

Tabela de Custos - Versão 024.1

C1666 - LUMINARIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LAMPADAS DE 40W

Preço Adotado: 84,1000

Unid: UN

Código	Descrição	MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2312	ELETRICISTA	H	1,1000	7,2000	7,9200	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,1000	5,6000	6,1600	
TOTAL MAO DE OBRA 14,0800						
MATERIAIS						
I1364	LUMINARIA FLUORESCENTE 2X40W COMPLETA COM LAMPADA	UN	1,0000	57,7700	57,7700	
TOTAL MATERIAIS 57,7700						
Total Simples 71,85						
Encargos 12,25						
BDI 0,00						
TOTAL GERAL 84,10						

[Handwritten signature]

[Handwritten mark]

[Handwritten initials]

Tabela de Custos - Versão 024.1

C1677 - LUMINARIA TIPO SPOT DIRECIONAL C/ BRAÇO E C/ LAMPADA INCANDESCENTE

Preço Adotado: 58,3500

Unid: UN

Código	Descrição	MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2312	ELETRICISTA	H	0,8000	7,2000	5,7600	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,8000	5,6000	4,4800	
TOTAL MAO DE OBRA 10,2400						
MATERIAIS						
I1377	LUMINARIA SPOT DIRECIONAL C/ BRAÇO	UN	1,0000	37,2000	37,2000	
I1471	LAMPADA INCANDESCENTE (25 A 100 W)	UN	1,0000	2,0000	2,0000	
TOTAL MATERIAIS 39,2000						
Total Simples 49,44						
Encargos 8,91						
BDI 0,00						
TOTAL GERAL 58,35						

[Handwritten mark]



Tabela de Custos - Versão 024.1

C1792 - MICTORIO DE LOUÇA BRANCA

Preço Adotado: 313,8100

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MATERIAIS					
I0301	BUCHA PLASTICA 8MM	UN	2,0000	0,1700	0,3400
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,5600	0,3800	0,2128
I1524	MICTORIO DE LOUÇA BRANCA COM ACESSÓRIOS	UN	1,0000	201,5000	201,5000
I1315	JOGO METAIS PARA MICTORIO	UN	1,0000	37,2400	37,2400
I1579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS	UN	2,0000	2,5500	5,1000
TOTAL MATERIAIS 244,3928					
MAO DE OBRA					
I2320	ENCANADOR	H	2,9000	7,2000	20,8800
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,9000	5,6000	16,2400
TOTAL MAO DE OBRA 37,1200					
Total Simples					281,51
Encargos					32,30
BDI					0,00
TOTAL GERAL					313,81

Tabela de Custos - Versão 024.1

C1898 - PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES CTUBO INOX PWC'S

Preço Adotado: 196,1300

Unid: M

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVEANTE	H	0,3500	4,8600	1,7080
I2391	PEDREIRO	H	0,2500	7,2000	1,8000
I1530	MONTADOR	H	1,0000	7,2000	7,2000
TOTAL MAO DE OBRA 10,7080					
MATERIAIS					
I0108	AREA GROSSA	M3	0,0005	50,0000	0,0250
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	0,1500	0,5000	0,0750
I1646	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTE CTUBO INOX EM W'C'S	M	1,0000	176,0000	176,0000
TOTAL MATERIAIS 176,1000					
Total Simples					186,81
Encargos					9,32
BDI					0,00
TOTAL GERAL					196,13



(Handwritten mark)

(Handwritten mark)

(Handwritten mark)

(Handwritten signature)

(Handwritten signature)

Tabela de Custos - Versão 024.1

C1903 - PIA DE AÇO INOX. (1.50X0.58)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS

Preço Adotado: 509,9700

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	2,2000	4,8600	10,7360
I2391	PEDREIRO	H	2,2000	7,2000	15,8400
I2320	ENCANADOR	H	3,5000	7,2000	25,2000
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	3,5000	5,6000	19,6000
TOTAL MAO DE OBRA					71,3760
MATERIAIS					
I2264	VÁLVULA AMERICANA PIPA 3 1/2"	UN	1,0000	32,0200	32,0200
I0169	AÇO CA-60	KG	0,6000	4,1400	2,4840
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	1,1300	0,3600	0,4294
I1605	PEDRISCO	M3	0,0260	63,2000	1,6432
I1863	SIFÃO CROMADO 2"	UN	1,0000	93,7000	93,7000
I0108	AREIA GROSSA	M3	0,0190	50,0000	0,9500
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	9,8300	0,5000	4,9150
I2131	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA PIPA 3/4"	UN	1,0000	51,8500	51,8500
I1649	PIA EM INOX 1.50x0.58 C/ 1 CUBA	UN	1,0000	188,5000	188,5000
TOTAL MATERIAIS					376,4916
Total Simples					447,87
Encargos					62,10
BDI					0,00
TOTAL GERAL					509,97

Tabela de Custos - Versão 024.1

C1969 - PORTA DE AÇO EM CHAPA ONDULADA OU GRADES DE ENHOLAR

Preço Adotado: 214,6000

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MATERIAIS					
I1703	PORTA DE AÇO DE CHAPA ONDULADA	M2	1,0000	187,5000	187,5000
I0605	CIMENTO PORTLAND	KG	4,5800	0,5000	2,2900
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0130	46,0000	0,5980
I0441	CAL HIDRATADA	KG	0,9600	0,7400	0,7104
TOTAL MATERIAIS					191,0984
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	1,1000	4,8800	5,3680
I2391	PEDREIRO	H	1,0000	7,2000	7,2000
TOTAL MAO DE OBRA					12,5680
Total Simples					203,67
Encargos					10,93
BDI					0,00
TOTAL GERAL					214,60



Tabela de Custos - Versão 024.1

C1978 - PORTA EXTERNA DE CEDRO USA COMPLETA UMA FOLHA (0,90X2,10)m

Preço Adotado: 493,2700

Und: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
10498	CARPINTEIRO	H	3,7500	7,2000	27,0000
12543	SERVENTE	H	1,4000	4,8800	6,8320
12391	PEDREIRO	H	1,4000	7,2000	10,0800
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	3,7500	5,6000	21,0000
TOTAL MAO DE OBRA 64,9120					
MATERIAIS					
11240	GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL.	UN	1,0000	15,6000	15,6000
11154	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	UN	1,0000	52,5000	52,5000
10209	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	UN	1,0000	98,0500	98,0500
11709	PORTA LISA DE CEDRO 0,90X2,10M	UN	1,0000	177,0000	177,0000
11724	PREGO	KG	0,2500	9,4000	2,3500
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	1,7200	0,5000	0,8600
10109	AREIA MEDIA	M3	0,0106	46,0000	0,4876
11919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	UN	6,0000	0,6500	3,9000
11590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	UN	8,0000	0,2700	2,1600
11030	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA EXTERNA	UN	3,0000	5,9000	17,7000
10441	CAL HIDRATADA	KG	1,7200	0,7400	1,2728
TOTAL MATERIAIS 371,8804					
Total Simples 436,79					
Encargos 56,48					
BDI 0,00					
TOTAL GERAL 493,27					



Tabela de Custos - Versão 024.1

C1213 - REBOCO CARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 Esp=5 mm P/PAREDE

Preço Adotado: 13,9500

Und: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	0,6500	4,8800	3,1720
12391	PEDREIRO	H	0,5000	7,2000	3,6000
TOTAL MAO DE OBRA 6,7720					
MATERIAIS					
10109	AREIA MEDIA	M3	0,0061	46,0000	0,2806
10441	CAL HIDRATADA	KG	1,2200	0,7400	0,9028
TOTAL MATERIAIS 1,1834					
Total Simples 7,96					
Encargos 5,89					
BDI 0,00					
TOTAL GERAL 13,95					

Φ

Φ

Tabela de Custos - Versão 024.1

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

Preço Adotado: 36,4500

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MATERIAIS					
11798	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 20MM (3/4")	UN	1,0000	23,1700	23,1700
11190	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,9400	0,3800	0,3572
TOTAL MATERIAIS					23,5272
MAO DE OBRA					
12320	ENCANADOR	H	0,5400	7,2000	3,8880
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,5400	5,8000	3,0240
TOTAL MAO DE OBRA					6,9120
Total Simples					30,44
Encargos					6,01
BDI					0,00
TOTAL GERAL					36,45



Tabela de Custos - Versão 024.1

C2284 - SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm

Preço Adotado: 69,8600

Unid: M

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	0,2500	4,8800	1,2200
12391	PEDREIRO	H	0,5000	7,2000	3,6000
TOTAL MAO DE OBRA					4,8200
MATERIAIS					
11880	SOLEIRA DE GRANITO DE 15CM	M	1,0000	59,1000	59,1000
TOTAL MATERIAIS					59,1000
SERVIÇOS					
C0197	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA SI/EN. TRAÇO 1:1:4	M3	0,0038	421,9160	1,5822
TOTAL SERVIÇOS					1,5822
Total Simples					65,50
Encargos					4,36
BDI					0,00
TOTAL GERAL					69,86

Ⓟ

Ⓟ

Tabela de Custos - Versão 024.1

C2461 - TEXTURA ACRILICA 1 DEMAO EM PAREDES EXTERNAS

Preço Adotado: 10,3700

Und: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12079	TEXTURA ACRILICA	KG	0,3100	7,4800	2,3188
11956	SELADOR ACRILICO	L	0,1900	10,0700	1,9133
TOTAL MATERIAIS					4,2321
MAO DE OBRA					
12395	PINTOR	H	0,3000	7,2000	2,1600
10045	AUDANTE DE PINTOR	H	0,2000	5,6000	1,1200
TOTAL MAO DE OBRA					3,2800
Total Simples					7,51
Encargos					2,86
BDI					0,00
TOTAL GERAL					10,37



Tabela de Custos - Versão 024.1

C2493 - TOMADA UNIVERSAL 10A 250V

Preço Adotado: 10,9300

Und: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12312	ELETRICISTA	H	0,2100	7,2000	1,5120
10042	AUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2100	5,6000	1,1760
TOTAL MAO DE OBRA					2,6880
MATERIAIS					
12119	TOMADA UNIVERSAL 2POLOS	UN	1,0000	5,9000	5,9000
TOTAL MATERIAIS					5,9000
Total Simples					8,59
Encargos					2,34
BDI					0,00
TOTAL GERAL					10,93

Ⓟ

Ⓟ

Tabela de Custos - Versão 024.1

C2593 - TUBO PVC BRANCO PIESGOTO D=100MM (4')

Preço Adotado: 23,9200

Unid: M

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MATERIAIS					
12193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4')	M	1,0100	9,3300	9,4233
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0400	27,3000	1,0920
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0250	38,2500	0,9562
TOTAL MATERIAIS					11,4716
MAO DE OBRA					
12320	ENCANADOR	H	0,5200	7,2000	3,7440
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,5200	5,6000	2,9120
TOTAL MAO DE OBRA					6,6560
Total Simples					18,13
Encargos					5,79
BDI					0,00
TOTAL GERAL					23,92



Tabela de Custos - Versão 024.1

C2595 - TUBO PVC BRANCO PIESGOTO D=40mm (1 1/2')

Preço Adotado: 9,7800

Unid: M

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MATERIAIS					
12194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2')	M	1,0100	3,6000	3,6360
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0075	27,3000	0,2048
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0050	38,2500	0,1912
TOTAL MATERIAIS					4,0320
MAO DE OBRA					
12320	ENCANADOR	H	0,2400	7,2000	1,7280
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,2400	5,6000	1,3440
TOTAL MAO DE OBRA					3,0720
Total Simples					7,10
Encargos					2,68
BDI					0,00
TOTAL GERAL					9,78

Ⓟ

Ⓟ

Ⓟ

Ⓟ

Tabela de Custos - Versão 024.1

C2596 - TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")

Preço Adotado: 13,3200

Unid.: M

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MATERIAIS					
12195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2")	M	1,0100	5,5000	5,5550
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0110	27,3000	0,3003
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0075	36,2500	0,2869
TOTAL MATERIAIS 6,1422					
MAO DE OBRA					
12320	ENCANADOR	H	0,3000	7,2000	2,1600
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,3000	5,6000	1,6800
TOTAL MAO DE OBRA 3,8400					
Total Simples 9,98					
Encargos 3,34					
BDI 0,00					
TOTAL GERAL 13,32					



Tabela de Custos - Versão 024.1

C2625 - TUBO PVC SOLD. MARRON INCL. CONEXÕES D= 25mm(3/4")

Preço Adotado: 13,5300

Unid.: M

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MATERIAIS					
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0003	27,3000	0,0082
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0008	36,2500	0,0306
12200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	M	1,6000	2,4500	3,9200
TOTAL MATERIAIS 3,9588					
MAO DE OBRA					
12320	ENCANADOR	H	0,4000	7,2000	2,8800
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,4000	5,6000	2,2400
TOTAL MAO DE OBRA 5,1200					
Total Simples 9,08					
Encargos 4,45					
BDI 0,00					
TOTAL GERAL 13,53					

D

Handwritten signature

Handwritten mark

Handwritten mark

Handwritten signature

Tabela de Custos - Versão 024.1

C2670 - VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP = 4mm, COLOCADO

Preço Adotado: 108,0000

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12256	VIDRO USO, E=4MM(COLOCADO)	M2	1,0000	108,0000	108,0000
TOTAL MATERIAIS					108,0000
Total Simples					108,00
Encargos					0,00
BDI					0,00
TOTAL GERAL					108,00



Tabela de Custos - Versão 024.1

C2784 - ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m

Preço Adotado: 24,1800

Unid: M3

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12543	SERVENTE	H	2,6500	4,8800	12,9320
TOTAL MAO DE OBRA					12,9320
Total Simples					12,93
Encargos					11,25
BDI					0,00
TOTAL GERAL					24,18

1

2

3

4

Tabela de Custos - Versão 024.1

C2921 - REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE MATERIAL DA VALA

Preço Adotado: 15,5100

Unid: M3

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12543	SERVENTE	H	1,7000	4,8800	8,2960
TOTAL MAO DE OBRA					8,2960
Total Simples					8,30
Encargos					7,21
BDI					0,00
TOTAL GERAL					15,51



Tabela de Custos - Versão 024.1

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

Preço Adotado: 385,8900

Unid: M3

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12543	SERVENTE	H	6,0000	4,8800	29,2800
12391	PEDREIRO	H	2,0000	7,2000	14,4000
TOTAL MAO DE OBRA					43,6800
SERVIÇOS					
C0839	CONCRETO P/MBR., FCK 13,5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	1,0000	274,2541	274,2541
TOTAL SERVIÇOS					274,2541
Total Simples					317,93
Encargos					67,96
BDI					0,00
TOTAL GERAL					385,89

142

Signature

Signature

Signature

Signature

Tabela de Custos - Versão 024.1

C3219 - FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRILICA A BASE D'ÁGUA
 Preço Adotado: 16,0200

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					
10638	MÁQUINA P/INT. FAIXAS SINAL. AUTOPR. (CH)	H	0,0014	29.3821	0,0420
10752	MÁQUINA P/INT. FAIXAS SINAL. AUTOPR. (CHP)	H	0,0057	130.4144	0,7452
10673	VEICULO UTILITARIO KOMBI (CH)	H	0,0014	9.7892	0,0140
10786	VEICULO UTILITARIO KOMBI (CHP)	H	0,0057	55.4770	0,3170
10583	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 92 (CH)	H	0,0000	13.9990	0,0000
10704	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 92 (CHP)	H	0,0071	61.6137	0,4401
TOTAL EQUIPAMENTOS (CHORARIO) 1,5583					
MAO DE OBRA					
12567	TECNICO PRE MARCADOR	H	0,0071	14.0000	0,1000
12543	SERVENTE	H	0,0571	4.8800	0,2789
TOTAL MAO DE OBRA 0,3789					
MATERIAIS					
12521	MICRO ESFERA DE VIDRO	KG	0,5500	4.5100	2,4805
12541	TINTA REFLETIVA/RESINA ACRILICA A BASE D'ÁGUA	L	0,5000	22.2600	11,1300
TOTAL MATERIAIS 13,6105					
Total Simples 15,55					
Encargos 0,47					
BDI 0,00					
TOTAL GERAL 16,02					



Tabela de Custos - Versão 024.1

C3579 - QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR
 Preço Adotado: 68,7400

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12312	ELETRICISTA	H	1,0000	7.2000	7,2000
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,0000	5.6000	5,6000
TOTAL MAO DE OBRA 12,8000					
MATERIAIS					
16129	QUADRO MEDIÇÃO PADRÃO COELCE (PADRÃO MUTIRÃO)	UN	1,0000	44.8000	44,8000
TOTAL MATERIAIS 44,8000					
Total Simples 57,60					
Encargos 11,14					
BDI 0,00					
TOTAL GERAL 68,74					

Ⓟ

✓

Ⓟ

Ⓟ

✓

Tabela de Custos - Versão 024.1

C3659 - PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇA, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTETICO

Preço Adotado: 310,9800

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	0,2500	4,8800	1,2200
12391	PEDREIRO	H	0,3500	7,2000	2,5200
11530	MONTADOR	H	1,0000	7,2000	7,2000
TOTAL MAO DE OBRA					10,9400
MATERIAIS					
PORTÃO EM METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇAS, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTETICO (=1M2)					
16727		UN	1,0000	290,4000	290,4000
10108	AREIA GROSSA	M3	0,0010	50,0000	0,0500
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	0,1500	0,5000	0,0750
TOTAL MATERIAIS					290,5250
Total Simples					301,46
Encargos					9,52
BDI					0,00
TOTAL GERAL					310,98

Handwritten mark

Handwritten signature

Handwritten mark

Handwritten mark

Tabela de Custos - Versão 024.1

C3744 - ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO (14x19x39)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=14 cm

Preço Adotado: 42,1200

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	0,8100	4,8800	3,9528
12391	PEDREIRO	H	0,7000	7,2000	5,0400
TOTAL MAO DE OBRA					8,9928
MATERIAIS					
BLOCO DE CONCRETO 14x19x39cm - VEDAÇÃO					
10231		UN	13,1300	1,7800	23,3714
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	1,9500	0,5000	0,9750
10109	AREIA MEDIA	M3	0,0130	46,0000	0,5960
10441	CAL HIDRATADA	KG	0,4900	0,7400	0,3626
TOTAL MATERIAIS					25,3070
Total Simples					34,30
Encargos					7,82
BDI					0,00
TOTAL GERAL					42,12



Tabela de Custos - Versão 024.1

C4068 - BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm

Preço Adotado: 223,7600

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	2,0000	4,8800	9,7600
I2391	PEDREIRO	H	1,2000	7,2000	8,6400
TOTAL MAO DE OBRA					18,4000
MATERIAIS					
I0108	AREIA GROSSA	M3	0,0080	50,0000	0,4000
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	3,2000	0,5000	1,6000
I7893	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO E=2cm	M2	1,0000	187,3500	187,3500
TOTAL MATERIAIS					189,3500
Total Simples					207,75
Encargos					16,01
BDI					0,00
TOTAL GERAL					223,76

[Handwritten signature]

[Handwritten mark]

[Handwritten mark]

[Handwritten initials]

Tabela de Custos - Versão 024.1

C4070 - DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=2cm

Preço Adotado: 369,2700

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	4,8000	4,8800	23,4240
I2391	PEDREIRO	H	2,4000	7,2000	17,2800
TOTAL MAO DE OBRA					40,7040
MATERIAIS					
I1621	PERFIL BATENTE DE AÇO (14/24)X44MM CHAPA 20 (DIVISÓRIA)	KG	1,3000	2,7000	3,5100
I0108	AREIA GROSSA	M3	0,0040	50,0000	0,2000
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	1,6000	0,5000	0,8000
I0799	CIMENTO BRANCO	KG	0,7000	2,8100	1,9670
I7895	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=2cm	M2	1,0000	286,6700	286,6700
TOTAL MATERIAIS					293,1470
Total Simples					333,85
Encargos					35,42
BDI					0,00
TOTAL GERAL					369,27



Tabela de Custos - Versão 024.1

C4370 - ABÓBADA DE POLICARBONATO TRANSPARENTE (FORN./MONTAGEM)

Preço Adotado: 615,7700

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
10047	AJUDANTE DE TELHADISTA	H	0,7640	5,6000	4,2784
12070	TELHADISTA	H	0,7640	7,2000	5,5008
TOTAL MAO DE OBRA					9,7792
MATERIAIS					
18222	ABÓBADA DE POLICARBONATO TRANSPARENTE	M2	1,0000	597,4800	597,4800
TOTAL MATERIAIS					597,4800
Total Simples					607,26
Encargos					8,51
BDI					0,00
TOTAL GERAL					615,77

[Handwritten signature]

[Handwritten mark]

[Handwritten marks]

Tabela de Custos - Versão 024.1

C4426 - PORTA TIPO PARANÁ (0,70 x 2,10 m), COMPLETA

Preço Adotado: 506,8100

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
SERVIÇOS					
C4425	PORTA TIPO PARANÁ (0,70 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	UN	1,0000	179,9600	179,9600
C4421	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	CJ	1,0000	228,3284	228,3284
C4422	ALIZAR DE MADEIRA L = 5 cm (1 FACE)	CJ	2,0000	21,0200	42,0400
TOTAL SERVIÇOS					450,3284
Total Simples					450,33
Encargos					56,48
BDI					0,00
TOTAL GERAL					506,81

[Handwritten mark]



Tabela de Custos - Versão 024.1

C4432 - CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE

Preço Adotado: 70,4100

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	1,4000	4,8800	6,8320
I1328	LADRILHISTA	H	1,4000	7,2000	10,0800
TOTAL MAO DE OBRA					16,9120
SERVIÇOS					
C4429	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5	M3	0,0200	360,2920	7,2058
TOTAL SERVIÇOS					7,2058
MATERIAIS					
I6498	CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	M2	1,1000	26,2000	28,8200
TOTAL MATERIAIS					28,8200
Total Simples					52,94
Encargos					17,47
BDI					0,00
TOTAL GERAL					70,41

Tabela de Custos - Versão 024.1

C4437 - CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO

Preço Adotado: 65,8900

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	1,2000	4,8800	5,8560
I1328	LADRILHISTA	H	1,2000	7,2000	8,6400
TOTAL MAO DE OBRA					14,4960
SERVIÇOS					
C4429	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5	M3	0,0200	360,2920	7,2058
TOTAL SERVIÇOS					7,2058
MATERIAIS					
I6498	CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	M2	1,1000	26,2000	28,8200
TOTAL MATERIAIS					28,8200
Total Simples					50,52
Encargos					15,37
BDI					0,00
TOTAL GERAL					65,89



(Handwritten mark)

(Handwritten mark)

(Handwritten mark)

(Handwritten marks)

(Handwritten mark)

Tabela de Custos - Versão 024.1

C4455 - LAJE PRÉ-FABRICADA TRELICADA P/ FÓRRO - VÃO ATÉ 2,80 m

Preço Adotado: 87,1000

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	0,3500	4,8800	1,7080
12391	PEDREIRO	H	0,3500	7,2000	2,5200
TOTAL MAO DE OBRA					4,2280
MATERIAIS					
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	1,3000	14,7900	19,2270
10169	AÇO CA-60	KG	0,7400	4,1400	3,0636
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	0,6500	6,1800	4,0170
11728	PREGO 18X27	KG	0,0300	9,4000	0,2820
18282	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELICADA P/ FÓRRO, DE 8 cm DE ALTURA E 2 cm DE CAPEADO - VÃO ATÉ 3 m	M2	1,0000	30,0000	30,0000
11846	SARRAFO DE 1"X4"	M	0,9700	4,7400	4,5978
TOTAL MATERIAIS					61,1874
SERVIÇOS					
C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVACÃO	M3	0,0400	75,0400	3,0016
C0840	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,0400	279,7987	11,1919
TOTAL SERVIÇOS					14,1935
Total Simples					79,61
Encargos					7,49
BDI					0,00
TOTAL GERAL					87,10

Tabela de Custos - Versão 024.1

C4456 - LAJE PRÉ-FABRICADA TRELICADA P/ FÓRRO - VÃO DE 2,81 A 3,80 m

Preço Adotado: 89,1000

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	0,3500	4,8800	1,7080
12391	PEDREIRO	H	0,3500	7,2000	2,5200
TOTAL MAO DE OBRA					4,2280
MATERIAIS					
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	1,3000	14,7900	19,2270
10169	AÇO CA-60	KG	0,7400	4,1400	3,0636
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	0,6500	6,1800	4,0170
11728	PREGO 18X27	KG	0,0300	9,4000	0,2820
11846	SARRAFO DE 1"X4"	M	0,9700	4,7400	4,5978
18283	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELICADA P/ FÓRRO, DE 8 cm DE ALTURA E 2 cm DE CAPEADO - VÃO DE 3,01 A 4,0 m	M2	1,0000	32,0000	32,0000
TOTAL MATERIAIS					63,1874
SERVIÇOS					
C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVACÃO	M3	0,0400	75,0400	3,0016
C0840	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,0400	279,7987	11,1919
TOTAL SERVIÇOS					14,1935
Total Simples					81,61
Encargos					7,49
BDI					0,00
TOTAL GERAL					89,10



Tabela de Custos - Versão 024.1

C4460 - MADEIRAMENTO PI TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)

Preço Adotado: 68,8300

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I0498	CARPINTEIRO	H	1,0000	7,2000	7,2000
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,0000	5,6000	5,6000
TOTAL MAO DE OBRA					12,8000
MATERIAIS					
I1824	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1ª QUALIDADE) DE 1X5CM	M	3,5000	1,3500	4,7250
I0405	CAIBRO DE 2"x1"	M	3,5000	2,8400	9,9400
I1724	PREGO	KG	0,1200	9,4000	1,1280
I6519	LINHA DE MASSARANDUBA 12 x 6 CM (5" x 2 1/2")	M	1,3300	21,8800	29,1004
TOTAL MATERIAIS					44,8934
Total Simples					57,69
Encargos					11,14
BDI					0,00
TOTAL GERAL					68,83

[Handwritten signature]

[Handwritten mark]

[Handwritten signature]

[Handwritten mark]

Tabela de Custos - Versão 024.1

C4462 - TELHA CERÂMICA

Preço Adotado: 40,0300

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	1,1000	4,8800	5,3680
I2391	PEDREIRO	H	1,1000	7,2000	7,9200
TOTAL MAO DE OBRA					13,2880
MATERIAIS					
I2045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	UN	33,0000	0,4600	15,1800
TOTAL MATERIAIS					15,1800
Total Simples					28,47
Encargos					11,56
BDI					0,00
TOTAL GERAL					40,03

[Handwritten mark]



Tabela de Custos - Versão 024.1

C4463 - CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA

Preço Adotado: 15.5900

Unid: M

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	0,5000	4,8800	2,4400
12391	PEDREIRO	H	0,5000	7,2000	3,6000
TOTAL MAO DE OBRA					6,0400
SERVIÇOS					
00200	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA SIPEN, TRAÇO 1:2:9	M3	0,0020	305,6160	0,6112
TOTAL SERVIÇOS					0,6112
MATERIAIS					
10926	CUMEEIRA PARA TELHA CERAMICA	UN	3,0000	1,2000	3,6000
TOTAL MATERIAIS					3,6000
Total Simples					10,25
Encargos					5,34
BDI					0,00
TOTAL GERAL					15,59

2

Tabela de Custos - Versão 024.1

C4464 - EMBOÇAMENTO DA ÚLTIMA FIADA TELHA CERÂMICA

Preço Adotado: 7,4700

Unid: M

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	0,3000	4,8800	1,4640
12391	PEDREIRO	H	0,3000	7,2000	2,1600
TOTAL MAO DE OBRA					3,6240
SERVIÇOS					
00200	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA SIPEN, TRAÇO 1:2:9	M3	0,0020	305,6160	0,6112
TOTAL SERVIÇOS					0,6112
Total Simples					4,24
Encargos					3,23
BDI					0,00
TOTAL GERAL					7,47



Tabela de Custos - Versão 024.1

C4491 - VÃO DE PORTA - PORTA COMPLETA C/ FECHADURA TIPO CILINDRO, P/ DIVISÓRIAS EM GERAL (COM REQUADRO EM ALUMÍNIO) - FORNECIMENTO E MONTAGEM

Preço Adotado: 207,5600

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
18316	VÃO DE PORTA - PORTA COMPLETA C/ FECHADURA TIPO CILINDRO, P/ DIVISÓRIAS EM GERAL (COM REQUADRO EM ALUMÍNIO)	UN	1,0000	207,5600	207,5600
MATERIAIS					
Total Simples 207,56					
Encargos 0,00					
BDI 0,00					
TOTAL GERAL 207,56					

Tabela de Custos - Versão 024.1

C4513 - JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM

Preço Adotado: 244,5100

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
18337	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO	M2	1,0000	244,5100	244,5100
MATERIAIS					
Total Simples 244,51					
Encargos 0,00					
BDI 0,00					
TOTAL GERAL 244,51					



Tabela de Custos - Versão 024.1

C4517 - PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE ABRIR, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM

Preço Adotado: 290,0000

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MATERIAIS					
18341	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE ABRIR, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO	M2	1,0000	290,0000	290,0000
TOTAL MATERIAIS					290,0000
Total Simples					290,00
Encargos					0,00
BDI					0,00
TOTAL GERAL					290,00

(Handwritten mark)

(Handwritten mark)

(Handwritten mark)

(Handwritten mark)

Tabela de Custos - Versão 024.1

C4530 - DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA

Preço Adotado: 132,2500

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
10037	AJUDANTE	H	0,6000	5,6000	3,3600
12312	ELETRICISTA	H	0,6000	7,2000	4,3200
TOTAL MAO DE OBRA					7,6800
MATERIAIS					
18365	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	UN	1,0000	117,8900	117,8900
TOTAL MATERIAIS					117,8900
Total Simples					125,57
Encargos					6,68
BDI					0,00
TOTAL GERAL					132,25

(Handwritten mark)



Tabela de Custos - Versão 024.1

C4558 - CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm²

Preço Adotado: 6,0700

Unid: M

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2312	ELETRICISTA	H	0,1100	7,2000	0,7920
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1100	5,6000	0,6160
TOTAL MAO DE OBRA					1,4080
MATERIAIS					
I8438	CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm²	M	1,0000	3,4400	3,4400
TOTAL MATERIAIS					3,4400
Total Simples					4,85
Encargos					1,22
BDI					0,00
TOTAL GERAL					6,07

[Handwritten signature]

[Handwritten mark]

[Handwritten initials]

Tabela de Custos - Versão 024.1

C4562 - DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V

Preço Adotado: 106,6300

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MATERIAIS					
I8442	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,0000	106,6300	106,6300
TOTAL MATERIAIS					106,6300
Total Simples					106,63
Encargos					0,00
BDI					0,00
TOTAL GERAL					106,63

[Handwritten mark]



Tabela de Custos - Versão 024.1

C4626 - PLACA EM ALUMÍNIO 15x30cm C/ VINIL APLICADO EM 1 FACE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE (FORNECIMENTO E MONTAGEM)

Preço Adotado: 13,8000

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total	Unid: UN
MATERIAIS						
18628	ORQUIMOL	L	0,0045	10,9000	0,0490	
18625	TESOURA PNEUMÁTICA	H	0,0176	0,5400	0,0095	
18619	FITA DUPLA FACE ACRÍLICA	M	0,6000	1,6500	0,9900	
11100	ESMALTE SINTÉTICO	L	0,0135	12,0000	0,1620	
18626	FOLHA DE ADESIVO SILICONADO EM ALTO RELEVO	M2	0,0150	44,4000	0,6660	
18629	VINIL AUTO-ADESIVO FOSCO OU BRILHANTE C/ APLICAÇÃO	M2	0,0473	99,5500	4,7087	
18627	LIXA D'ÁGUA N.100	UN	0,0225	1,0800	0,0243	
18624	CHAPA EM ALUMÍNIO N.16	M2	0,0473	90,6900	4,2895	
TOTAL MATERIAIS					10,8992	
MAO DE OBRA						
12543	SERVENTE	H	0,1350	4,8800	0,6568	
12510	ENCARREGADO DE SERVIÇOS	H	0,0180	13,6000	0,2448	
12395	PINTOR	H	0,0450	7,2000	0,3240	
11530	MONTADOR	H	0,0450	7,2000	0,3240	
TOTAL MAO DE OBRA					1,5516	
Total Simples					12,45	
Encargos					1,35	
BDI					0,00	
TOTAL GERAL					13,80	

Tabela de Custos - Versão 024.1

C4635 - BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL)

Preço Adotado: 729,0800

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total	Unid: UN
MATERIAIS						
10301	BUCHA PLÁSTICA 8MM	UN	2,0000	0,1700	0,3400	
11516	MASSA PARA VIDRO	KG	0,1000	6,5900	0,6590	
18636	ASSENTO SANITÁRIO COM ABERTURA FRONTAL (PADRÃO ALTO)	UN	1,0000	312,1000	312,1000	
11180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,5600	0,3800	0,2128	
11091	ENGATE CROMADO	UN	1,0000	16,0600	16,0600	
11282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	UN	1,0000	5,8000	5,8000	
10082	ANEL DE VEDAÇÃO PARA BACIA	UN	1,0000	7,0000	7,0000	
18651	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/ CAIXA ACOPLADA, P/ DEFICIENTE	UN	1,0000	310,0000	310,0000	
11579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITÁRIOS	UN	2,0000	2,5500	5,1000	
TOTAL MATERIAIS					657,2718	
MAO DE OBRA						
12320	ENCANADOR	H	3,0000	7,2000	21,6000	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	3,0000	5,6000	16,8000	
TOTAL MAO DE OBRA					38,4000	
Total Simples					695,67	
Encargos					33,41	
BDI					0,00	
TOTAL GERAL					729,08	



Tabela de Custos - Versão 024.1

C4649 - SINALIZAÇÃO PARA EXTINTOR

Preço Adotado: 28,9100

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total	Unid: UN
MAO DE OBRA						
I2395	PINTOR	H	1,5000	7,2000	10,8000	
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,8000	5,6000	4,4800	
TOTAL MAO DE OBRA					15,2800	
MATERIAIS						
I2084	TINTA A BASE DE EMULSÃO ACRÍLICA (PARA PISOS)	L	0,0300	11,0000	0,3300	
TOTAL MATERIAIS					0,3300	
Total Simples					15,61	
Encargos					13,30	
BDI					0,00	
TOTAL GERAL					28,91	

(Handwritten signature)

(Handwritten mark)

(Handwritten mark)

(Handwritten mark)

(Handwritten signature)

(Handwritten mark)

Tabela de Custos - Versão 024.1

C4762 - CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"

Preço Adotado: 5,3900

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total	Unid: UN
MATERIAIS						
I6432	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X2 RETANGULAR	UN	1,0000	1,8000	1,8000	
TOTAL MATERIAIS					1,8000	
MAO DE OBRA						
I2312	ELETRICISTA	H	0,1500	7,2000	1,0800	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1500	5,6000	0,8400	
TOTAL MAO DE OBRA					1,9200	
Total Simples					3,72	
Encargos					1,67	
BDI					0,00	
TOTAL GERAL					5,39	



Tabela de Custos - Versão 024.1

C4765 - ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8"X 2.40M

Preço Adotado: 173,4000

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2312	ELETRICISTA	H	1,5000	7,2000	10,8000
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	3,5000	5,6000	19,6000
TOTAL MAO DE OBRA					30,4000
MATERIAIS					
I2352	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8" x 2.40M	UN	1,0000	25,9200	25,9200
I0339	CABO COBRE NU 35MM2	M	3,0000	13,7500	41,2500
I0421	CAIXA INSPEÇÃO DO TERRA	UN	1,0000	47,0300	47,0300
I0841	CONECTOR PARA HASTE TERRA	UN	1,0000	2,3500	2,3500
TOTAL MATERIAIS					116,5500
Total Simples					146,95
Encargos					26,45
BDI					0,00
TOTAL GERAL					173,40



[Handwritten signature]

[Handwritten mark]

[Handwritten mark]

[Handwritten mark]

[Handwritten signature]

OBRA: CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE ARTESANATO E GASTRONOMIA
 LOCAL: SEDE - ARACATICE
 ART:

GROPAC

MAPA DE COTAÇÃO DE PREÇOS

A) IDENTIFICAÇÃO DOS FORNECEDORES

DADOS FORNECEDOR:	FORNECEDOR A	FORNECEDOR B	FORNECEDOR C	FORNECEDOR D
RAZÃO SOCIAL	PLACAS FORTALEZA LTDA	CAUBI PLACAS	BRASIL PLAC	ORPLAC
CNPJ	22.067.171/0001-70	07.833.320/0001-71		13.009.096/0001-09
NOME DO CONTATO	NETO	HAROLDO	ANILTON	SANDRA
DATA DO CONTATO	20/05/2019	23/05/2019	28/05/2019	29/05/2019
TELEFONE	(85) 34878677	(85) 34911924	(85) 9 98130500	(85) 9615-5658
EMAIL	vendas@placasfortaleza.com.br	caubiplacas@bol.com.br	comercial@brasiplac.com.br	vendas@orplac.com.br

B) MAPA DE COTAÇÃO DE PREÇOS DE MATERIAIS / SERVIÇOS / EQUIPAMENTOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	VALOR FORNECEDOR A	VALOR FORNECEDOR B	VALOR FORNECEDOR C	VALOR FORNECEDOR D	PREÇO ADOTADO (MÉDIA)
1	LEITREIRO LUMINOSO PARA FACHADA (9,60m x 1,60m)	UNIDADE	14.050,00	9.680,00	6.980,00	12.500,00	10.802,50
2		UNIDADE					
3		UNIDADE					
4		UNIDADE					
5		UNIDADE					
6		UNIDADE					
7		UNIDADE					

CLAUDIO NESSA DE ARAUJO FRANÇA
 Secretário de Infraestrutura e Desenvolvimento Urbano

Leonardo
 Eng. Civil
 RNF 060158106-7
 CPF: 786.009.213-34



Priscila Farias C. Valias
 Arquiteta Urbanista - A93315-5
 Secretária de Infraestrutura e Desenvolvimento Urbano