

Tabela de Custos - Versão 026.1 - ENC. SOCIAIS 85,20%

C1064 - DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO

Preço Adotado: 10,5000



Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	0,7000	13,2100	9,2470
12391	PEDREIRO	H	0,0700	17,8300	1,2481
TOTAL MAO DE OBRA					10,4951
Total Simples					10,50
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					10,50


 Carlos Virgilio Pereira de Brito
 Engenheiro Civil
 CREA 6498-D
 R.N. 0601530942



Tabela de Custos - Versão 026.1 - ENC. SOCIAIS 85,20%

C1043 - DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TÍOLOS S/ REAPROVEITAMENTO

Preço Adotado: 44,9800

Unid: M3



Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	3,0000	13,2100	39,6300
12391	PEDREIRO	H	0,3000	17,8300	5,3490
TOTAL MAO DE OBRA					44,9790
Total Simples					44,98
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					44,98

Carlos Virgílio Pereira de Brito
 Engenheiro Civil
 CREA 6498-D
 R.N 0601530942

[Handwritten mark]

Tabela de Custos - Versão 026.1 - ENC. SOCIAIS 85,20%

C2210 - RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES

Preço Adotado: 11,9900



Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	0,8000	13,2100	10,5680
I2391	PEDREIRO	H	0,0800	17,8300	1,4264
TOTAL MAO DE OBRA					11,9944
Total Simples					11,99
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					11,99


 Carlos Virgílio Pereira de Brito
 Engenheiro Civil
 CREA 6498-D
 R.N 0601530942



Tabela de Custos - Versão 026.1 - ENC. SOCIAIS 85,20%

C0702 - CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE

Preço Adotado: 19,8500



Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	0,7200	13,2100	9,5112
TOTAL MAO DE OBRA					9,5112
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					
10578	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHI)	H	0,2400	43,0970	10,3433
TOTAL EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					10,3433
Total Simples					19,85
Encargos INCLUSOS					
BDI					0,00
TOTAL GERAL					19,85


 Carlos Virgilio Pereira de Brito
 Engenheiro Civil
 CREA 6498-D
 R.N 0601580942

Tabela de Custos - Versão 026.1 - ENC. SOCIAIS 85,20%

C2533 - TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM

Preço Adotado: 21,8300

Unid: M3

Fis 355

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					
10690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	H	0,1852	117,8593	21,8275
TOTAL EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					21,8275
Total Simples					21,83
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					21,83




 Carlos Virgílio Pereira de Brito
 Engenheiro Civil
 CREA 6498-D
 R.N 0601530942



Tabela de Custos - Versão 026.1 - ENC. SOCIAIS 85,20%

C1071 - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/AZULEJOS

Preço Adotado: 37,4800

Unid: M2 FIs



Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	2,5000	13,2100	33,0250
I2391	PEDREIRO	H	0,2500	17,8300	4,4575
TOTAL MAO DE OBRA					37,4825
Total Simples					37,48
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					37,48


 Carlos Virgilio Pereira de Brito
 Engenheiro Civil
 CREA 6498-D
 R.N 0601530942



Tabela de Custos - Versão 026.1 - ENC. SOCIAIS 85,20%

C1256 - ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M

Preço Adotado: 38,7100



Unid: M3

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	2,9300	13,2100	38,7053
TOTAL MAO DE OBRA					38,7053
Total Simples					38,71
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					38,71

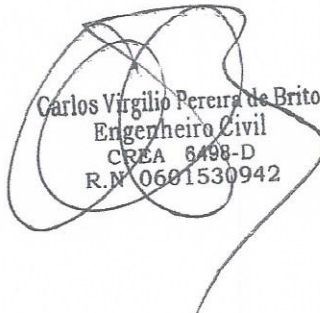

 Carlos Virgilio Pereira de Brito
 Engenheiro Civil
 CREA 6498-D
 R.N 0601530942



Tabela de Custos - Versão 026.1 - ENC. SOCIAIS 85,20%

C0096 - REATERRO APILOADO

Preço Adotado: 35,5900

Unid: M3



Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	2,5000	13,2100	33,0250
16815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	H	0,1000	25,6800	2,5680
TOTAL MAO DE OBRA					35,5930
Total Simples					35,59
Encargos INCLUSOS					
BDI					0,00
TOTAL GERAL					35,59


 Carlos Virgilio Pereira de Brito
 Engenheiro Civil
 CREA 6498-D
 R.N 0601530942



Tabela de Custos - Versão 026.1 - ENC. SOCIAIS 85,20%

C0830 - CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO

Preço Adotado: 451,6100

Unid: M3



Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	16,0000	13,2100	211,3600
12391	PEDREIRO	H	2,0000	17,8300	35,6600
TOTAL MAO DE OBRA					247,0200
MATERIAIS					
10280	BRITA	M3	0,5852	76,7500	44,9141
10109	AREIA MEDIA	M3	0,6462	51,0000	32,9562
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	196,0000	0,4600	90,1600
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3	0,4000	66,8500	26,7400
TOTAL MATERIAIS					194,7703
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,4998	19,6437	9,8179
TOTAL EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					9,8179
Total Simples					451,61
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					451,61


 Carlos Virgilio Pereira de Brito
 Engenheiro Civil
 CREA 6498-D
 R.N. 0682530942

Tabela de Custos - Versão 026.1 - ENC. SOCIAIS 85,20%

C3272 - CONCRETO P/VIBR., FCK=20MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)

Preço Adotado: 323,4200

Unid: M3



Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					
I0566	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI)	H	0,0000	18,2550	0,0000
I0680	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP)	H	1,0000	23,2099	23,2099
TOTAL EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					23,2099
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	6,0000	13,2100	79,2600
TOTAL MAO DE OBRA					79,2600
SERVIÇOS					
C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	M3	0,8527	7,0010	5,9697
C3253	BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	M3	0,8360	72,2729	60,4201
TOTAL SERVIÇOS					66,3899
MATERIAIS					
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	336,0000	0,4600	154,5600
TOTAL MATERIAIS					154,5600
Total Simples					323,42
Encargos INCLUSOS					
BDI					0,00
TOTAL GERAL					323,42

Carlos Virgílio Pereira de Brito
Engenheiro Civil
CREA 6498-D
R.N 0001830942

Tabela de Custos - Versão 026.1 - ENC. SOCIAIS 85,20%

C0216 - ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm

Preço Adotado: 7,9200



Unid: KG

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MATERIAIS					
I0163	AÇO CA-50	KG	1,1500	4,4400	5,1060
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0200	11,5000	0,2300
TOTAL MATERIAIS					5,3360
MAO DE OBRA					
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,0800	14,5200	1,1616
I0121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,0800	17,8300	1,4264
TOTAL MAO DE OBRA					2,5880
Total Simples					7,92
Encargos <i>INCLUSOS</i>					
BDI					0,00
TOTAL GERAL					7,92

Carlos Virgílio Pereira de Brito
 Engenheiro Civil
 CREA 6498-D
 R.N. 0601530942

Tabela de Custos - Versão 026.1 - ENC. SOCIAIS 85,20%

C0217 - ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm

Preço Adotado: 7,8300

Unid: KG
Fis

302

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,0700	14,5200	1,0164
10121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,0700	17,8300	1,2481
TOTAL MAO DE OBRA					2,2645
MATERIAIS					
10169	AÇO CA-60	KG	1,1500	4,6400	5,3360
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0200	11,5000	0,2300
TOTAL MATERIAIS					5,5660
Total Simples					7,83
Encargos <i>INCLUSOS</i>					
BDI					0,00
TOTAL GERAL					7,83





 Carlos Virgílio Pereira de Brito
 Engenheiro Civil
 CREA 6498-D
 R.N 0601630942

Tabela de Custos - Versão 026.1 - ENC. SOCIAIS 85,20%

C1399 - FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X

Preço Adotado: 88,4400

Unid: M2s

303



Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MATERIAIS					
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	1,1700	8,0700	9,4419
I0526	CHAPA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM (1.22 X 2.44M)	M2	0,2600	21,2600	5,5276
I1728	PREGO 18X27 (2 1/2 X 10)	KG	0,2500	11,2600	2,8150
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	1,2000	16,4400	19,7280
I1846	SARRAFO DE 1"x4"	M	1,5300	4,7400	7,2522
TOTAL MATERIAIS					44,7647
MAO DE OBRA					
I0498	CARPINTEIRO	H	1,3500	17,8300	24,0705
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,3500	14,5200	19,6020
TOTAL MAO DE OBRA					43,6725
Total Simples					88,44
Encargos INCLUSOS					
BDI					0,00
TOTAL GERAL					88,44

Carlos Virgilio Pereira de Brito
 Engenheiro Civil
 CREA 6498-D
 R.N 0601530942

Tabela de Custos - Versão 026.1 - ENC. SOCIAIS 85,20%

C1604 - LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO

Preço Adotado: 114,9200



Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	6,0000	13,2100	79,2600
12391	PEDREIRO	H	2,0000	17,8300	35,6600
TOTAL MAO DE OBRA					114,9200
Total Simples					114,92
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					114,92

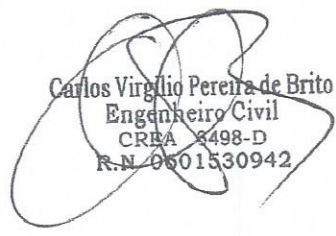

 Carlos Virgílio Pereira de Brito
 Engenheiro Civil
 CREA 8498-D
 R.N. 0601530942



Tabela de Custos - Versão 026.1 - ENC. SOCIAIS 85,20%

C0079 - AMARRAÇÃO EM PAREDES, COM FERRO

Preço Adotado: 126,1700

Unid: UN



Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	3,5000	13,2100	46,2350
12391	PEDREIRO	H	2,5000	17,8300	44,5750
10037	AJUDANTE	H	0,8000	14,5200	11,6160
TOTAL MAO DE OBRA					102,4260
MATERIAIS					
10113	ARGAMASSA COLANTE PRE-MISTURADA	KG	6,5000	1,3300	8,6450
10163	AÇO CA-50	KG	3,4000	4,4400	15,0960
TOTAL MATERIAIS					23,7410
Total Simples					126,17
Encargos INCLUSOS					
BDI					0,00
TOTAL GERAL					126,17


 Carlos Virgílio Pereira de Brito
 Engenheiro Civil
 CREA 6498-D
 R.N 0601530942

Tabela de Custos - Versão 026.1 - ENC. SOCIAIS 85,20%

C3270 - CONCRETO P/VIBR., FCK=15MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/ TRANSP.)

Preço Adotado: 304,3400

Unid: M3



Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					
10566	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI)	H	0,0000	18,2550	0,0000
10680	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP)	H	1,0000	23,2099	23,2099
TOTAL EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					23,2099
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	6,0000	13,2100	79,2600
TOTAL MAO DE OBRA					79,2600
SERVIÇOS					
C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	M3	0,8870	7,0010	6,2099
C3253	BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	M3	0,8360	72,2729	60,4201
TOTAL SERVIÇOS					66,6300
MATERIAIS					
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	294,0000	0,4600	135,2400
TOTAL MATERIAIS					135,2400
Total Simples					304,34
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					304,34

Carlos Virgilio Pereira de Brito
 Engenheiro Civil
 CREA 6498-D
 R.N 0601530942

Tabela de Custos - Versão 026.1 - ENC. SOCIAIS 85,20%

C0054 - ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA

Preço Adotado: 368,3800

Unid: M3



Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	9,0000	13,2100	118,8900
I2391	PEDREIRO	H	6,0000	17,8300	106,9800
TOTAL MAO DE OBRA					225,8700
MATERIAIS					
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,3648	51,0000	18,6048
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	109,5000	0,4600	50,3700
I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3	1,1000	66,8500	73,5350
TOTAL MATERIAIS					142,5098
Total Simples					368,38
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					368,38

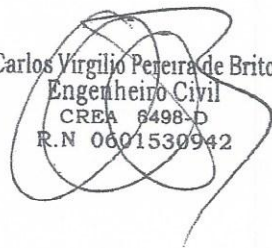

 Carlos Virgilio Pereira de Brito
 Engenheiro Civil
 CREA 6498-D
 R.N 0601530942

Tabela de Custos - Versão 026.1 - ENC. SOCIAIS 85,20%

C4592 - ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4

Preço Adotado: 480,3900

Unid: M3



Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	9,2000	13,2100	121,5320
I2391	PEDREIRO	H	8,5000	17,8300	151,5550
TOTAL MAO DE OBRA					273,0870
MATERIAIS					
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	UN	235,0000	0,4200	98,7000
TOTAL MATERIAIS					98,7000
SERVIÇOS					
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	M3	0,3000	362,0160	108,6048
TOTAL SERVIÇOS					108,6048
Total Simples					480,39
Encargos INCLUSOS					
BDI					0,00
TOTAL GERAL					480,39

Carlos Virgílio Pereira de Brito
 Engenheiro Civil
 CREM 6498-D
 R.N 0601530942

Tabela de Custos - Versão 026.1 - ENC. SOCIAIS 85,20%

C0047 - ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO (9x19x39)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA, ESP=9 cm

Preço Adotado: 26,7800

Unid: M2

Fis

369



Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	0,4000	13,2100	5,2840
12391	PEDREIRO	H	0,3200	17,8300	5,7056
TOTAL MAO DE OBRA					10,9896
MATERIAIS					
10229	BLOCO CERAMICO FURADO VEDAÇÃO - 9X19X39 CM	UN	13,0000	1,0000	13,0000
10109	AREIA MEDIA	M3	0,0098	51,0000	0,4998
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	1,4700	0,4600	0,6762
10441	CAL HIDRATADA	KG	1,4700	1,1000	1,6170
TOTAL MATERIAIS					15,7930
Total Simples					26,78
Encargos INCLUSOS					
BDI					0,00
TOTAL GERAL					26,78


 Carlos Virgílio Perena de Brito
 Engenheiro Civil
 CREA 6498-D
 R.N 0601530942

Tabela de Custos - Versão 026.1 - ENC. SOCIAIS 85,20%

C1807 - MURO CONTORNO DE ALVENARIA E CONCRETO (PILAR+GINTA) REBOCADO, COM PINTURA

Preço Adotado: 222,4500

Unid: M2 Fls 370



Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	5,2000	13,2100	68,6920
I2391	PEDREIRO	H	3,2000	17,8300	57,0560
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,2200	14,5200	3,1944
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,1500	14,5200	2,1780
I0121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,1500	17,8300	2,6745
I2395	PINTOR	H	0,7500	17,8500	13,3875
TOTAL MAO DE OBRA					147,1824
MATERIAIS					
I0280	BRITA	M3	0,0300	76,7500	2,3025
I0163	AÇO CA-50	KG	2,1800	4,4400	9,6792
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0850	51,0000	4,3350
I2082	TIJOLO MACIÇO COMUM	UN	18,0000	0,2600	4,6800
I1917	TABUA DE 1" - L = 12cm	M	0,4500	5,7600	2,5920
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	UN	25,0000	0,4200	10,5000
I2098	TINTA MINERAL IMPERMEÁVEL EM PÓ	KG	0,8700	4,9500	4,3065
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	45,0000	0,4600	20,7000
I0108	AREIA GROSSA	M3	0,0800	55,0000	4,4000
I1605	PEDRISCO	M3	0,0100	69,7500	0,6975
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0400	11,5000	0,4600
I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3	0,1500	66,8500	10,0275
TOTAL MATERIAIS					74,6802
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,0300	19,6437	0,5893
TOTAL EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					0,5893
Total Simples					222,45
Encargos INCLUSOS					
BDI					0,00
TOTAL GERAL					222,45

Carlos Virgílio Pereira de Brito
 Engenheiro Civil
 CREA 6498-D
 R.N 0501580942



Tabela de Custos - Versão 026.1 - ENC. SOCIAIS 85,20%

C2200 - RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA

Preço Adotado: 37,2000

Unid: M2



Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	1,1000	13,2100	14,5310
12391	PEDREIRO	H	1,1000	17,8300	19,6130
TOTAL MAO DE OBRA					34,1440
MATERIAIS					
12045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	UN	6,0000	0,5100	3,0600
TOTAL MATERIAIS					3,0600
Total Simples					37,20
Encargos					<i>INCLUSOS</i>
BDI					0,00
TOTAL GERAL					37,20

Carlos Virgílio Pereira de Brito
 Engenheiro Civil
 CREA 6498-D
 R.N 0601530942

Tabela de Custos - Versão 026.1 - ENC. SOCIAIS 85,20%

C3005 - MADEIRAMENTO P/TELHA CERÂMICA C/ REAPROVEITAMENTO

Preço Adotado: 33,7000



Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MATERIAIS					
I2410	PREGO 2 1/2" x 10 (18 X 27)	KG	0,0700	11,2600	0,7882
I2408	PREGO 1 1/2" x 14	KG	0,0500	11,2600	0,5630
TOTAL MATERIAIS					1,3512
MAO DE OBRA					
I0498	CARPINTEIRO	H	1,0000	17,8300	17,8300
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,0000	14,5200	14,5200
TOTAL MAO DE OBRA					32,3500
Total Simples					33,70
Encargos <i>INCLUSOS</i>					
BDI					0,00
TOTAL GERAL					33,70

Carlos Virgilio Pereira de Brito
 Engenheiro Civil
 CREA 8498-D
 R.N 0607530942

Tabela de Custos - Versão 026.1 - ENC. SOCIAIS 85,20%

C1327 - ESTRUTURA DE AÇO EM ARCO VÃO DE 30m

Preço Adotado: 109,2600



Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MATERIAIS					
10824	COMPONENTES ESTRUTURAIS DE AÇO	KG	11,1800	4,6000	51,4280
TOTAL MATERIAIS					51,4280
MAO DE OBRA					
10037	AJUDANTE	H	1,6500	14,5200	23,9580
11530	MONTADOR	H	1,9000	17,8300	33,8770
TOTAL MAO DE OBRA					57,8350
Total Simples					109,26
Encargos INCLUSOS					
BDI					0,00
TOTAL GERAL					109,26


 Carlos Virgílio Pereira de Brito
 Engenheiro Civil
 CREA 6498-D
 R.N 0601530942



Tabela de Custos - Versão 026.1 - ENC. SOCIAIS 85,20%

C0819 - COLUNAS P/PIÉ DIREITO DE 6m VÃO DE 30m

Preço Adotado: 52,3500

Unid: M2



Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MATERIAIS					
10824	COMPONENTES ESTRUTURAIS DE ACO	KG	5,5000	4,6000	25,3000
TOTAL MATERIAIS					25,3000
MAO DE OBRA					
10037	AJUDANTE	H	0,7700	14,5200	11,1804
11530	MONTADOR	H	0,8900	17,8300	15,8687
TOTAL MAO DE OBRA					27,0491
Total Simples					52,35
Encargos <i>INCLUSOS</i>					
BDI					0,00
TOTAL GERAL					52,35

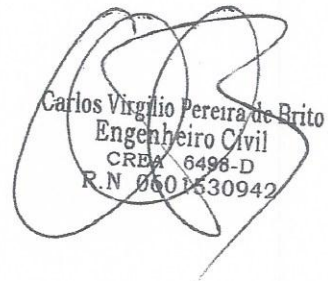

 Carlos Virgilio Pereira de Brito
 Engenheiro Civil
 CREA 6498-D
 R.N 0601630942



Tabela de Custos - Versão 026.1 - ENC. SOCIAIS 85,20%

C0661 - CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm

Preço Adotado: 77,1100

Unid: M



Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2320	ENCANADOR	H	1,2000	17,8300	21,3960
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	1,2000	14,5200	17,4240
TOTAL MAO DE OBRA					38,8200
MATERIAIS					
I1873	SOLDA 70X30	KG	0,0400	65,3400	2,6136
I1725	PREGO 15X15	KG	0,0900	11,2600	1,0134
I0539	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA N.26. DESENV 0.50M	M	1,0300	32,1800	33,1454
I1784	REBITES	KG	0,0400	38,0400	1,5216
TOTAL MATERIAIS					38,2940
Total Simples					77,11
Encargos INCLUSOS					
BDI					0,00
TOTAL GERAL					77,11


 Carlos Virgílio Pereira de Brito
 Engenheiro Civil
 CREA 6498-D
 R.N 0691530942



Tabela de Custos - Versão 026.1 - ENC. SOCIAIS 85,20%

C0993 - CUMEEIRA DE ALUMÍNIO E=0.8mm

Preço Adotado: 50,4600

Unid: M

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	0,2000	13,2100	2,6420
11530	MONTADOR	H	0,2000	17,9300	3,5660
TOTAL MAO DE OBRA					6,2080
MATERIAIS					
11215	GANCHO COM PORCA E ARRUELA	UN	3,0000	1,8200	5,4600
12048	TELHA DE ALUMÍNIO	KG	1,4200	27,3200	38,7944
TOTAL MATERIAIS					44,2544
Total Simples					50,46
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					50,46



Carlos Virgílio Pereira de Brito
Engenheiro Civil
CREA 6498-D
R.N 0601530942

Tabela de Custos - Versão 026.1 - ENC. SOCIAIS 85,20%

C4827 - TELHA DE ALUMÍNIO ONDULADA, ESP.=0,7MM

Preço Adotado: 55,4900

Unid: M2



Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MATERIAIS					
11215	GANCHO COM PORCA E ARRUELA	UN	3,0000	1,8200	5,4600
11920	TALA DE AJUSTE	UN	3,0000	0,2700	0,8100
19141	TELHA ALUMINIO ONDULADA, ALTURA = *18* MM, E = 0,7 MM	M2	1,1000	35,9200	39,5120
TOTAL MATERIAIS					45,7820
MAO DE OBRA					
10037	AJUDANTE	H	0,3000	14,5200	4,3560
11530	MONTADOR	H	0,3000	17,8300	5,3490
TOTAL MAO DE OBRA					9,7050
Total Simples					55,49
Encargos INCLUSOS					
BDI					0,00
TOTAL GERAL					55,49


 Carlos Virgílio Pereira de Brito
 Engenheiro Civil
 CREA 6498-D
 R.N 0601530942



Tabela de Custos - Versão 026.1 - ENC. SOCIAIS 85,20%

C3121 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:6

Preço Adotado: 33,6900

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	0,6000	13,2100	7,9260
I2391	PEDREIRO	H	0,6000	17,8300	10,6980
TOTAL MAO DE OBRA					18,6240
SERVIÇOS					
C4430	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:6	M3	0,0250	602,4605	15,0615
TOTAL SERVIÇOS					15,0615
Total Simples					33,69
Encargos INCLUSOS					
BDI					0,00
TOTAL GERAL					33,69




 Carlos Virgílio Pereira de Brito
 Engenheiro Civil
 CREA 6498-D
 R.N 0601530942

Tabela de Custos - Versão 026.1 - ENC. SOCIAIS 85,20%

C2842 - IMPERMEABILIZAÇÃO C/ CIMENTO CRISTALIZANTE, BASE ACRÍLICA

Preço Adotado: 53,7100



Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	1,0000	13,2100	13,2100
I2391	PEDREIRO	H	0,5000	17,8300	8,9150
TOTAL MAO DE OBRA					22,1250
MATERIAIS					
I0802	CIMENTO ESPECIAL TIPO K11 DA HEI'DI	KG	3,0000	9,3500	28,0500
I0803	CIMENTO ESPECIAL TIPO KZ DA HEY"DI	KG	0,3100	11,4000	3,5340
TOTAL MATERIAIS					31,5840
Total Simples					53,71
Encargos INCLUSOS					
BDI					0,00
TOTAL GERAL					53,71


 Carlos Virgilio Pereira de Brito
 Engenheiro Civil
 CREA 8498-D
 R.N 0601530942