



PREFEITURA DE MAURITI

OBRA: REFORMA DE DIVERSAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE NO BAIRRO BELA VISTA, NO DISTRITO DO ANAUÁ E NO DISTRITO DE PALESTINA.

LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE

COMPOSIÇÕES

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

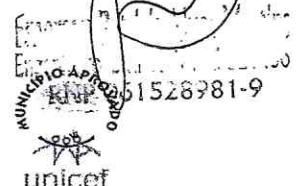
MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,11000000	16,77	1,84
12312	ELETRICISTA	H	0,11000000	20,77	2,28
TOTAL MAO DE OBRA:					4,12
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	M	1,02000000	1,96	2,00
TOTAL MATERIAL:					2,00
VALOR SEM ENCARGOS:					3,62
VALOR ENCARGOS (83.85%):					2,51
VALOR COM ENCARGOS:					6,13

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

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,12000000	16,77	2,01
12312	ELETRICISTA	H	0,12000000	20,77	2,49
TOTAL MAO DE OBRA:					4,50
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10357	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	M	1,02000000	2,88	2,94
TOTAL MATERIAL:					2,94
VALOR SEM ENCARGOS:					4,70
VALOR ENCARGOS (83.85%):					2,74
VALOR COM ENCARGOS:					7,44

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

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,13000000	16,77	2,18
12312	ELETRICISTA	H	0,13000000	20,77	2,70
TOTAL MAO DE OBRA:					4,88
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10358	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	M	1,02000000	3,26	3,33
TOTAL MATERIAL:					3,33
VALOR SEM ENCARGOS:					5,24
VALOR ENCARGOS (83.85%):					2,97
VALOR COM ENCARGOS:					8,21







PREFEITURA DE MAURITI

OBRA: REFORMA DE DIVERSAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE NO BAIRRO BELA VISTA, NO DISTRITO DO ANAUÁ E NO DISTRITO DE PALESTINA.

LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE

COMPOSIÇÕES					
<b>C0631 - CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO (UN)</b>					
<b>MAO DE OBRA</b>		<b>UNID.</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,11500000	16,77	1,93
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,60500000	16,77	10,15
I0121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,11500000	20,77	2,39
I0498	CARPINTEIRO	H	0,60500000	20,77	12,57
I2391	PEDREIRO	H	2,83500000	20,77	58,88
I2543	SERVENTE	H	4,76800000	15,55	74,14
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>160,06</b>
<b>MATERIAL</b>		<b>UNID.</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,02200000	10,05	0,22
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,08000000	67,50	5,40
I0169	AÇO CA-60	KG	1,31700000	8,28	10,90
I0280	BRITA	M3	0,05360000	76,19	4,08
I0441	CAL HIDRATADA	KG	6,00000000	1,10	6,60
I0529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	M2	0,10000000	30,33	3,03
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	18,00000000	0,56	10,08
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	0,03000000	10,01	0,30
I2082	TIJOLO MACIÇO COMUM	UN	101,00000000	0,58	58,58
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>99,19</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>					<b>159,39</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>					<b>99,87</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>259,26</b>

<b>C1494 - INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V (UN)</b>					
<b>MAO DE OBRA</b>		<b>UNID.</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,21000000	16,77	3,52
I2312	ELETRICISTA	H	0,21000000	20,77	4,36
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>7,88</b>
<b>MATERIAL</b>		<b>UNID.</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
I1255	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES	UN	1,00000000	7,60	7,60
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>7,60</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>					<b>10,69</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>					<b>4,79</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>15,48</b>







PREFEITURA DE MAURITI

OBRA: REFORMA DE DIVERSAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE NO BAIRRO BELA VISTA, NO DISTRITO DO ANAUÁ E NO DISTRITO DE PALESTINA.

LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE

COMPOSIÇÕES

C1492 - INTERRUPTOR UMA TECLA PARALELO 10A 250V (UN)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,29000000	16,77	4,86
12312	ELETRICISTA	H	0,29000000	20,77	6,02
TOTAL MAO DE OBRA:					10,88
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11253	INTERRUPTOR 1 TECLA PARALELO	UN	1,00000000	10,34	10,34
TOTAL MATERIAL:					10,34
VALOR SEM ENCARGOS:					14,60
VALOR ENCARGOS (83.85%):					6,63
VALOR COM ENCARGOS:					21,23

C2493 - TOMADA UNIVERSAL 10A 250V (UN)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,21000000	16,77	3,52
12312	ELETRICISTA	H	0,21000000	20,77	4,36
TOTAL MAO DE OBRA:					7,88
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12119	TOMADA UNIVERSAL 2POLOS	UN	1,00000000	8,42	8,42
TOTAL MATERIAL:					8,42
VALOR SEM ENCARGOS:					11,51
VALOR ENCARGOS (83.85%):					4,79
VALOR COM ENCARGOS:					16,30

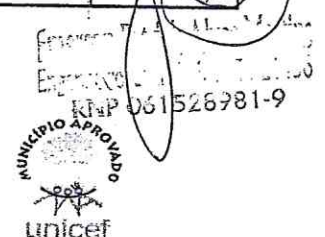
C1663 - LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/ 1 LÂMPADA 40W (UN)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,50000000	16,77	8,39
12312	ELETRICISTA	H	1,00000000	20,77	20,77
TOTAL MAO DE OBRA:					29,16
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11361	LUMINARIA FLUOR. 1X40W COMPLETA C/ LAMPADA	UN	1,00000000	41,21	41,21
TOTAL MATERIAL:					41,21
VALOR SEM ENCARGOS:					52,69
VALOR ENCARGOS (83.85%):					17,68
VALOR COM ENCARGOS:					70,37



Av. Senhores Moreira, 494 | CEP: 63.210-000 | Mauriti - Ceará  
FONE: (85) 3365-0000 | FAX: (85) 3365-0001  
www.mauriti.ce.gov.br

GO VEM DE BRUNO! RESISTÊNCIA E FÉ EM FRENTE À FAMÍLIA



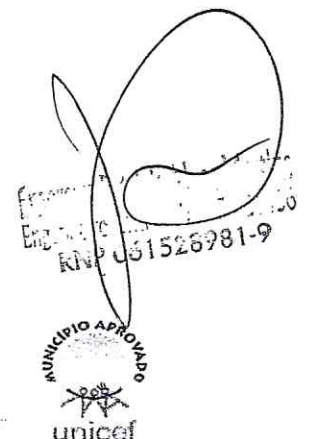


PREFEITURA DE MAURITI

OBRA: REFORMA DE DIVERSAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE NO BAIRRO BELA VISTA, NO DISTRITO DO ANAUÁ E NO DISTRITO DE PALESTINA.

LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE

COMPOSIÇÕES					
<b>C1479 - INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V (UN)</b>					
<b>MAO DE OBRA</b>		<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,37000000	16,77	6,20
12312	ELETRICISTA	H	0,37000000	20,77	7,68
				<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>	<b>13,88</b>
<b>MATERIAL</b>		<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
11263	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES	UN	1,00000000	13,42	13,42
				<b>TOTAL MATERIAL:</b>	<b>13,42</b>
				<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>18,86</b>
				<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>8,45</b>
				<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>27,31</b>
<b>C0348 - BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA (UN)</b>					
<b>MAO DE OBRA</b>		<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,00000000	16,77	33,54
12320	ENCANADOR	H	2,00000000	20,32	40,64
				<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>	<b>74,18</b>
<b>MATERIAL</b>		<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
10171	BACIA LOUÇA BRANCA PARA CAIXA ACOPLADA	UN	1,00000000	395,95	395,95
10406	CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA	UN	1,00000000	209,48	209,48
11091	ENGATE CROMADO	UN	1,00000000	17,71	17,71
11180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,56000000	0,28	0,16
11579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE BORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE	UN	2,00000000	7,50	15,00
11925	TAMPA PLASTICA PARA BACIA	UN	1,00000000	28,95	28,95
				<b>TOTAL MATERIAL:</b>	<b>667,25</b>
				<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>696,63</b>
				<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>44,80</b>
				<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>741,43</b>







PREFEITURA DE MAURITI

OBRA: REFORMA DE DIVERSAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE NO BAIRRO BELA VISTA, NO DISTRITO DO ANAUÁ E NO DISTRITO DE PALESTINA.

LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE

COMPOSIÇÕES

C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)					
MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	H	2,00000000	15,55	31,10
TOTAL MAO DE OBRA:					31,10
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	M2	1,02000000	35,59	36,30
11100	ESMALTE SINTETICO	L	1,00000000	24,99	24,99
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	4,50000000	12,61	56,75
11725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE	KG	0,15000000	15,54	2,33
TOTAL MATERIAL:					120,37
VALOR SEM ENCARGOS:					131,35
VALOR ENCARGOS (83.85%):					20,12
VALOR COM ENCARGOS:					151,47

C1070 - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA (M2)					
MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	H	0,05000000	20,77	1,04
12543	SERVENTE	H	0,50000000	15,55	7,78
TOTAL MAO DE OBRA:					8,82
VALOR SEM ENCARGOS:					3,16
VALOR ENCARGOS (83.85%):					5,65
VALOR COM ENCARGOS:					8,81

C2210 - RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES (M2)					
MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	H	0,08000000	20,77	1,66
12543	SERVENTE	H	0,80000000	15,55	12,44
TOTAL MAO DE OBRA:					14,10
VALOR SEM ENCARGOS:					5,05
VALOR ENCARGOS (83.85%):					9,05
VALOR COM ENCARGOS:					14,10





PREFEITURA DE MAURITI

OBRA: REFORMA DE DIVERSAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE NO BAIRRO BELA VISTA, NO DISTRITO DO ANAUA E NO DISTRITO DE PALESTINA.

LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE

COMPOSIÇÕES

C1043 - DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO (M3)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	H	0,30000000	20,77	6,23
12543	SERVENTE	H	3,00000000	15,55	46,65
TOTAL MAO DE OBRA:					52,88
VALOR SEM ENCARGOS:					18,95
VALOR ENCARGOS (83.85%):					33,93
VALOR COM ENCARGOS:					52,88

C1054 - DEMOLIÇÃO DE FORRO DE PVC (M2)

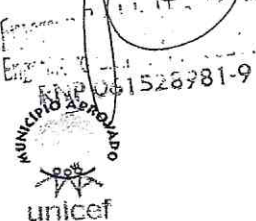
MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11530	MONTADOR	H	0,07500000	20,77	1,56
12543	SERVENTE	H	0,75000000	15,55	11,66
TOTAL MAO DE OBRA:					13,22
VALOR SEM ENCARGOS:					4,74
VALOR ENCARGOS (83.85%):					8,48
VALOR COM ENCARGOS:					13,22

C1065 - DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO (M2)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	H	0,14000000	20,77	2,91
12543	SERVENTE	H	1,40000000	15,55	21,77
TOTAL MAO DE OBRA:					24,68
VALOR SEM ENCARGOS:					8,85
VALOR ENCARGOS (83.85%):					15,83
VALOR COM ENCARGOS:					24,68

C1074 - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS (M2)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	H	0,25000000	20,77	5,19
12543	SERVENTE	H	2,50000000	15,55	38,88
TOTAL MAO DE OBRA:					44,07
VALOR SEM ENCARGOS:					15,80
VALOR ENCARGOS (83.85%):					28,27
VALOR COM ENCARGOS:					44,07







PREFEITURA DE MAURITI

OBRA: REFORMA DE DIVERSAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE NO BAIRRO BELA VISTA, NO DISTRITO DO ANAUA E NO DISTRITO DE PALESTINA.

LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE

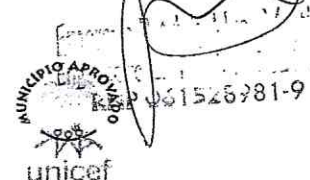
COMPOSIÇÕES

C1056 - DEMOLIÇÃO DE FORRO DE GESSO (M2)					
MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	H	0,10000000	20,77	2,08
12543	SERVENTE	H	0,08000000	15,55	1,24
TOTAL MAO DE OBRA:					3,32
VALOR SEM ENCARGOS:					1,27
VALOR ENCARGOS (83.85%):					2,05
VALOR COM ENCARGOS:					3,32

C1064 - DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO (M2)					
MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	H	0,07000000	20,77	1,45
12543	SERVENTE	H	0,70000000	15,55	10,89
TOTAL MAO DE OBRA:					12,34
VALOR SEM ENCARGOS:					4,42
VALOR ENCARGOS (83.85%):					7,92
VALOR COM ENCARGOS:					12,34

C0702 - CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE (M3)					
EQUIPAMENTO		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10578	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHI)	H	0,24000000	44,39	10,65
TOTAL EQUIPAMENTO:					10,65
MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	H	0,72000000	15,55	11,20
TOTAL MAO DE OBRA:					11,20
VALOR SEM ENCARGOS:					11,49
VALOR ENCARGOS (83.85%):					10,36
VALOR COM ENCARGOS:					21,85

C2533 - TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM (M3)					
EQUIPAMENTO		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	H	0,18520000	129,66	24,01
TOTAL EQUIPAMENTO:					24,01
VALOR SEM ENCARGOS:					21,61
VALOR ENCARGOS (83.85%):					2,40
VALOR COM ENCARGOS:					24,01





PREFEITURA DE MAURITI

OBRA: REFORMA DE DIVERSAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE NO BAIRRO BELA VISTA, NO DISTRITO DO ANAUÁ E NO DISTRITO DE PALESTINA.

LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE

COMPOSIÇÕES

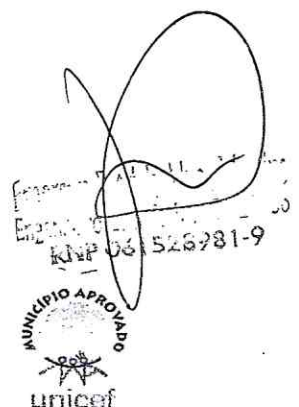
C2784 - ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m (M3)					
MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	H	2,65000000	15,55	41,21
TOTAL MAO DE OBRA:					41,21
VALOR SEM ENCARGOS:					14,55
VALOR ENCARGOS (83.85%):					26,66
VALOR COM ENCARGOS:					41,21

C0054 - ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA (M3)					
MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	H	6,00000000	20,77	124,62
12543	SERVENTE	H	9,00000000	15,55	139,95
TOTAL MAO DE OBRA:					264,57
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	M3	0,36480000	67,50	24,62
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	109,50000000	0,56	61,32
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3	1,10000000	66,06	72,67
TOTAL MATERIAL:					158,61
VALOR SEM ENCARGOS:					257,64
VALOR ENCARGOS (83.85%):					165,54
VALOR COM ENCARGOS:					423,18



Av. Saldanha Marinho, S/N | CEP: 61.210-000 | Mauriti - Ceará  
FONE: (85) 3361-1001 | FAX: (85) 3361-1002  
www.mauriti.ce.gov.br

"O USO DE DROGAS PREJUDICA A SAÚDE E DENTRO DA FAMÍLIA"







PREFEITURA DE MAURITI

OBRA: REFORMA DE DIVERSAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE NO BAIRRO BELA VISTA, NO DISTRITO DO ANAUÁ E NO DISTRITO DE PALESTINA.

LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE

COMPOSIÇÕES					
<b>C0089 - ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO (M3)</b>					
<b>MAO DE OBRA</b>		<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
12391	PEDREIRO	H	3,00000000	20,77	62,31
12543	SERVENTE	H	10,00000000	15,55	155,50
				<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>	<b>217,81</b>
<b>MATERIAL</b>		<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
10108	AREIA GROSSA	M3	0,61830000	74,72	46,20
10163	AÇO CA-50	KG	18,00000000	9,50	171,00
10280	BRITA	M3	0,61500000	76,19	46,86
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	368,50000000	0,56	206,36
11605	PEDRISCO	M3	0,26300000	73,90	19,44
				<b>TOTAL MATERIAL:</b>	<b>489,86</b>
				<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>569,57</b>
				<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>138,09</b>
				<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>707,66</b>

<b>C0843 - CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)</b>					
<b>EQUIPAMENTO</b>		<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,71400000	22,31	15,93
				<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>	<b>15,93</b>
<b>MAO DE OBRA</b>		<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
12543	SERVENTE	H	6,00000000	15,55	93,30
				<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>	<b>93,30</b>
<b>MATERIAL</b>		<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
10109	AREIA MEDIA	M3	0,86690000	67,50	58,52
10280	BRITA	M3	0,62700000	76,19	47,77
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	349,00000000	0,56	195,44
11605	PEDRISCO	M3	0,20900000	73,90	15,45
				<b>TOTAL MATERIAL:</b>	<b>317,18</b>
				<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>357,89</b>
				<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>68,51</b>
				<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>426,40</b>



Av. Santos Dumont, 100 - CEP: 62.010-000 - Mauriti - CE  
FONE: (85) 3366-1111  
www.mauriti.ce.gov.br

GO. DO DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO, SAÚDE E BEM-ESTAR DA FAMÍLIA





PREFEITURA DE MAURITI

OBRA: REFORMA DE DIVERSAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE NO BAIRRO BELA VISTA, NO DISTRITO DO ANAUÁ E NO DISTRITO DE PALESTINA.

LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE

COMPOSIÇÕES					
<b>C4151 - ARMADURA DE AÇO CA 50/60 (KG)</b>					
<b>EQUIPAMENTO</b>		<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
10705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	H	0,00800000	126,29	1,01
				<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>	<b>1,01</b>
<b>MAO DE OBRA</b>		<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,08000000	16,77	1,34
10121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,08000000	20,77	1,66
				<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>	<b>3,00</b>
<b>MATERIAL</b>		<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,02000000	10,05	0,20
17952	AÇO CA-50/60	KG	1,05000000	8,89	9,33
				<b>TOTAL MATERIAL:</b>	<b>9,53</b>
				<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>11,61</b>
				<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>1,94</b>
				<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>13,55</b>



Av. Santos Martins, S/N | CEP: 61.210-000 | Mauriti - Ceará  
FONE: (85) 3361-0001 | 04  
www.mauriti.ce.gov.br

"O UNO DE BOMOS PREJUDICA A SAUDE E BEM-ESTAR A FAMILIA"

Handwritten signature and stamp with the number 061526981-9.







PREFEITURA DE MAURITI

OBRA: REFORMA DE DIVERSAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE NO BAIRRO BELA VISTA, NO DISTRITO DO ANAUÁ E NO DISTRITO DE PALESTINA.

LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE

COMPOSIÇÕES

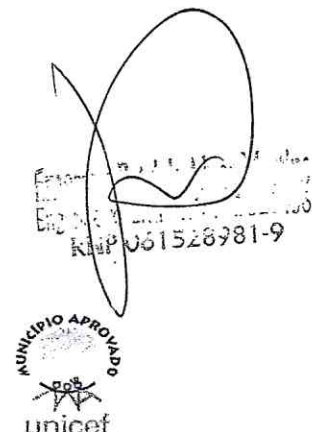
C1603 - LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO (M3)					
MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	H	5,00000000	20,77	103,85
12543	SERVENTE	H	8,00000000	15,55	124,40
TOTAL MAO DE OBRA:					228,25
VALOR SEM ENCARGOS:					85,27
VALOR ENCARGOS (83.85%):					142,98
VALOR COM ENCARGOS:					228,25

C3991 - FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 18mm UTIL. 5X (M2)					
MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,35000000	16,77	22,64
10498	CARPINTEIRO	H	1,35000000	20,77	28,04
TOTAL MAO DE OBRA:					50,68
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10524	CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA 18MM (1.22 X	M2	0,26000000	40,09	10,42
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	1,20000000	12,61	15,13
11846	SARRAFO DE 1"x4"	M	1,53000000	4,74	7,25
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	1,17000000	10,01	11,71
12408	PREGO 14X18 (1.1/2" x 14) (APROXIMADAMENTE	KG	0,25000000	16,75	4,19
TOTAL MATERIAL:					48,70
VALOR SEM ENCARGOS:					68,53
VALOR ENCARGOS (83.85%):					30,86
VALOR COM ENCARGOS:					99,39



Av. Senador Mota, S/N, CEP 61210-000, Mauriti - Ceará  
www.mauriti.ce.gov.br

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





PREFEITURA DE MAURITI

OBRA: REFORMA DE DIVERSAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE NO BAIRRO BELA VISTA, NO DISTRITO DO ANAUÁ E NO DISTRITO DE PALESTINA.

LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE

COMPOSIÇÕES

C1400 - FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X (M2)					
MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,30000000	16,77	21,80
10498	CARPINTEIRO	H	1,30000000	20,77	27,00
TOTAL MAO DE OBRA:					48,80
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	L	0,40000000	7,35	2,94
11728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE	KG	0,15000000	13,80	2,07
11846	SARRAFO DE 1"X4"	M	0,50000000	4,74	2,37
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	1,00000000	10,01	10,01
TOTAL MATERIAL:					17,39
VALOR SEM ENCARGOS:					36,49
VALOR ENCARGOS (83.85%):					29,70
VALOR COM ENCARGOS:					66,19

C0073 - ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm					
MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	H	1,00000000	20,77	20,77
12543	SERVENTE	H	1,12000000	15,55	17,42
TOTAL MAO DE OBRA:					38,19
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	M3	0,01500000	67,50	1,01
10441	CAL HIDRATADA	KG	2,18000000	1,10	2,40
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,18000000	0,56	1,22
12081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	UN	25,00000000	0,68	17,00
TOTAL MATERIAL:					21,63
VALOR SEM ENCARGOS:					36,05
VALOR ENCARGOS (83.85%):					23,77
VALOR COM ENCARGOS:					59,82

Handwritten signature and stamp with number 1525981-9







PREFEITURA DE MAURITI

OBRA: REFORMA DE DIVERSAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE NO BAIRRO BELA VISTA, NO DISTRITO DO ANAUA E NO DISTRITO DE PALESTINA.

LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE

COMPOSIÇÕES					
<b>C0773 - CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO (M2)</b>					
<b>EQUIPAMENTO</b>		<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,02000000	22,31	0,45
				<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>	<b>0,45</b>
<b>MAO DE OBRA</b>		<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
10121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,80000000	20,77	16,62
10498	CARPINTEIRO	H	0,70000000	20,77	14,54
12391	PEDREIRO	H	0,30000000	20,77	6,23
12543	SERVENTE	H	1,10000000	15,55	17,11
				<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>	<b>54,50</b>
<b>MATERIAL</b>		<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,02000000	10,05	0,20
10108	AREIA GROSSA	M3	0,04000000	74,72	2,99
10163	AÇO CA-50	KG	1,35000000	9,50	12,83
10528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	M2	1,00000000	23,81	23,81
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	17,36000000	0,56	9,72
11605	PEDRISCO	M3	0,09000000	73,90	6,65
11724	PREGO	KG	0,02000000	15,54	0,31
				<b>TOTAL MATERIAL:</b>	<b>56,51</b>
				<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>77,66</b>
				<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>33,79</b>
				<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>111,45</b>



Handwritten signature and stamp with identification number RMP 061528981-9.



PREFEITURA DE MAURITI

OBRA: REFORMA DE DIVERSAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE NO BAIRRO BELA VISTA, NO DISTRITO DO ANAUÁ E NO DISTRITO DE PALESTINA.

LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE

COMPOSIÇÕES					
<b>C1174 - ALVENARIA DE ELEMENTO VAZADO CERÂMICO (20X20X10cm) C/ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3 (M2)</b>					
<b>MAO DE OBRA</b>		<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
12391	PEDREIRO	H	2,25000000	20,77	46,73
12543	SERVENTE	H	1,06000000	15,55	16,48
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>63,21</b>
<b>MATERIAL</b>		<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
11059	ELEMENTO VAZADO CERÂMICO(20x20x10)CM	UN	25,00000000	3,12	78,00
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>78,00</b>
<b>SERVICO</b>		<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	M3	0,01500000	509,74	7,65
<b>TOTAL SERVICO:</b>					<b>7,65</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>					<b>108,57</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>					<b>40,29</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>148,86</b>
<b>C0806 - COBOGÓ DE CIMENTO TIPO VENEZIANO (50X50X6)cm C/ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3 (M2)</b>					
<b>MAO DE OBRA</b>		<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
12391	PEDREIRO	H	1,50000000	20,77	31,16
12543	SERVENTE	H	0,85000000	15,55	13,22
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>44,38</b>
<b>MATERIAL</b>		<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
10823	COBOGO DE CONCRETO TIPO VENEZIANO	UN	4,00000000	4,49	17,96
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>17,96</b>
<b>SERVICO</b>		<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	M3	0,00360000	509,74	1,84
<b>TOTAL SERVICO:</b>					<b>1,84</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>					<b>36,51</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>					<b>27,66</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>64,17</b>

Eng.º  
Eng.º  
RNP 061526981-9



Av. Santos Marins, S/N | CEP: 61.000-000 | Mauriti - Ceará  
UNIDADE DE LICITAÇÃO 001/2019  
www.mauriti.ce.gov.br  
"O USO DE LICITAÇÃO ELETRÔNICA É OBRIGATORIO PARA TODAS AS EMPRESAS"







PREFEITURA DE MAURITI

OBRA: REFORMA DE DIVERSAS UNIDADES BASICAS DE SAÚDE NO BAIRRO BELA VISTA, NO DISTRITO DO ANAUÁ E NO DISTRITO DE PALESTINA.

LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE

COMPOSIÇÕES					
<b>C2666 - VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO (M3)</b>					
<b>EQUIPAMENTO</b>		<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,71400000	22,31	15,93
				<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>	<b>15,93</b>
<b>MAO DE OBRA</b>		<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
10037	AJUDANTE	H	12,30000000	16,77	206,27
10121	ARMADOR/FERREIRO	H	4,80000000	20,77	99,70
10498	CARPINTEIRO	H	7,50000000	20,77	155,78
12391	PEDREIRO	H	2,00000000	20,77	41,54
12543	SERVENTE	H	12,00000000	15,55	186,60
				<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>	<b>689,89</b>
<b>MATERIAL</b>		<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	1,20000000	10,05	12,06
10109	AREIA MEDIA	M3	0,62350000	67,50	42,09
10157	AÇO CA-25	KG	60,00000000	9,51	570,60
10280	BRITA	M3	0,87800000	76,19	66,89
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	327,60000000	0,56	183,46
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	0,60000000	12,61	7,57
11728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE)	KG	2,00000000	13,80	27,60
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	5,00000000	10,01	50,05
				<b>TOTAL MATERIAL:</b>	<b>960,32</b>
				<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>1.231,21</b>
				<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>434,91</b>
				<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>1.666,12</b>

<b>C4462 - TELHA CERÂMICA (M2)</b>					
<b>MAO DE OBRA</b>		<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
12391	PEDREIRO	H	1,10000000	20,77	22,85
12543	SERVENTE	H	1,10000000	15,55	17,11
				<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>	<b>39,96</b>
<b>MATERIAL</b>		<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
12045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	UN	33,00000000	0,71	23,43
				<b>TOTAL MATERIAL:</b>	<b>23,43</b>
				<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>38,57</b>
				<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>24,81</b>
				<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>63,38</b>







PREFEITURA DE MAURITI

OBRA: REFORMA DE DIVERSAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE NO BAIRRO BELA VISTA, NO DISTRITO DO ANAUA E NO DISTRITO DE PALESTINA.

LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE

COMPOSIÇÕES

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

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,00000000	16,77	16,77
10498	CARPINTEIRO	H	1,00000000	20,77	20,77
TOTAL MAO DE OBRA:					37,54
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10405	CAIBRO DE 2"x1"	M	3,50000000	5,73	20,06
11724	PREGO	KG	0,12000000	15,54	1,86
11824	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE	M	3,50000000	1,35	4,73
16519	LINHA DE MASSARANDUBA 12 x 6 CM ( 5" x 2 1/2")	M	1,33000000	18,13	24,11
TOTAL MATERIAL:					50,76
VALOR SEM ENCARGOS:					65,45
VALOR ENCARGOS (83.85%):					22,85
VALOR COM ENCARGOS:					88,30

C2678 - VIGA DE MADEIRA MACIÇA 6" X 3" (M)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,75000000	16,77	12,58
10498	CARPINTEIRO	H	0,75000000	20,77	15,58
TOTAL MAO DE OBRA:					28,16
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11731	PREGO 19X33 (3" x 9) (APROXIMADAMENTE 136UN/KG)	KG	0,30000000	14,04	4,21
12367	LINHA DE MADEIRA DE LEI DE 6"x3"	M	1,00000000	26,78	26,78
TOTAL MATERIAL:					30,99
VALOR SEM ENCARGOS:					42,01
VALOR ENCARGOS (83.85%):					17,14
VALOR COM ENCARGOS:					59,15



Avenida Mauriti, S/N - CEP: 61210-000 - Mauriti - Ceará  
FONE: (85) 3361-0000  
www.mauriti.ce.gov.br

GOV. DO CEARÁ: RUI COSTA  
GOV. DO MUNICÍPIO: RUI COSTA  
SECRETARIA DE SAÚDE E EDUCAÇÃO: A. FERREIRA







PREFEITURA DE MAURITI

OBRA: REFORMA DE DIVERSAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE NO BAIRRO BELA VISTA, NO DISTRITO DO ANAUÁ E NO DISTRITO DE PALESTINA.

LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE

COMPOSIÇÕES

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

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	H	1,10000000	20,77	22,85
12543	SERVENTE	H	1,10000000	15,55	17,11
TOTAL MAO DE OBRA:					39,96
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	UN	6,00000000	0,71	4,26
TOTAL MATERIAL:					4,26
VALOR SEM ENCARGOS:					19,40
VALOR ENCARGOS (83.85%):					24,81
VALOR COM ENCARGOS:					44,21

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

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	H	0,10000000	20,77	2,08
12543	SERVENTE	H	0,15000000	15,55	2,33
TOTAL MAO DE OBRA:					4,41
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	M3	0,00610000	67,50	0,41
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,43000000	0,56	1,36
TOTAL MATERIAL:					1,77
VALOR SEM ENCARGOS:					3,42
VALOR ENCARGOS (83.85%):					2,76
VALOR COM ENCARGOS:					6,18

C3122 - EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:7 (M2)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	H	0,60000000	20,77	12,46
12543	SERVENTE	H	0,60000000	15,55	9,33
TOTAL MAO DE OBRA:					21,79
SERVICO		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3009	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:7	M3	0,02000000	703,16	14,06
TOTAL SERVICIO:					14,06
VALOR SEM ENCARGOS:					15,78
VALOR ENCARGOS (83.85%):					20,08
VALOR COM ENCARGOS:					35,86

Engenheiro Civil ALVES  
RNP 061528981-9



www.mauriti.ce.gov.br

UNICEL





PREFEITURA DE MAURITI

OBRA: REFORMA DE DIVERSAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE NO BAIRRO BELA VISTA, NO DISTRITO DO ANAUÁ E NO DISTRITO DE PALESTINA.

LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE

COMPOSIÇÕES

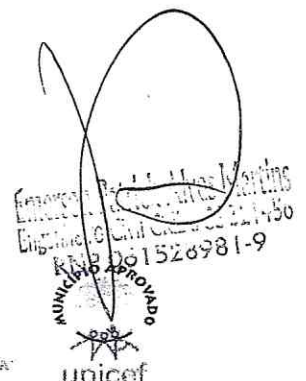
C3409 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 (M2)					
MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	H	0,60000000	20,77	12,46
12543	SERVENTE	H	0,60000000	15,55	9,33
TOTAL MAO DE OBRA:					21,79
SERVICO		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	M3	0,02500000	441,98	11,05
TOTAL SERVICOS:					11,05
VALOR SEM ENCARGOS:					16,78
VALOR ENCARGOS (83.85%):					16,06
VALOR COM ENCARGOS:					32,84

C4446 - PORCELANATO RETIFICADO POLIDO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA - P/ PAREDE (M2)					
MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	H	0,72000000	20,77	14,95
12543	SERVENTE	H	0,72000000	15,55	11,20
TOTAL MAO DE OBRA:					26,15
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16501	PORCELANATO RETIFICADO POLIDO	M2	1,10000000	82,85	91,14
16508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	KG	8,00000000	2,03	16,24
TOTAL MATERIAL:					107,38
VALOR SEM ENCARGOS:					117,28
VALOR ENCARGOS (83.85%):					16,25
VALOR COM ENCARGOS:					133,53



Av. Senador Martins, 529 | CEP: 64210-000 | Mauriti - Ceará  
CNPJ: 07.050.200/0001-05  
www.mauriti.ce.gov.br

CO UNICEL DE DIVERSAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE E DISTRITOS A SAÚDE E DISTRITOS A SAÚDE







PREFEITURA DE MAURITI

OBRA: REFORMA DE DIVERSAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE NO BAIRRO BELA VISTA, NO DISTRITO DO ANAUÁ E NO DISTRITO DE PALESTINA.

LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE

COMPOSIÇÕES					
<b>C4443 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm<sup>2</sup>) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE (M2)</b>					
<b>MAO DE OBRA</b>		<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
11328	LADRILHISTA	H	0,72000000	20,77	14,95
12543	SERVENTE	H	0,72000000	15,55	11,20
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>26,15</b>
<b>MATERIAL</b>		<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
16498	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900cm <sup>2</sup> ) - PEI-5/PEI-4	M2	1,10000000	34,18	37,60
16508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	KG	6,00000000	2,03	12,18
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>49,78</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>					<b>59,68</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>					<b>16,25</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>75,93</b>
<b>C4128 - TIJOLINHO APARENTE 6,50x18cm C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3 (M2)</b>					
<b>MAO DE OBRA</b>		<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
12391	PEDREIRO	H	1,50000000	20,77	31,16
12543	SERVENTE	H	1,50000000	15,55	23,33
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>54,49</b>
<b>MATERIAL</b>		<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
17950	TIJOLINHO APARENTE 6,50x18cm	M2	1,05000000	21,80	22,89
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>22,89</b>
<b>SERVICO</b>		<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	M3	0,01000000	858,84	8,59
C2273	SILICONE EM PAREDES DE CONCRETO OU TIJOLO CERÂMICO - 1 DEMÃO	M2	1,00000000	12,97	12,97
<b>TOTAL SERVICO:</b>					<b>21,56</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>					<b>57,67</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>					<b>41,26</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>98,93</b>



Handwritten signature and stamp with number 061526981-9



PREFEITURA DE MAURITI

OBRA: REFORMA DE DIVERSAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE NO BAIRRO BELA VISTA, NO DISTRITO DO ANAUÁ E NO DISTRITO DE PALESTINA.

LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE

COMPOSIÇÕES

C4482 - FORRO PACOTE C/ PERFIL "T" EM AÇO - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18307 FORRO PACOTE C/ PERFIL "T" EM AÇO	M2	1,00000000	55,60	55,60
TOTAL MATERIAL:				55,60
VALOR SEM ENCARGOS:				55,60
VALOR ENCARGOS:				0,00
VALOR COM ENCARGOS:				55,60

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

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	H	2,00000000	20,77	41,54
12543 SERVENTE	H	6,00000000	15,55	93,30
TOTAL MAO DE OBRA:				134,84

SERVICO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0839 CONCRETO P/VIBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO	M3	1,00000000	389,48	389,48
TOTAL SERVICO:				389,48
VALOR SEM ENCARGOS:				370,44
VALOR ENCARGOS (83.85%):				153,88
VALOR COM ENCARGOS:				524,32

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

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	H	0,25000000	20,77	5,19
12543 SERVENTE	H	0,55000000	15,55	8,55
TOTAL MAO DE OBRA:				13,74

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	M3	0,03650000	67,50	2,46
10805 CIMENTO PORTLAND	KG	10,95000000	0,56	6,13
TOTAL MATERIAL:				8,59
VALOR SEM ENCARGOS:				13,68
VALOR ENCARGOS (83.85%):				8,66
VALOR COM ENCARGOS:				22,34

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*  
Eng.º C.º de Engenharia Civil  
RUBR 061528981-9







PREFEITURA DE MAURITI

OBRA: REFORMA DE DIVERSAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE NO BAIRRO BELA VISTA, NO DISTRITO DO ANAUÁ E NO DISTRITO DE PALESTINA.

LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE

COMPOSIÇÕES

C3007 - PORCELANATO RETIFICADO NATURAL (FOSCO) C/ ARG. PRÉ-FABRICADA - P/ PISO (M2)					
MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	H	0,60000000	20,77	12,46
12543	SERVENTE	H	0,60000000	15,55	9,33
TOTAL MAO DE OBRA:					21,79
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16503	PORCELANATO RETIFICADO NATURAL (FOSCO)	M2	1,10000000	64,56	71,02
16508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	KG	8,00000000	2,03	16,24
TOTAL MATERIAL:					87,26
VALOR SEM ENCARGOS:					95,51
VALOR ENCARGOS (83.85%):					13,54
VALOR COM ENCARGOS:					109,05

C3001 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO					
MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	H	0,60000000	20,77	12,46
12543	SERVENTE	H	0,60000000	15,55	9,33
TOTAL MAO DE OBRA:					21,79
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16500	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	M2	1,10000000	43,44	47,78
16508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	KG	8,00000000	2,03	16,24
TOTAL MATERIAL:					64,02
VALOR SEM ENCARGOS:					72,27
VALOR ENCARGOS (83.85%):					13,55
VALOR COM ENCARGOS:					85,82

Eng.º  
RNP 061526981-9



Av. Saldor Maranhão, S/N | CEP: 62.100-000 | Mauriti - Ceará  
CENTRO DE GOVERNANÇA PÚBLICA  
www.mauriti.ce.gov.br

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





PREFEITURA DE MAURITI

OBRA: REFORMA DE DIVERSAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE NO BAIRRO BELA VISTA, NO DISTRITO DO ANAUÁ E NO DISTRITO DE PALESTINA.

LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE

COMPOSIÇÕES					
<b>C2828 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 6mm E 10mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900</b>					
<b>MAO DE OBRA</b>		<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
11328	LADRILHISTA	H	0,20000000	20,77	4,15
12543	SERVENTE	H	0,20000000	15,55	3,11
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>7,26</b>
<b>MATERIAL</b>		<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
10118	ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,67600000	3,59	2,43
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>2,43</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>					<b>5,18</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>					<b>4,51</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>9,69</b>
<b>C2284M1 - SOLEIRA DE GRANITO L= 17cm (M)</b>					
<b>MAO DE OBRA</b>		<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
12391	PEDREIRO	H	0,50000000	8,27	4,14
12543	SERVENTE	H	0,25000000	5,49	1,37
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>5,51</b>
<b>MATERIAL</b>		<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
11880M1	SOLEIRA DE GRANITO DE 17CM	M	1,33000000	62,15	82,66
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>82,66</b>
<b>SERVICO</b>		<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
C0197	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:1:4	M3	0,00375000	541,58	2,03
<b>TOTAL SERVICO:</b>					<b>2,03</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>					<b>90,20</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>					<b>9,15</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>99,35</b>







PREFEITURA DE MAURITI

OBRA: REFORMA DE DIVERSAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE NO BAIRRO BELA VISTA, NO DISTRITO DO ANAUÁ E NO DISTRITO DE PALESTINA.

LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE

COMPOSIÇÕES

91341 - PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO					
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,88290000	36,06	31,84
00007568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA	UN	4,81660000	0,61	2,94
00036888	GUARNICAO / MOLDURA / ARREIMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO	M	6,85040000	39,59	271,21
00039025	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO TIPO VENEZIANA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM	UN	0,54730000	871,04	476,72
TOTAL MATERIAL:					782,71
SERVICO		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,38260000	20,82	7,97
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,19100000	16,57	3,16
TOTAL SERVICO:					11,13
VALOR SEM ENCARGOS:					790,44
VALOR ENCARGOS (83.55%):					3,36
VALOR COM ENCARGOS:					793,80
C4514 - PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO -					
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18338	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO	M2	1,00000000	316,97	316,97
TOTAL MATERIAL:					316,97
VALOR SEM ENCARGOS:					316,97
VALOR ENCARGOS:					0,00
VALOR COM ENCARGOS:					316,97



Av. Senhor Martinho, s/n, CEP: 62110-000 - Mauriti - Ceará  
CNPJ: 07.050.000/0001-95  
www.mauriti.ce.gov.br

"O DIO DE DIOCEAN ENDEUDICA A SAUDE E DENTRO A FAMILIA"



Handwritten signature and stamp with the number 041526781-9