

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

Tabela de Custos - Versão 024.1

OBRA: ADAPTAÇÃO DA ESCOLA MANOEL MORAES DA COSTA

LOCAL : BAIRRO DELTA

C0073 - ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)

Preço Adotado: 37,5800

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	1,1200	4,8800	5,4656
I2391	PEDREIRO	H	1,0000	7,2000	7,2000
TOTAL MAO DE OBRA					12,6656
MATERIAIS					
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	UN	25,0000	0,4200	10,5000
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,1800	0,5000	1,0900
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0150	46,0000	0,6900
I0441	CAL HIDRATADA	KG	2,1800	0,7400	1,6132
TOTAL MATERIAIS					13,8932
Total Simples					26,56
Encargos					11,02
BDI					0,00
TOTAL GERAL					37,58

C4507 - PAREDE DE BLOCO DE GESSO STAND, INCLUSIVE EMASSAMENTO - FORNECIMENTO E EXECUÇÃO

Preço Adotado: 44,5400

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MATERIAIS					
I8332	PAREDE DE BLOCO DE GESSO STAND, INCLUSIVE EMASSAMENTO	M2	1,0000	44,5400	44,5400
TOTAL MATERIAIS					44,5400
Total Simples					44,54

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

Tabela de Custos - Versão 024.1

OBRA: ADAPTAÇÃO DA ESCOLA MANOEL MORAES DA COSTA

LOCAL : BAIRRO DELTA

Encargos	0,00				
BDI	0,00				
TOTAL GERAL	44,5				
C0866 - CONSERVADO "P" IMPERMEÁVEL, 2 DEMÃOS (PAREDES INTERNAS)					
Preço Adotado: 11,2400	Unid: M2				
Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2395	PINTOR	H	0,4000	7,2000	2,8800
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,2000	5,6000	1,1200
TOTAL MAO DE OBRA					4,0000
MATERIAIS					
I0854	CONSERVADO "P" , IMPERMEAVEL	KG	0,4000	9,4000	3,7600
TOTAL MATERIAIS					3,7600
Total Simples					7,76
Encargos					3,48
BDI					0,00
TOTAL GERAL					11,24

C4756 - PRATELEIRA DE GRANITO CINZA ESP.=2CM					
Preço Adotado: 158,1200					Unid: M2
Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	0,7500	4,8800	3,6600
I2391	PEDREIRO	H	0,5000	7,2000	3,6000
TOTAL MAO DE OBRA					7,2600
MATERIAIS					
I1659	GRANITO POLIDO CINZA E=2cm	M2	1,0000	143,2900	143,2900
I0108	AREIA GROSSA	M3	0,0020	50,0000	0,1000
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,3000	0,5000	1,1500
TOTAL MATERIAIS					144,5400

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

Tabela de Custos - Versão 024.1

OBRA: ADAPTAÇÃO DA ESCOLA MANOEL MORAES DA COSTA

LOCAL : BAIRRO DELTA

Total Simples	151,80
Encargos	6,32
BDI	0,00
TOTAL GERAL	158,12

3537 - MUTIRÃO MISTO - PORTA TIPO FICHA (0.80X2.10)m - ROLADA MADEIRA MISTA - COMPLETA C/FECHADURA

Preço Adotado: 275,6900

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I0498	CARPINTEIRO	H	3,7500	7,2000	27,0000
I2391	PEDREIRO	H	1,4000	7,2000	10,0800
TOTAL MAO DE OBRA					37,0800
MATERIAIS					
I6114	DOBRADIÇA DE FERRO TIPO CRUZ (PADRÃO MUTIRÃO)	UN	4,0000	2,0400	8,1600
I6108	BATEDOR DE MADEIRA MISTA 2 X 2 CM (PADRÃO MUTIRÃO)	M	5,1000	1,6500	8,4150
I6109	FORRAMENTO LISO 10 X 3 CM MADEIRA MISTA (PADRÃO MUTIRÃO)	M	5,1000	10,5400	53,7540
I6113	PORTA TIPO FICHA 0,80 X 2,10 M ROLADA MADEIRA MISTA (PADRÃO MUTIRÃO)	UN	1,0000	82,5900	82,5900
I6115	FERROLHO DE FERRO CHATO DE 3" (PADRÃO MUTIRÃO)	UN	2,0000	2,5000	5,0000
I1724	PREGO	KG	0,2500	9,4000	2,3500
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	1,7200	0,5000	0,8600
I6111	MATA JUNTA (PADRÃO MUTIRÃO)	M	0,8000	3,0000	2,4000
I2331	FECHADURA DE SOBREPOR	UN	1,0000	35,0000	35,0000
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0106	46,0000	0,4876
I1919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	UN	6,0000	0,6500	3,9000
I1590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	UN	8,0000	0,2700	2,1600
I0441	CAL HIDRATADA	KG	1,7200	0,7400	1,2728
TOTAL MATERIAIS					206,3494

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

Tabela de Custos - Versão 024.1

OBRA: ADAPTAÇÃO DA ESCOLA MANOEL MORAES DA COSTA

LOCAL : BAIRRO DELTA

Total Simples	243,43
Encargos	32,26
BDI	0,00
TOTAL GERAL	275,69

3541 - MUTIRÃO MISTO - PORTA TIPO FICHA (0.60X2.10)m - MADEIRA MISTA - COMPLETA
Preço Adotado: 227,6900 Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I0498	CARPINTEIRO	H	3,7500	7,2000	27,0000
I2391	PEDREIRO	H	1,4000	7,2000	10,0800
TOTAL MAO DE OBRA					37,0800
MATERIAIS					
I6114	DOBRADIÇA DE FERRO TIPO CRUZ (PADRÃO MUTIRÃO)	UN	3,0000	2,0400	6,1200
I6108	BATEDOR DE MADEIRA MISTA 2 X 2 CM (PADRÃO MUTIRÃO)	M	4,9000	1,6500	8,0850
I6109	FORRAMENTO LISO 10 X 3 CM MADEIRA MISTA (PADRÃO MUTIRÃO)	M	4,9000	10,5400	51,6460
I6115	FERROLHO DE FERRO CHATO DE 3" (PADRÃO MUTIRÃO)	UN	1,0000	2,5000	2,5000
I1724	PREGO	KG	0,2000	9,4000	1,8800
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	1,7200	0,5000	0,8600
I6112	PORTA TIPO FICHA 0,60 X 2,10 M MADEIRA MISTA (PADRÃO MUTIRÃO)	UN	1,0000	77,0400	77,0400
I6111	MATA JUNTA (PADRÃO MUTIRÃO)	M	0,8000	3,0000	2,4000
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0106	46,0000	0,4876
I1919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	UN	6,0000	0,6500	3,9000
I1590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	UN	8,0000	0,2700	2,1600
I0441	CAL HIDRATADA	KG	1,7200	0,7400	1,2728
TOTAL MATERIAIS					158,3514

Total Simples 195,43

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

Tabela de Custos - Versão 024.1

OBRA: ADAPTAÇÃO DA ESCOLA MANOEL MORAES DA COSTA

LOCAL : BAIRRO DELTA

Encargos	32,26
BDI	0,00
TOTAL GERAL	227,89

C3543 - JANELA TIPO FICHA (1.40X1.10)m - MADEIRA MISTA - COMPLETA - PADRÃO POPULAR

Preço Adotado: 246,2100

Unid: 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					
16114	DOBRADIÇA DE FERRO TIPO CRUZ (PADRÃO MUTIRÃO)	UN	4,0000	2,0400	8,1600
16108	BATEDOR DE MADEIRA MISTA 2 X 2 CM (PADRÃO MUTIRÃO)	M	3,6500	1,6500	6,0225
16109	FORRAMENTO LISO 10 X 3 CM MADEIRA MISTA (PADRÃO MUTIRÃO)	M	3,6500	10,5400	38,4710
16115	FERROLHO DE FERRO CHATO DE 3" (PADRÃO MUTIRÃO)	UN	2,0000	2,5000	5,0000
11724	PREGO	KG	0,2000	9,4000	1,8800
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	1,7200	0,5000	0,8600
16110	JANELA TIPO FICHA 1,40 X 1,00 M MADEIRA MISTA (PADRÃO MUTIRÃO)	UN	1,0000	54,6000	54,6000
16111	MATA JUNTA (PADRÃO MUTIRÃO)	M	1,1000	3,0000	3,3000
10109	AREIA MEDIA	M3	0,0106	46,0000	0,4876
11919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	UN	4,0000	0,6500	2,6000
11590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	UN	8,0000	0,2700	2,1600
10441	CAL HIDRATADA	KG	1,7200	0,7400	1,2728
TOTAL MATERIAIS					124,8139

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

Tabela de Custos - Versão 024.1

OBRA: ADAPTAÇÃO DA ESCOLA MANOEL MORAES DA COSTA

LOCAL : BAIRRO DELTA

Total Simples	189,73
Encargos	56,48
BDI	0,00
TOTAL GERAL	246,21

C1426 - GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO

Preço Adotado: 168,6000

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	3,0000	4,8800	14,6400
I2391	PEDREIRO	H	3,0000	7,2000	21,6000
TOTAL MAO DE OBRA					36,2400
MATERIAIS					
I1222	GRADE DE FERRO	M2	1,0000	98,6200	98,6200
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,8400	0,5000	1,4200
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0080	46,0000	0,3680
I0441	CAL HIDRATADA	KG	0,5700	0,7400	0,4218
TOTAL MATERIAIS					100,8298

Total Simples	137,07
Encargos	31,53
BDI	0,00
TOTAL GERAL	168,60

C4068 - BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm

Preço Adotado: 223,7600

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	2,0000	4,8800	9,7600
I2391	PEDREIRO	H	1,2000	7,2000	8,6400

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

Tabela de Custos - Versão 024.1

OBRA: ADAPTAÇÃO DA ESCOLA MANOEL MORAES DA COSTA

LOCAL : BAIRRO DELTA

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

C0776 - CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE					
Preço Adotado: 4,2100					Unid: M2
Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	0,1500	4,8800	0,7320
I2391	PEDREIRO	H	0,1000	7,2000	0,7200
TOTAL MAO DE OBRA					1,4520
MATERIAIS					
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,4300	0,5000	1,2150
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0061	46,0000	0,2806
TOTAL MATERIAIS					1,4956
Total Simples					2,95
Encargos					1,26
BDI					0,00
TOTAL GERAL					4,21

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

Tabela de Custos - Versão 024.1

OBRA: ADAPTAÇÃO DA ESCOLA MANOEL MORAES DA COSTA

LOCAL : BAIRRO DELTA

C3408 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3						
Preço Adotado: 23,3100						Unid: M2
Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total	
MAO DE OBRA						
I2543	SERVENTE	H	0,6000	4,8800	2,9280	
I2391	PEDREIRO	H	0,6000	7,2000	4,3200	
TOTAL MAO DE OBRA					7,2480	
SERVIÇOS						
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	M3	0,0250	347,7360	8,6934	
TOTAL SERVIÇOS					8,6934	
Total Simples					15,94	
Encargos					7,37	
BDI					0,00	
TOTAL GERAL					23,31	

C1220 - EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3						
Preço Adotado: 21,3600						Unid: M2
Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total	
MAO DE OBRA						
I2543	SERVENTE	H	0,8000	4,8800	3,9040	
I2391	PEDREIRO	H	0,6000	7,2000	4,3200	
TOTAL MAO DE OBRA					8,2240	
MATERIAIS						
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	9,7200	0,5000	4,8600	
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0243	46,0000	1,1178	
TOTAL MATERIAIS					5,9778	
Total Simples					14,20	
Encargos					7,16	
BDI					0,00	



PREFEITURA MUNICIPAL DE
ICÓ
CIDADE FELIZ

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

Tabela de Custos - Versão 024.1

OBRA: ADAPTAÇÃO DA ESCOLA MANOEL MORAES DA COSTA

LOCAL : BAIRRO DELTA

TOTAL GERAL 21,3

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 cm ²) - 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

Marcos Antonio Vale de Mesquita
Marcos Antonio Vale de Mesquita
ENGENHEIRO CIVIL
RNP 0608835625 - CREA - CE
Prefeitura Municipal de Icó/CE



PREFEITURA MUNICIPAL DE
ICÓ
CIDADE FELIZ

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO



COMPOSI O DE PREÇOS

Tabela de Custos - Versão 024.1

OBRA: ADAPTA O DA ESCOLA MANOEL MORAES DA COSTA

LOCAL : BAIRRO DELTA

C2996 - CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO

Preço Adotado: 54,3700

Unid: M2

Código	Descri�o	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	0,6000	4,8800	2,9280
I1328	LADRILHISTA	H	0,6000	7,2000	4,3200
TOTAL MAO DE OBRA					7,2480
MATERIAIS					
I6508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	KG	6,0000	2,0000	12,0000
I6498	CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm ²) - PEI-5/PEI-4	M2	1,1000	26,2000	28,8200
TOTAL MATERIAIS					40,8200
Total Simples					48,07
Encargos					6,30
BDI					0,00
TOTAL GERAL					54,37

C1120 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)

Preço Adotado: 5,1600

Unid: M2

Código	Descri�o	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	0,2000	4,8800	0,9760
I1328	LADRILHISTA	H	0,2000	7,2000	1,4400
TOTAL MAO DE OBRA					2,4160
MATERIAIS					
I0118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,2330	2,7500	0,6408
TOTAL MATERIAIS					0,6408

marcos mesquita
Marcos Antonio Vale de Mesquita
ENGENHEIRO CIVIL
RNP:0608835625 - CREA -CE
Prefeitura Municipal de Ico/CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

Tabela de Custos - Versão 024.1

OBRA: ADAPTAÇÃO DA ESCOLA MANOEL MORAES DA COSTA

LOCAL : BAIRRO DELTA

Total Simples	3,06
Encargos	2,10
BDI	0,00
TOTAL GERAL	5,16

C3970 - FORRO DE GESSO CONVENCIONAL (60x60)cm COM TIRO E ARAME GALVANIZADO ENCAPADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM

Preço Adotado: 24,4000

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MATERIAIS					
18288	FORRO DE GESSO CONVENCIONAL (60x60)cm COM TIRO E ARAME GALVANIZADO ENCAPADO	M2	1,0000	24,4000	24,4000
TOTAL MATERIAIS					24,4000

Total Simples	24,40
Encargos	0,00
BDI	0,00
TOTAL GERAL	24,40

C1617 - LATEX TRÊS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA

Preço Adotado: 15,2800

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MATERIAIS					
11490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	L	0,1200	10,0400	1,2048
12096	TINTA LATEX	L	0,2400	12,5700	3,0168
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,2500	0,5500	0,1375
TOTAL MATERIAIS					4,3591

MAO DE OBRA

12395	PINTOR	H	0,5000	7,2000	3,6000
10045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,4000	5,6000	2,2400
TOTAL MAO DE OBRA					5,8400

Total Simples	10,20
---------------	-------

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

Tabela de Custos - Versão 024.1

OBRA: ADAPTAÇÃO DA ESCOLA MANOEL MORAES DA COSTA

LOCAL : BAIRRO DELTA

Encargos	5,08
BDI	0,00
TOTAL GERAL	15,28

C0588 - CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL

Preço Adotado: 3,0100

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MATERIAIS					
12496	SUPERCAL	KG	0,3000	1,0600	0,3180
TOTAL MATERIAIS					0,3180
MAO DE OBRA					
12395	PINTOR	H	0,2000	7,2000	1,4400
TOTAL MAO DE OBRA					1,4400
Total Simples					1,76
Encargos					1,25
BDI					0,00
TOTAL GERAL					3,01

C2667 - VERNIZ 3 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA

Preço Adotado: 14,6700

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12395	PINTOR	H	0,4000	7,2000	2,8800
10045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,3000	5,6000	1,6800
TOTAL MAO DE OBRA					4,5600
MATERIAIS					
12250	VERNIZ SINTÉTICO	L	0,2700	18,7600	5,0652
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	1,0000	0,5500	0,5500
10035	AGUARRAZ MINERAL	L	0,0500	10,4600	0,5230

Marcos Mesquita
Marcos Antonio Vale de Mesquita
ENGENHEIRO CIVIL
RNP.0608835625 - CREA - CE
Prefeitura Municipal de Icó/CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

Tabela de Custos - Versão 024.1

OBRA: ADAPTAÇÃO DA ESCOLA MANOEL MORAES DA COSTA

LOCAL : BAIRRO DELTA

TOTAL MATERIAIS 6,1382

Total Simples 10,70

Encargos 3,97

BDI 0,00

TOTAL GERAL 14,67

C1279 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO

Preço Adotado: 23,9100

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MATERIAIS					
I2293	ZARCÃO	L	0,1200	15,4900	1,8588
I1100	ESMALTE SINTETICO	L	0,1600	12,0000	1,9200
I1346	LIXA PARA FERRO	UN	0,3000	2,2300	0,6690
I0035	AGUARRAZ MINERAL	L	0,0300	10,4600	0,3138
TOTAL MATERIAIS					4,7616
MAO DE OBRA					
I2395	PINTOR	H	0,8000	7,2000	5,7600
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,8000	5,6000	4,4800
TOTAL MAO DE OBRA					10,2400
					Total Simples 15,00
					Encargos 8,91
					BDI 0,00
TOTAL GERAL					23,91

C1662 - LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 16)W

Preço Adotado: 65,2800

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,1000	5,6000	6,1600

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

Tabela de Custos - Versão 024.1

OBRA: ADAPTAÇÃO DA ESCOLA MANOEL MORAES DA COSTA

LOCAL : BAIRRO DELTA

I2312	ELETRICISTA	H	1,1000	7,2000	7,9200
TOTAL MAO DE OBRA					14,0800

MATERIAIS

I1368	LUMINARIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 16)W	UN	1,0000	38,9500	38,9500
TOTAL MATERIAIS					38,9500

Total Simples 53,03

Encargos 12,25

BDI 0,00

TOTAL GERAL 65,28

C1638 - LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 32)W

Preço Adotado: 120,9600

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,1000	5,6000	6,1600
I2312	ELETRICISTA	H	1,1000	7,2000	7,9200
TOTAL MAO DE OBRA					14,0800

MATERIAIS

I1371	LUMINARIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 32)W	UN	1,0000	94,6300	94,6300
TOTAL MATERIAIS					94,6300

Total Simples 108,71

Encargos 12,25

BDI 0,00

TOTAL GERAL 120,96

C4433 - LUMINÁRIA DE EMBUTIR EM TETO, CIRCULAR, CORPO EM ALUMÍNIO ANODIZADO COM LÂMPADA HQI DE 70W

Preço Adotado: 149,4500

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MATERIAIS					

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

Tabela de Custos - Versão 024.1

OBRA: ADAPTAÇÃO DA ESCOLA MANOEL MORAES DA COSTA

LOCAL : BAIRRO DELTA

18352	REATOR / IGNITOR	UN	1,0000	38,0100	38,0100
18353	LUMINÁRIA DE EMBUTIR EM TETO, CIRCULAR, CORPO EM ALUM. ANOD. C/ LÂMPADA HQI DE 70W	UN	1,0000	31,4100	31,4100
18351	LÂMPADA VAPOR METÁLICO 70W	UN	1,0000	44,1200	44,1200
TOTAL MATERIAIS					113,5400

MAO DE OBRA

10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,5000	5,6000	8,4000
12312	ELETRICISTA	H	1,5000	7,2000	10,8000
TOTAL MAO DE OBRA					19,2000

Total Simples 132,74

Encargos 16,71

BDI 0,00

TOTAL GERAL 149,45

C1496 - INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES E TOMADA UNIVERSAL 10A 250V

Preço Adotado: 22,7600

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
--------	-----------	---------	--------------	-------	-------

MATERIAIS

11259	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES 1 TOMADA 2POLOS UNIV.	UN	1,0000	13,9000	13,9000
-------	--	----	--------	---------	---------

TOTAL MATERIAIS 13,9000

MAO DE OBRA

10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,3700	5,6000	2,0720
12312	ELETRICISTA	H	0,3700	7,2000	2,6640

TOTAL MAO DE OBRA 4,7360

Total Simples 18,64

Encargos 4,12

BDI 0,00

TOTAL GERAL 22,76

C1483 - INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES E TOMADA 10A 250V

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

Tabela de Custos - Versão 024.1

OBRA: ADAPTAÇÃO DA ESCOLA MANOEL MORAES DA COSTA

LOCAL : BAIRRO DELTA

Preço Adotado: 29,3900						Unid: UN
Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total	
MATERIAIS						
11265	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES 1TOMADA 2POLOS	UN	1,0000	16,7000	16,7000	
					TOTAL MATERIAIS	16,7000
MAO DE OBRA						
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,5300	5,6000	2,9680	
12312	ELETRICISTA	H	0,5300	7,2000	3,8160	
					TOTAL MAO DE OBRA	6,7840
					Total Simples	23,48
					Encargos	5,91
					BDI	0,00
					TOTAL GERAL	29,39

C2484 - TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V						
Preço Adotado: 19,1400						Unid: UN
Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total	
MATERIAIS						
12107	TOMADA 2POLOS E TERRA	UN	1,0000	12,2000	12,2000	
					TOTAL MATERIAIS	12,2000
MAO DE OBRA						
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2900	5,6000	1,6240	
12312	ELETRICISTA	H	0,2900	7,2000	2,0880	
					TOTAL MAO DE OBRA	3,7120
					Total Simples	15,91
					Encargos	3,23
					BDI	0,00
					TOTAL GERAL	19,14

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

Tabela de Custos - Versão 024.1

OBRA: ADAPTAÇÃO DA ESCOLA MANOEL MORAES DA COSTA

LOCAL : BAIRRO DELTA

C2077 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATE 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO
Preço Adotado: 138,2000 Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MATERIAIS					
I0193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000	30,6000	30,6000
I0195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000	24,8800	24,8800
I0194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000	30,1000	30,1000
I2412	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 6 CIRCUITOS	UN	1,0000	23,9000	23,9000
TOTAL MATERIAIS					109,4800
MAO DE OBRA					
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,2000	5,6000	6,7200
I2312	ELETRICISTA	H	1,2000	7,2000	8,6400
TOTAL MAO DE OBRA					15,3600
Total Simples					124,84
Encargos					13,36
BDI					0,00
TOTAL GERAL					138,20

C1374 - FIO ISOLADO PVC P/750V 2.5 MM2
Preço Adotado: 3,6300 Unid: M

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1100	5,6000	0,6160
I2312	ELETRICISTA	H	0,1100	7,2000	0,7920
TOTAL MAO DE OBRA					1,4080
MATERIAIS					
I1172	FIO ISOLADO EM PVC 2.50MM2 - 750V	M	1,0200	0,9800	0,9996
TOTAL MATERIAIS					0,9996
Total Simples					2,41
Encargos					1,22
BDI					0,00

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

Tabela de Custos - Versão 024.1

OBRA: ADAPTAÇÃO DA ESCOLA MANOEL MORAES DA COSTA

LOCAL : BAIRRO DELTA

TOTAL GERAL **3,83**

C0797 - CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)

Preço Adotado: 10,0000

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12320	ENCANADOR	H	0,2500	7,2000	1,8000
TOTAL MAO DE OBRA					1,8000
MATERIAIS					
11180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,3500	0,3800	0,1330
10796	CHUVEIRO PLASTICO	UN	1,0000	6,5000	6,5000
TOTAL MATERIAIS					6,6330
Total Simples					8,43
Encargos					1,57
BDI					0,00
TOTAL GERAL					10,00

C1618 - LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS

Preço Adotado: 402,3500

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MATERIAIS					
10301	BUCHA PLASTICA 8MM	UN	2,0000	0,1700	0,3400
11343	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA	UN	1,0000	163,9700	163,9700
11180	FITA DE VEDAÇÃO	M	1,1200	0,3800	0,4256
12132	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA P/LAVATORIO 1/2'	UN	1,0000	43,9000	43,9000
11091	ENGATE CROMADO	UN	2,0000	16,0600	32,1200
11864	SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	UN	1,0000	77,5000	77,5000
11579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO	UN	2,0000	2,5500	5,1000

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

Tabela de Custos - Versão 024.1

OBRA: ADAPTAÇÃO DA ESCOLA MANOEL MORAES DA COSTA

LOCAL : BAIRRO DELTA

SANITARIOS

MAO DE OBRA		TOTAL MATERIAIS		323,3556	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	3,3000	5,6000	18,4800
I2320	ENCANADOR	H	3,3000	7,2000	23,7600
TOTAL MAO DE OBRA			42,2400		
Total Simples				365,60	
Encargos				36,75	
BDI				0,00	
TOTAL GERAL			402,35		

C1902 - PIA DE AÇO INOX (2.00X0.58)m C/ 2 CUBAS E ACESSÓRIOS

Preço Adotado: 895,9300

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	4,0000	5,6000	22,4000
I2320	ENCANADOR	H	4,0000	7,2000	28,8000
I2543	SERVENTE	H	2,5000	4,8800	12,2000
I2391	PEDREIRO	H	2,5000	7,2000	18,0000
TOTAL MAO DE OBRA			81,4000		
MATERIAIS					
I0169	AÇO CA-60	KG	1,1400	4,1400	4,7196
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	2,2600	0,3800	0,8588
I1605	PEDRISCO	M3	0,0400	63,2000	2,5280
I1648	PIA EM INOX 2.00x0.58 C/ 2 CUBAS	UN	1,0000	370,7700	370,7700
I1863	SIFÃO CROMADO 2"	UN	2,0000	93,7000	187,4000
I0108	AREIA GROSSA	M3	0,0300	50,0000	1,5000
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	16,3800	0,5000	8,1900
I2131	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA 3/4"	UN	2,0000	51,8500	103,7000
I2265	VÁLVULA AMERICANA P/ PIA 1 1/2"X 3/4"	UN	2,0000	32,0200	64,0400

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

Tabela de Custos - Versão 024.1

OBRA: ADAPTAÇÃO DA ESCOLA MANOEL MORAES DA COSTA

LOCAL : BAIRRO DELTA

TOTAL MATERIAIS 743,7064

Total Simples 825,11

Encargos 70,82

BDI 0,00

TOTAL GERAL 895,93

C1241 - ENGATE CROMADO (INSTALADO)

Preço Adotado: 18,4600

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12320	ENCANADOR	H	0,1500	7,2000	1,0800
TOTAL MAO DE OBRA					1,0800
MATERIAIS					
11180	FITA DE VEDAÇÃO	M	1,0000	0,3800	0,3800
11091	ENGATE CROMADO	UN	1,0000	16,0600	16,0600
TOTAL MATERIAIS					16,4400
Total Simples					17,52
Encargos					0,94
BDI					0,00
TOTAL GERAL					18,46

C2272 - SIFÃO DE PVC RÍGIDO D= 2" (INSTALADO)

Preço Adotado: 18,5100

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,5000	5,6000	2,8000
12320	ENCANADOR	H	0,2500	7,2000	1,8000
TOTAL MAO DE OBRA					4,6000
MATERIAIS					

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

Tabela de Custos - Versão 024.1

OBRA: ADAPTAÇÃO DA ESCOLA MANOEL MORAES DA COSTA

LOCAL : BAIRRO DELTA

11180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,2800	0,3800	0,1064
11865	SIFÃO PVC RIGIDO TIPO COPO DN 2"X2"	UN	1,0000	9,8000	9,8000
TOTAL MATERIAIS					9,9064
Total Simples					14,51
Encargos					4,00
BDI					0,00
TOTAL GERAL					18,51

C0349 - BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA, ENTRADA HORIZONTAL

Preço Adotado: 381,4600

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
I0406	CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA	UN	1,0000	152,6000	152,6000
I1925	TAMPA PLASTICA PARA BACIA	UN	1,0000	20,9000	20,9000
I0848	CONEXÃO 4"X48MM PARA BACIA C/SAÍDA HORIZONTAL	UN	1,0000	22,6300	22,6300
I1092	ENGATE DE PVC	UN	1,0000	4,9400	4,9400
I1091	ENGATE CROMADO	UN	1,0000	16,0600	16,0600
I0170	BACIA LOUÇA BRANCA COM SAÍDA HORIZONTAL	UN	1,0000	110,8000	110,8000
I1579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS	UN	2,0000	2,5500	5,1000
TOTAL MATERIAIS					333,5828
MAO DE OBRA					
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,0000	5,6000	11,2000
I2320	ENCANADOR	H	2,0000	7,2000	14,4000
TOTAL MAO DE OBRA					25,6000
Total Simples					359,18
Encargos					22,28

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

Tabela de Custos - Versão 024.1

OBRA: ADAPTAÇÃO DA ESCOLA MANOEL MORAES DA COSTA

LOCAL : BAIRRO DELTA

BDI	0,00
TOTAL GERAL	381,4

C3600 - REGISTRO DE PRESSÃO D=20mm (3/4")

Preço Adotado: 24,1400

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2320	ENCANADOR	H	0,6100	7,2000	4,3920
TOTAL MAO DE OBRA					4,3920
MATERIAIS					
I6121	REGISTRO DE PRESSÃO SIMPLES 3/4" (PADRÃO MUTIRÃO)	UN	1,0000	15,5700	15,5700
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,9400	0,3800	0,3572
TOTAL MATERIAIS					15,9272
Total Simples					20,32
Encargos					3,82
BDI					0,00
TOTAL GERAL					24,1

C3599 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO D=20mm (3/4")

Preço Adotado: 30,8000

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2320	ENCANADOR	H	0,5400	7,2000	3,8880
TOTAL MAO DE OBRA					3,8880
MATERIAIS					
I1798	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 20MM (3/4")	UN	1,0000	23,1700	23,1700
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,9400	0,3800	0,3572
TOTAL MATERIAIS					23,5272

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

Tabela de Custos - Versão 024.1

OBRA: ADAPTAÇÃO DA ESCOLA MANOEL MORAES DA COSTA

LOCAL : BAIRRO DELTA

Total Simples	27,42
Encargos	3,38
BDI	0,00
TOTAL GERAL	30,80

C2615 - TUBO PVC SOLD. MARROM D= 20mm (1/2")

Preço Adotado: 4,0400

Unid: M

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
MAO DE OBRA						
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,0900	5,6000	0,5040	
12320	ENCANADOR	H	0,0900	7,2000	0,6480	
TOTAL MAO DE OBRA					1,1520	
MATERIAIS						
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0002	27,3000	0,0055	
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0004	38,2500	0,0153	
12199	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 20MM (1/2')	M	1,0100	1,8500	1,8685	
TOTAL MATERIAIS					1,8893	
					Total Simples	3,04
					Encargos	1,00
					BDI	0,00
TOTAL GERAL					4,04	

C2364 - TÊ PVC BRANCO ROSC. D= 1/2" (20mm)

Preço Adotado: 7,7600

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,2300	5,6000	1,2880
12320	ENCANADOR	H	0,2300	7,2000	1,6560
TOTAL MAO DE OBRA					2,9440

Marcos Antonio Vale de Medeiros
Marcos Antonio Vale de Medeiros
ENGENHEIRO CIVIL
RNP.0608835625 - CREA - CE
Prefeitura Municipal de Itápolis

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

Tabela de Custos - Versão 024.1

OBRA: ADAPTAÇÃO DA ESCOLA MANOEL MORAES DA COSTA

LOCAL : BAIRRO DELTA

MATERIAIS					
I1998	TE PVC ROSCAVEL DE 1/2'	UN	1,0000	1,9000	1,9000
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,9300	0,3800	0,3534
TOTAL MATERIAIS					2,2534
Total Simples					5,20
Encargos					2,56
BDI					0,00
TOTAL GERAL					7,76

C1543 - JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=1/2"(20mm)

Preço Adotado: 6,6600

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,2200	5,6000	1,2320
I2320	ENCANADOR	H	0,2200	7,2000	1,5840
TOTAL MAO DE OBRA					2,8160
MATERIAIS					
I1294	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1/2"	UN	1,0000	1,1600	1,1600
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,6200	0,3800	0,2356
TOTAL MATERIAIS					1,3956
Total Simples					4,21
Encargos					2,45
BDI					0,00
TOTAL GERAL					6,66

C2612 - TUBO PVC ROSC. BRANCO D= 4"(110mm)

Preço Adotado: 81,1900

Unid: M

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

Tabela de Custos - Versão 024.1

OBRA: ADAPTAÇÃO DA ESCOLA MANOEL MORAES DA COSTA

LOCAL : BAIRRO DELTA

10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,6300	5,6000	3,5280
12320	ENCANADOR	H	0,6300	7,2000	4,5360
TOTAL MAO DE OBRA					8,0640

MATERIAIS					
12224	TUBO PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 4'	M	1,0120	64,6700	65,4460
11180	FITA DE VEDAÇÃO	M	1,7500	0,3800	0,6650
TOTAL MATERIAIS					66,1110
Total Simples					74,18
Encargos					7,01
BDI					0,00
TOTAL GERAL					81,19

C3587 - MUTIRÃO MISTO - JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm(4")

Preço Adotado: 15,9600

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12320	ENCANADOR	H	0,4500	7,2000	3,2400
TOTAL MAO DE OBRA					3,2400
MATERIAIS					
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0800	27,3000	2,1840
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0500	38,2500	1,9125
11282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	UN	1,0000	5,8000	5,8000
TOTAL MATERIAIS					9,8965
Total Simples					13,14
Encargos					2,82
BDI					0,00
TOTAL GERAL					15,9

C2832 - FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA



PREFEITURA MUNICIPAL DE
ICÓ
CIDADE FELIZ

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

Tabela de Custos - Versão 024.1

OBRA: ADAPTAÇÃO DA ESCOLA MANOEL MORAES DA COSTA

LOCAL : BAIRRO DELTA

Preço Adotado: 2.556,7700						Unid: UN
Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
SERVIÇOS						
C2123	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	M2	11,0000	7,9554	87,5094	
C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	10,0500	26,5588	266,9159	
C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	M2	1,8400	29,2400	53,8016	
C0838	CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,2900	261,2937	75,7752	
C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	41,8600	5,7774	241,8420	
C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	M2	12,9200	49,0946	634,3022	
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	14,2400	12,9320	184,1517	
C0840	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,5980	279,7987	167,3196	
TOTAL SERVIÇOS					1.711,6176	
MAO DE OBRA						
I2543	SERVENTE	H	2,0000	4,8800	9,7600	
TOTAL MAO DE OBRA					9,7600	
MATERIAIS						
I2298	CURVA PVC ESGOTO LONGA DN 100MM	UN	3,0000	23,3700	70,1100	
I2456	TUBO PVC ESGOTO PRIMÁRIO DE 100 (NBR 5688)	M	2,5000	9,8200	24,5500	
I0280	BRITA	M3	1,4920	56,0000	83,5520	
TOTAL MATERIAIS					178,2120	
				Total Simples	1.899,59	
				Encargos	657,18	
				BDI	0,00	
				TOTAL GERAL	2.556,77	

Marco Antonio
ENGENHEIRO CIVIL
RNP.0608835625 - CREA - CE
Prefeitura Municipal de Icó-CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

Tabela de Custos - Versão 024.1

OBRA: ADAPTAÇÃO DA ESCOLA MANOEL MORAES DA COSTA

LOCAL : BAIRRO DELTA

Preço Adotado: 125,4500						Unid: M2
Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
MAO DE OBRA						
10498	CARPINTEIRO	H	1,8000	7,2000	12,9600	
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,8000	5,6000	10,0800	
TOTAL MAO DE OBRA					23,0400	
MATERIAIS						
11161	FERRAGEM PARA TELHADOS	KG	0,2600	10,9000	2,8340	
11495	MADEIRA (PEROBA)	M3	0,0280	2.800,0000	78,4000	
11724	PREGO	KG	0,1200	9,4000	1,1280	
TOTAL MATERIAIS					82,3620	
Total Simples					105,40	
Encargos					20,05	
BDI					0,00	
TOTAL GERAL					125,45	

C3721 - VIGA DE MADEIRA MACIÇA 10"x 4"						Unid: M
Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
MAO DE OBRA						
10498	CARPINTEIRO	H	1,5000	7,2000	10,8000	
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,5000	5,6000	8,4000	
TOTAL MAO DE OBRA					19,2000	
MATERIAIS						
16792	VIGA DE MADEIRA EM MASSARANDUBA 10"x 4"	M	1,0000	70,0000	70,0000	
11731	PREGO 19X33	KG	0,3000	9,4000	2,8200	

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

Tabela de Custos - Versão 024.1

OBRA: ADAPTAÇÃO DA ESCOLA MANOEL MORAES DA COSTA

LOCAL : BAIRRO DELTA

TOTAL MATERIAIS 72,8200

Total Simples 92,02

Encargos 16,71

BDI 0,00

TOTAL GERAL 108,7

C2200 - RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA

Preço Adotado: 27,6100

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	6,0000	0,4600	2,7600
TOTAL MATERIAIS					2,7600
Total Simples					16,05
Encargos					11,56
BDI					0,00
TOTAL GERAL					27,61

C0660 - CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33cm

Preço Adotado: 41,7200

Unid: M

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	1,0000	5,6000	5,6000
I2320	ENCANADOR	H	1,0000	7,2000	7,2000
TOTAL MAO DE OBRA					12,8000

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

Tabela de Custos - Versão 024.1

OBRA: ADAPTAÇÃO DA ESCOLA MANOEL MORAES DA COSTA

LOCAL : BAIRRO DELTA

MATERIAIS					
I1873	SOLDA 70X30	KG	0,0300	48,4000	1,4520
I0538	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA N.26. DESENV 0.33M	M	1,0300	14,1300	14,5539
I1784	REBITES	KG	0,0300	37,4000	1,1220
I1725	PREGO 15X15	KG	0,0700	9,4000	0,6580
TOTAL MATERIAIS					17,7859
Total Simples					30,59
Encargos					11,13
BDI					0,00
TOTAL GERAL					41,72

C1628 - LIMPEZA GERAL					
Preço Adotado: 6,3900					Unid: M2
Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	0,7000	4,8800	3,4160
TOTAL MAO DE OBRA					3,4160
Total Simples					3,42
Encargos					2,97
BDI					0,00
TOTAL GERAL					6,39

marcos vespert
Marcos Antonio Vale de Mesquita
ENGENHEIRO CIVIL
RNP.0608835625 - CREA - CE
Prefeitura Municipal de Icó/CE