,9009
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,3700	9,7570	3,6101
TOTAL MAO DE OBRA:						6,5100
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11263	INTERRUPTOR 2	SEINFRA	UN	1,0000	10,8900	10,8900
TOTAL MATERIAL:						10,8900
TOTAL SIMPLES:						17,4000
VALOR ENCARGOS (85.20%):						5,5500
VALOR BDI:						0,0000
TOTAL GERAL:						22,9500

11.6. C2493 - TOMADA UNIVERSAL 10A 250V (UN)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE	SEINFRA	H	0,2100	7,8402	1,6464
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,2100	9,7570	2,0490
TOTAL MAO DE OBRA:						3,7000
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12119	TOMADA	SEINFRA	UN	1,0000	6,9600	6,9600
TOTAL MATERIAL:						6,9600

Emerson Patrick Alves Martins
 Engenheiro Civil
 CREA/CE 321455 RNP 061528981-9



Av. Senador Marinho, S/N - CEP: 62.240-000 - Mauriti - Ceará
 CNPJ: 07.000.000/0001-04
 www.mauriti.ce.gov.br

"O USO DE DROGAS PREJUDICA A SAÚDE E DESTROI A FAMÍLIA"





PREFEITURA DE MAURITI



PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CEARÁ
 OBRA: AMPLIAÇÃO E RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE.
 LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MAURITI - CEARÁ.

COMPOSIÇÕES DO ORÇAMENTO

Tabela de Referência de Custos: Seinfra-CE 26.1 Com Desoneração

TOTAL SIMPLES:	10,6600
VALOR ENCARGOS (85.20%):	3,1500
VALOR BDI:	0,0000
TOTAL GERAL:	13,8100

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

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE	H	1,1000	7,8402	8,6242
12312 ELETRICISTA	H	1,1000	9,7570	10,7327
TOTAL MAO DE OBRA:				19,3500

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11363 LUMINARIA	UN	1,0000	46,0000	46,0000
TOTAL MATERIAL:				46,0000
TOTAL SIMPLES:				65,3500
VALOR ENCARGOS (85.20%):				16,5000
VALOR BDI:				0,0000
TOTAL GERAL:				81,8500

11.8. C1640 - LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/1 LÂMPADA DE 20W (UN)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE	H	0,5000	7,8402	3,9201
12312 ELETRICISTA	H	1,0000	9,7570	9,7570
TOTAL MAO DE OBRA:				13,6800

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11360 LUMINARIA	UN	1,0000	36,5000	36,5000
TOTAL MATERIAL:				36,5000
TOTAL SIMPLES:				50,1800
VALOR ENCARGOS (85.20%):				11,6500
VALOR BDI:				0,0000
TOTAL GERAL:				61,8300

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

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE	H	3,0000	7,8402	23,5206
12312 ELETRICISTA	H	3,0000	9,7570	29,2710
12543 SERVENTE	H	2,5000	7,1328	17,8320
TOTAL MAO DE OBRA:				70,6200

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10356 CABO COLADO	M	12,0000	1,4400	17,2800
10419 CAIXA	UN	1,0000	1,3700	1,3700

Emergent Patrick Alves Martins
 Engenheiro Civil
 CREA/CE 321456 RNP 061528981-9





PREFEITURA DE MAURITI



PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CEARÁ
 OBRA: AMPLIAÇÃO E RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE.
 LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MAURITI - CEARÁ.

COMPOSIÇÕES DO ORÇAMENTO

Tabela de Referência de Custos: Seinfra-CE 26.1 Com Desoneração

Item	Descrição	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10428	CAIXA PASSAG.	SEINFRA	UN	1,0000	7,4100	7,4100
10957	CURVA DE PVC	SEINFRA	UN	1,0000	1,8300	1,8300
10981	DISJUNTOR	SEINFRA	UN	0,1000	9,8700	0,9870
11075	ELETRODUTO DE	SEINFRA	M	3,0000	2,9900	8,9700
11105	ESPELHO 4"X2"	SEINFRA	UN	1,0000	2,6100	2,6100
11181	FITA ISOLANTE	SEINFRA	M	3,0000	0,7800	2,3400
11262	INTER. TOR 2	SEINFRA	UN	1,0000	22,2900	22,2900
11409	LUVA DE PVC	SEINFRA	UN	2,0000	0,7500	1,5000
TOTAL MATERIAL:						66,5900
TOTAL SIMPLES:						137,2100
VALOR ENCARGOS (85.20%):						60,1400
VALOR BDI:						0,0000
TOTAL GERAL:						197,3500

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

MAO DE OBRA		Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10042	AJUDANTE DE	SEINFRA	H	1,1000	7,8402	8,6242
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,1000	9,7570	10,7327
TOTAL MAO DE OBRA:						19,3500
MATERIAL		Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
11364	LUMINARIA	SEINFRA	UN	1,0000	57,7700	57,7700
TOTAL MATERIAL:						57,7700
TOTAL SIMPLES:						77,1200
VALOR ENCARGOS (85.20%):						16,5000
VALOR BDI:						0,0000
TOTAL GERAL:						93,6200

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

MAO DE OBRA		Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10045	AJUDANTE DE	SEINFRA	H	0,2000	7,8402	1,5680
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,3000	9,6382	2,8915
TOTAL MAO DE OBRA:						4,4600
MATERIAL		Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
11347	LIXA PARA	SEINFRA	UN	0,4000	0,5500	0,2200
11513	MASSA CORRIDA	SEINFRA	KG	0,7000	5,2600	3,6820
TOTAL MATERIAL:						3,9000
TOTAL SIMPLES:						8,3600
VALOR ENCARGOS (85.20%):						3,8000
VALOR BDI:						0,0000
TOTAL GERAL:						12,1600

Emerson Petrólio Alves Martins
 Engenheiro Civil
 CREA/CE 321456 RNP 061528981-9





PREFEITURA DE MAURITI



PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CEARÁ
 OBRA: AMPLIAÇÃO E RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE.
 LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MAURITI - CEARÁ.

COMPOSIÇÕES DO ORÇAMENTO

Tabela de Referência de Custos: Seinfra-CE 26.1 Com Desoneração

11347	LIXA PARA	SEINFRA	UN	0,4000	0,5500	0,2200
TOTAL MATERIAL:						5,4400
TOTAL SIMPLES:						12,0400
VALOR ENCARGOS (85.20%):						5,6300
VALOR BDI:						0,0000
TOTAL GERAL:						17,6700

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045 AJUDANTE DE	SEINFRA	H	0,8000	7,8402	6,2722
12395 PINTOR	SEINFRA	H	0,8000	9,6382	7,7106
TOTAL MAO DE OBRA:					13,9800

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035 AGUARRAZ	SEINFRA	L	0,0300	12,7800	0,3834
11100 ESMALTE	SEINFRA	L	0,1600	21,4600	3,4336
11346 LIXA PARA	SEINFRA	UN	0,3000	1,3200	0,3960
12293 ZARCÃO	SEINFRA	L	0,1200	20,3400	2,4408
TOTAL MATERIAL:					6,6500
TOTAL SIMPLES:					20,6300
VALOR ENCARGOS (85.20%):					11,9200
VALOR BDI:					0,0000
TOTAL GERAL:					32,5500

13.1. C1628 - LIMPEZA GERAL (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,7000	7,1328	4,9930
TOTAL MAO DE OBRA:					4,9900
TOTAL SIMPLES:					4,9900
VALOR ENCARGOS (85.20%):					4,2600
VALOR BDI:					0,0000
TOTAL GERAL:					9,2500

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

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682 BETONEIRA	SEINFRA	H	0,0300	12,1800	0,3654
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,3700
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040 AJUDANTE DE	SEINFRA	H	0,1500	7,8402	1,1760
10045 AJUDANTE DE	SEINFRA	H	0,2200	7,8402	1,7248
10121 ARMADOR/FERR	SEINFRA	H	0,1500	9,6274	1,4441

Emerson Patrick Alves Martins
 Engenheiro Civil
 CREA/CE 321456 RNP 061528981-9

Av. Senador Martins, 9, 61.100-000 - Mauriti - Ceará
 CEP: 61.100-000
 www.mauriti.ce.gov.br

"O USO DE DROGAS PREJUDICA A SAÚDE E DESTRÓI A FAMÍLIA"





PREFEITURA DE MAURITI



PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CEARÁ
 OBRA: AMPLIAÇÃO E RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE.
 LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MAURITI - CEARÁ.

COMPOSIÇÕES DO ORÇAMENTO

Tabela de Referência de Custos: Seinfra-CE 26.1 Com Desoneração

12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	3,2000	9,6274	30,8077
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,7500	9,6382	7,2287
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	5,2000	7,1328	37,0906
TOTAL MAO DE OBRA:						79,4700
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10103	ARAME	SEINFRA	KG	0,0400	11,5000	0,4600
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,0800	55,0000	4,4000
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,0850	51,0000	4,3350
10163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	2,1800	4,4400	9,6792
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,0300	76,7500	2,3025
10805	CIMENTO	SEINFRA	KG	45,0000	0,4600	20,7000
11600	PEDRA DE MÃO	SEINFRA	M3	0,1500	66,8500	10,0275
11605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,0100	69,7500	0,6975
11917	TABUA DE 1" - L =	SEINFRA	M	0,4500	5,7600	2,5920
12081	TIJOLO	SEINFRA	UN	25,0000	0,4200	10,5000
12082	TIJOLO MACIÇO	SEINFRA	UN	18,0000	0,2600	4,6800
12098	TINTA MINERAL	SEINFRA	KG	0,8700	4,9500	4,3065
TOTAL MATERIAL:						74,6900
TOTAL SIMPLES:						154,5300
VALOR ENCARGOS (85.20%):						67,9200
VALOR BDI:						0,0000
TOTAL GERAL:						222,4500

13.3. C2666 - VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO (M3)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,7140	12,1800	8,6965
TOTAL EQUIPAMENTO:						8,7000
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	12,3000	7,8402	96,4345
10121	ARMADOR/FERR	SEINFRA	H	4,8000	9,6274	46,2115
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	7,5000	9,6274	72,2055
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,0000	9,6274	19,2548
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	12,0000	7,1328	85,5936
TOTAL MAO DE OBRA:						319,6900
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10103	ARAME	SEINFRA	KG	1,2000	11,5000	13,8000
10109	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,6235	51,0000	31,7985
10157	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	60,0000	5,0800	304,8000
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,8780	76,7500	67,3865

Emerson Patrick Alves Martins
 Engenheiro Civil
 CREA/CE 321455 RNP 061528981-9



Av. Senhor Martins, S/N, CEP: 63.210-000 - Mauriti - Ceará
 6891-0000 FAX: 6891-1125
 www.mauriti.ce.gov.br

"O USO DE DROGAS PREJUDICA A SAÚDE E DESTROÇA A FAMÍLIA"





PREFEITURA DE MAURITI



PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CEARÁ
 OBRA: AMPLIAÇÃO E RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE.
 LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MAURITI - CEARÁ.

COMPOSIÇÕES DO ORÇAMENTO

Tabela de Referência de Custos: Seinfra-CE 26.1 Com Desoneração

10805	CIMENTO	SEINFRA	KG	327,6000	0,4600	150,6960
11691	PONTALETE /	SEINFRA	M	0,6000	16,4400	9,8640
11728	PREGO 18X27 (2	SEINFRA	KG	2,0000	11,2600	22,5200
11916	TABUA DE 1" DE	SEINFRA	M	5,0000	8,0700	40,3500
TOTAL MATERIAL:						641,2200
TOTAL SIMPLES:						969,6100
VALOR ENCARGOS (85.20%):						277,7200
VALOR BDI:						0,0000
TOTAL GERAL:						1.247,3300

C1279 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10045	AJUDANTE DE	H	0,8000	14,5200	11,6160
	PINTOR				
12395	PINTOR	H	0,8000	17,8500	14,2800
Total:					25,8960
MATERIAIS					
10035	AGUARRAZ	L	0,0300	12,7800	0,3834
	MINERAL				
11100	ESMALTE	L	0,1600	21,4600	3,4336
	SINTETICO				
11346	LIXA PARA	UN	0,3000	1,3200	0,3960
	FERRO				
12293	ZARCÃO	L	0,1200	20,3400	2,4408
Total:					6,6538
Total Simples:					32,55
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					32,55

Emerson Patrick Alves Martins
 Engenheiro Civil
 CREA/CE 321456 RNP 061528981-9





PREFEITURA DE MAURITI



PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CEARÁ
OBRA: AMPLIAÇÃO E RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE.
LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MAURITI - CEARÁ.

COMPOSIÇÕES DO ORÇAMENTO

Tabela de Referência de Custos: Seinfra-CE 26.1 Com Desoneração

C3522 - PILAR EM MADEIRA LIMPA DE 1a. QUALIDADE 20cmX20cm - M						
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
12391	PEDREIRO	H	0,3000	17,8300		5,3490
12543	SERVEnte	H	0,3000	13,2100		3,9630
				Total:		9,3120
MATERIAIS						
16617	PILAR EM MADEIRA LIMPA DE 1a QUALIDADE 20x20cm	M	1,0000	86,4000		86,4000
				Total:		86,4000
SERVIÇOS						
C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	0,0800	38,7053		3,0964
				Total:		3,0964
				Total Simples:		98,81
				Encargos Sociais:		INCLUSO
				Valor BDI:		0,00
				Valor Geral:		98,81

Emerson Patrick Alves Martins
Engenheiro Civil
CREA/CE 321456 RNP 061528981-9





PREFEITURA DE MAURITI



PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CEARÁ
OBRA: AMPLIAÇÃO E RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE.
LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MAURITI - CEARÁ.

COMPOSIÇÕES DO ORÇAMENTO

Tabela de Referência de Custos: Seinfra-CE 26.1 Com Desoneração

C1043 - DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS SI REAPROVEITAMENTO - M3					
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	0,3000	17,8300	5,3490
12543	SERVENTE	H	3,0000	13,2100	39,6300
Total:					44,9790
Total Simples:					44,98
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					44,98

CM4428 - PORTA TIPO PARANÁ (0,90 x 2,10 m), COMPLETA - UN					
SERVIÇOS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
C4421	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	CJ	1,0000	314,2906	314,2906
C4422	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE)	CJ	2,0000	30,1805	60,3610
CM4427	PORTA TIPO PARANÁ (0,90 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	UN	1,0000	308,1100	308,1100
Total:					682,7616
Total Simples:					682,76
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					682,76

C1206 - EMASSAMENTO DE SQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS - M2					
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10045	AJUDA DE PINTOR	H	0,3000	14,5200	4,3560
12395	PINTOR	H	0,3500	17,8500	6,2475
Total:					10,6035
MATERIAIS					
11347	LIXA FINE DE MADEIRA MASSA	UN	0,5000	0,5500	0,2750
11512	MASSA CORRIDA A BASE DE ÓLEO	KG	0,4500	7,6200	3,4290
Total:					3,7040
Total Simples:					14,31
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00

Emerson Patrick Alves Martins
Engenheiro Civil
CREA/CE 321430 RNP 061528981-9



Av. Senador Nogueira, S/N | CEP: 63210-000 | Mauriti - Ceará
CNPJ: 07.088.908/0001-05
www.mauriti.ce.gov.br

"O USO DE DROGAS PREJUDICA A SAÚDE E DESTROI A FAMÍLIA"





PREFEITURA DE MAURITI

PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CEARÁ
OBRA: AMPLIAÇÃO E RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE.
LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MAURITI - CEARÁ.



COMPOSIÇÕES DO ORÇAMENTO

Tabela de Referência de Custos: Seinfra-CE 26.1 Com Desoneração
Valor Geral: 14,31

C2090 - QUADRO PI/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - UN					
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE	H	4,8000	14,5200	69,6960
	ELETRICISTA				
12312	ELETRICISTA	H	4,8000	18,0700	86,7360
				Total:	156,4320
MATERIAIS					
10126	ARRUELA DE FERRO GALVANIZADO 1 1/2"	UN	3,0000	0,8200	2,4600
10285	BUCHA DE FERRO GALVANIZADO 1 1/2"	UN	3,0000	0,9600	2,8800
10338	CABO COBRE NU 25MM2	M	2,0000	11,5600	23,1200
10355	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	M	1,0000	5,1400	5,1400
10436	CAIXA TIPO 'J' 50X60X27CM	UN	1,0000	74,3100	74,3100
10551	CHAVE GERAL 3X200A-BASE DE MARMORE	UN	1,0000	315,7100	315,7100
10841	CONECTOR PARA HASTE TERRA	UN	1,0000	2,3500	2,3500
11071	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1/2"	M	1,5000	2,2300	3,3450
11243	HASTE DE ATERRAMENTO COPPER WELD 3/4" x 2M	UN	1,0000	52,8500	52,8500
11720	POSTE CONCRETO	UN	1,0000	536,0000	536,0000
				Total:	1.018,1650
				Total Simples:	1.174,60
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	1.174,60

C3596 - MUTIRÃO MISTO - CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA DE SOBREPOR - UN
MAO DE OBRA

Unidade Coeficiente Preço

Emerson Patrick Alves Marti
Engenheiro Civil
Total: R\$ 321456 RNP 06152898



Av. Senador Marinho, S/N | CEP: 62.210-000 - Mauriti - Ceará
CNPJ: 07.854.290/0001-05
www.mauriti.ce.gov.br

"O USO DE DROGAS PREJUDICA A SAÚDE E DESTROZ A FAMILIA"





PREFEITURA DE MAURITI



PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CEARÁ
 OBRA: AMPLIAÇÃO E RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE.
 LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MAURITI - CEARÁ.

COMPOSIÇÕES DO ORÇAMENTO

Tabela de Referência de Custos: Seinfra-CE 26.1 Com Desoneração

12320	ENCANADOR	H	2,6000	17,8300	46,3580	
					Total:	46,3580
MATERIAIS						
10416	CAIXA DE DECCARGA PLASTICA DE SOBREPOR	UN	1,0000	27,9000	27,9000	
11092	ENGATE DE PVC	UN	1,0000	4,9400	4,9400	
12192	TUBO DE PVC DE 1 1/2' PARA DESCARÇA	UN	1,0000	11,0300	11,0300	
					Total:	43,8700
					Total Simples:	90,23
					Encargos Sociais:	INCLUSO
					Valor BDI:	0,00
					Valor Geral:	90,23

C4807 - BALIZADOR DE SOBREPOR TIPO TARTARUGA, CORPO EM ALUMÍNIO E GRADE DE PROTEÇÃO, PARA UMA LÂMPADA LED, SOQUETE E27, POTÊNCIA 7W FATOR DE POTÊNCIA MÍNIMO 0,92 - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
10042	AJUDANTE DE ELETICISTA	H	1,2000	14,5200	17,4240	
12312	ELETICISTA	H	1,2000	18,0700	21,6840	
					Total:	39,1080
MATERIAIS						
19122	BALIZADOR DE SOBREPOR TIPO	UN	1,0000	135,0000	135,0000	
					Total:	135,0000
					Total Simples:	174,11
					Encargos Sociais:	INCLUSO
					Valor BDI:	0,00
					Valor Geral:	174,11

C2619 - TUBO PVC SOLD. MARROM D= 50mm (1 1/2") - M

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,2400	14,5200	3,4848	
12320	ENCANADOR	H	0,2400	17,8300	4,2792	
					Total:	7,7640
MATERIAIS						
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0012	43,5600	0,0523	

Emerson Patrick Alves Martins
 Engenheiro Civil
 CREA/CE 321456 RNP 061528981-9





PREFEITURA DE MAURITI

PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CEARÁ

OBRA: AMPLIAÇÃO E RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE.

LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MAURITI - CEARÁ.



COMPOSIÇÕES DO ORÇAMENTO

Tabela de Referência de Custos: Seinfra-CE 26.1 Com Desoneração

1188	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0005	32,1600	0,0161
12203	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 50MM (1 1/2")	M	1,0100	8,7200	8,8072
Total:					8,8756
Total Simples:					16,64
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					16,64

C2407 - TÊ REDUÇÃO PVC SOLD. MARROM D=50X20mm (1 1/2"X1/2") - UN					
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,3000	14,5200	4,3560
12320	ENCANADOR	H	0,3000	17,8300	5,3490
Total:					9,7050
MATERIAIS					
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0165	43,5600	0,7187
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0250	32,1600	0,8040
12022	TE REDUÇÃO PVC SOLDAVEL DE 50X20MM	UN	1,0000	6,7400	6,7400
Total:					8,2627
Total Simples:					17,97
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					17,97

C4068 - BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm - M2					
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	1,2000	17,8300	21,3960
12543	SERVENTE	H	2,0000	13,2100	26,4200
Total:					47,8160
MATERIAIS					
10108	AREIA GROSSA	M3	0,0080	55,0000	0,4400
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	3,2000	0,4600	1,4720

Emerson Patrick Alves Martins
Engenheiro Civil
CREA/CE 321456 RNP 061528981-9



Av. Senador Meloes, S/N | CEP: 63.210-000 - Mauriti - Ceará
CNPJ: 07.709.269/0001-05
www.mauriti.ce.gov.br

PO UNO DE ORÇOS ENERJICA A SAÚDE E DESTROE A FAMÍLIA





PREFEITURA DE MAURITI



PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CEARÁ

OBRA: AMPLIAÇÃO E RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE.

LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MAURITI - CEARÁ.

COMPOSIÇÕES DO ORÇAMENTO

Tabela de Referência de Custos: Seinfra-CE 26.1 Com Desoneração

17893	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO E=2cm	M2	1,0000	187,3500	187,3500	
					Total:	189,2620
					Total Simples:	237,08
					Encargos Sociais:	INCLUSO
					Valor BDI:	0,00
					Valor Geral:	237,08

C2429 - TELHA CERÂMICA TIPO CANAL C/ ESBARRO "TIMON" - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
12391	PEDREIRO	H	1,3000	17,8300	23,1790	
12543	SERVENTE	H	1,3000	13,2100	17,1730	
					Total:	40,3520
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
12043	TELHA CERÂMICA, TIPO CANAL C/ ESBARRO "TIMON"	UN	30,0000	1,6200	48,6000	
					Total:	48,6000
					Total Simples:	88,95
					Encargos Sociais:	INCLUSO
					Valor BDI:	0,00
					Valor Geral:	88,95

C1045 - DEMOLIÇÃO DE COBERTURA C/TELHAS CERÂMICAS - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
12391	PEDREIRO	H	0,0600	17,8300	1,0698	
12543	SERVENTE	H	0,6000	13,2100	7,9260	
					Total:	8,9958
					Total Simples:	9,00
					Encargos Sociais:	INCLUSO
					Valor BDI:	0,00
					Valor Geral:	9,00

Emerson Patrick Alves Martins
Engenheiro Civil
CREA/CE 321456 RNP 061528981-9



Av. Senador Mourão, S/N | CEP: 63.210-000 - Mauriti - Ceará
FONE: (075) 3214-2000 / 3214-2001
WWW.MAURITI.CE.GOV.BR

"O UGO DE CRIAR RESISTÊNCIA À SAÚDE E DEFENDER A FAMÍLIA"

