

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)

10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,714	13,8268	9,8723
-------	-------------------------------------	---	-------	---------	--------

TOTAL EQUIPAMENTOS (CHORARIO) 9,8723

MATERIAIS

11605	PEDRISCO	M3	0,836	63,2	52,8352
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	294	0,5	147
10109	AREIA MEDIA	M3	0,8872	46	40,8112
				TOTAL MATERIAIS	240,6464



Total Simples	279,8
Encargos	29,95
BDI	0
TOTAL GERAL	

0216 - ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm

Preço Adotado: 6,6700

Unid: KG

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MATERIAIS					
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,02	9,97	0,1994
10163	AÇO CA-50	KG	1,15	3,96	4,554
				TOTAL MATERIAIS	4,7534
MAO DE OBRA					
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIR O	H	0,08	5,6	0,448
10121	ARMADOR/FERREIR O	H	0,08	7,2	0,576
				TOTAL MAO DE OBRA	1,024
				Total Simples	5,78
				Encargos	0,89
				BDI	0
				TOTAL GERAL	6,67

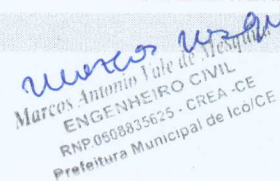
Tabela de Custos - Versão 024.1


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

Preço Adotado: 6,6400

Unid: KG

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MATERIAIS					
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,02	9,97	0,1994
10169	AÇO CA-60	KG	1,15	4,14	4,761
				TOTAL MATERIAIS	4,9604
MAO DE OBRA					


 Marcos Antonio Leite de Mesquita
 ENGENHEIRO CIVIL
 RNP 0508835625 - CREA - CE
 Prefeitura Municipal de Ico/CE



10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,07	5,6	0,392
10121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,07	7,2	0,504

TOTAL MAO DE OBRA 0,896



Total Simples	5,86
Encargos	0,78
BDI	0
TOTAL GERAL	6,64

C1604 - LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO

Preço Adotado: 81,6900

Unid: M3

Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	6	4,88	29,28
12391	PEDREIRO	H	2	7,2	14,4
TOTAL MAO DE OBRA					43,68

Total Simples	43,68
Encargos	38,01
BDI	0
TOTAL GERAL	81,69

C1400 - FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X

Preço Adotado: 43,7200

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
10498	CARPINTEIRO	H	1,3	7,2	9,36
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,3	5,6	7,28
TOTAL MAO DE OBRA					16,64

MATERIAIS					
Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	1	6,18	6,18
10965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	L	0,4	6,6	2,64
11728	PREGO 18X27 (2 1/2 X 10)	KG	0,15	9,4	1,41
11846	SARRAFO DE 1"X4"	M	0,5	4,74	2,37
TOTAL MATERIAIS					12,6

Total Simples	29,24
Encargos	14,48
BDI	0
TOTAL GERAL	43,72

Marcos Antonio Leite de Mesquita
 MARCOS ANTONIO LEITE DE MESQUITA
 ENGENHEIRO CIVIL
 RNP.0908835625 - CREA - CE
 Prefeitura Municipal de Icof/CE

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

Preço Adotado: 22,8400

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	0,4	4,88	1,952
I2391	PEDREIRO	H	0,32	7,2	2,304
TOTAL MAO DE OBRA					4,256
MATERIAIS					
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	1,47	0,5	0,735
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0098	46	0,4508
I0229	BLOCO CERAMICO FURADO VEDAÇÃO - 9X19X39 CM	UN	13	0,97	12,61
I0441	CAL HIDRATADA	KG	1,47	0,74	1,0878
TOTAL MATERIAIS					14,8836
Total Simples					19,14
Encargos					3,7
BDI					0
TOTAL GERAL					22,84



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	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	0,15	4,88	0,732
I2391	PEDREIRO	H	0,1	7,2	0,72
TOTAL MAO DE OBRA					1,452
MATERIAIS					
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,43	0,5	1,215
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0061	46	0,2806
TOTAL MATERIAIS					1,4956
Total Simples					2,95
Encargos					1,26
BDI					0
TOTAL GERAL					4,21

C1213 - EMBOÇO C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:2:9 ESP.= 20mm P/ PAREDE

Preço Adotado: 20,5200

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	0,8	4,88	3,904

Antonio Vale de Melo
 Marcos Antonio Vale de Melo
 ENGENHEIRO CIVIL
 RNP 0508835625 - CREA-CE
 Prefeitura Municipal de Ico/CE

12391	PEDREIRO	H	0,6	7,2	4,32
TOTAL MAO DE OBRA					8,224

MATERIAIS

10805	CIMENTO PORTLAND	KG	3,24	0,5	1,62
10109	AREIA MEDIA	M3	0,0243	46	1,1178
10441	CAL HIDRATADA	KG	3,24	0,74	2,3976
TOTAL MATERIAIS					5,1354



Total Simples	13,36
Encargos	7,16
BDI	0
TOTAL GERAL	20,52

Tabela de Custos - Versão 024.1

C2123 - REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE

Preço Adotado: 13,8500

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	0,65	4,88	3,172
12391	PEDREIRO	H	0,5	7,2	3,6
TOTAL MAO DE OBRA					6,772
MATERIAIS					
10109	AREIA MEDIA	M3	0,0061	46	0,2806
10441	CAL HIDRATADA	KG	1,22	0,74	0,9028
TOTAL MATERIAIS					1,1834
Total Simples					7,96
Encargos					5,89
BDI					0
TOTAL GERAL					13,85

C4435 - PORCELANATO POLIDO C/ ARG. CIMENTO E AREIA P/ PAREDE

Preço Adotado: 103,9000

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	1,4	4,88	6,832
11328	LADRILHISTA	H	1,4	7,2	10,08
TOTAL MAO DE OBRA					16,912
MATERIAIS					
16501	PORCELANATO POLIDO	M2	1,1	56,65	62,315
TOTAL MATERIAIS					62,315
SERVIÇOS					

Marcos Antonio Vale de Mesquita
Marcos Antonio Vale de Mesquita
 ENGENHEIRO CIVIL
 RNP:0508835625 - CREA-CE
 Prefeitura Municipal de Ico/CE

C4429 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA M3 0,02 360,292 7,2058
PEN. TRACO 1:5



TOTAL SERVIÇOS 7,2058

Total Simples	86,43
Encargos	17,47
BDI	0
TOTAL GERAL	103,9

C1123 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)

Preço Adotado: 4,9800

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	0,2	4,88	0,976
I1328	LADRILHISTA	H	0,2	7,2	1,44
TOTAL MAO DE OBRA					2,416
MATERIAIS					
I0118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,169	2,75	0,4648
TOTAL MATERIAIS					0,4648
Total Simples					2,88
Encargos					2,1
BDI					0
TOTAL GERAL					4

C1609 - LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO

Preço Adotado: 364,2200

Unid: M3

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	16	4,88	78,08
I2391	PEDREIRO	H	2	7,2	14,4
TOTAL MAO DE OBRA					92,48
MATERIAIS					
I0280	BRITA	M3	0,878	56	49,168
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	220	0,5	110
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,698	46	32,108
TOTAL MATERIAIS					191,276
Total Simples					283,76
Encargos					80,46
BDI					0
TOTAL GERAL					364,22

Marcos Augusto
 Marcos Augusto Tadeu de Medeiros
 ENGENHEIRO CIVIL
 RNP: 0908855625 - CREA-CE
 Prefeitura Municipal de Içaci/CE

C2180 - REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5 - ESP= 3cm

Preço Adotado: 14,4400

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
MAO DE OBRA						
I2543	SERVENTE	H	0,55	4,88	2,684	
I2391	PEDREIRO	H	0,25	7,2	1,8	
TOTAL MAO DE OBRA					4,484	
MATERIAIS						
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	8,76	0,5	4,38	
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0365	46	1,679	
TOTAL MATERIAIS					6,059	
					Total Simples	10,54
					Encargos	3,9
					BDI	0
TOTAL GERAL					14,44	



C4601 - PISO CIMENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR ESP. 2.0 cm

Preço Adotado: 28,7300

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
MAO DE OBRA						
I2543	SERVENTE	H	1,15	4,88	5,612	
I2391	PEDREIRO	H	1	7,2	7,2	
TOTAL MAO DE OBRA					12,812	
MATERIAIS						
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	7,31	0,5	3,655	
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0243	46	1,1178	
TOTAL MATERIAIS					4,7728	
					Total Simples	17,58
					Encargos	11,15
					BDI	0
TOTAL GERAL					28,73	

C1336 - ESTRUTURA DE MADEIRA P/ TELHA CERÂMICA OU CONCRETO VÃO 3 A 7m (TESOURAS / TERÇAS / CONTRAVENTAMENTOS / FERRAGENS)

Preço Adotado: 101,8100

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I0498	CARPINTEIRO	H	1,2	7,2	8,64
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,2	5,6	6,72

marcos arq
 Marcos Antônio Fale de Mesquita
 ENGENHEIRO CIVIL
 RNP 0608835625 - CREA-CE
 Prefeitura Municipal de Icoaraci

TOTAL MAO DE OBRA 15,36

MATERIAIS					
11161	FERRAGEM PARA TELHADOS	KG	0,18	10,9	1,962
11495	MADEIRA (PEROBA)	M3	0,025	2.800,00	70
11724	PREGO	KG	0,12	9,4	1,128
TOTAL MATERIAIS					73,09



Total Simples	88,45
Encargos	13,36
BDI	0

C4466 - COBERTURA TELHA CERÂMICA (RIPA, CAIBRO, LINHA)

Preço Adotado: 108,8600

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
10498	CARPINTEIRO	H	1	7,2	7,2
12543	SERVEnte	H	1,1	4,88	5,368
12391	PEDREIRO	H	1,1	7,2	7,92
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1	5,6	5,6
TOTAL MAO DE OBRA					26,088

MATERIAIS					
12045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	UN	33	0,46	15,18
11824	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM	M	3,5	1,35	4,725
10405	CAIBRO DE 2"x1"	M	3,5	2,84	9,94
11724	PREGO	KG	0,12	9,4	1,128
16519	LINHA DE MASSARANDUBA 12 x 6 CM (5" x 2 1/2")	M	1,33	21,88	29,1004
TOTAL MATERIAIS					60,0734

Total Simples	86,16
Encargos	22,7
BDI	0
TOTAL GERAL	108,86

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	0,5	4,88	2,44
12391	PEDREIRO	H	0,5	7,2	3,6

Marco Antonio Vale de Magalhães
ENGENHEIRO CIVIL
 RNP-056883-1/5 - CREA-CE
 Prefeitura Municipal de Icoaraci

TOTAL MAO DE OBRA 6,04

SERVIÇOS

C0200	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:2:9	M3	0,002	305,616	0,6112
-------	--	----	-------	---------	--------

TOTAL SERVIÇOS 0,6112

MATERIAIS

10926	CUMEEIRA PARA TELHA CERAMICA	UN	3	1,2	3,6
-------	---------------------------------	----	---	-----	-----

TOTAL MATERIAIS 3,6



Total Simples 10,25
Encargos 5,34
BDI 0

TOTAL GERAL

C3448 - BEIRAL DE MADEIRA (1X10)cm

Preço Adotado: 19,6800

Unid: M

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
10498	CARPINTEIRO	H	0,5	7,2	3,6
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,5	5,6	2,8
TOTAL MAO DE OBRA					6,4
MATERIAIS					
11724	PREGO	KG	0,1	9,4	0,94
16232	REGUA DE MADEIRA (1X10)CM	M	1	6,77	6,77
TOTAL MATERIAIS					7,71
Total Simples					14,11
Encargos					5,57
BDI					0
TOTAL GERAL					19,68

C0387 - BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL

Preço Adotado: 7,4900

Unid: M

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	0,32	4,88	1,5616
12391	PEDREIRO	H	0,3	7,2	2,16
TOTAL MAO DE OBRA					3,7216
MATERIAIS					

Arnono us...
 Marcos Antonio Vale de Mesquita
 ENGENHEIRO CIVIL
 RNP 068023525 - CREA-CE
 Prefeitura Municipal de Icoí/CE

10108	AREIA GROSSA	M3	0,0025	50	0,125
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	0,324	0,5	0,162
10441	CAL HIDRATADA	KG	0,324	0,74	0,2398
TOTAL MATERIAIS					0,5268



Total Simples	4,25
Encargos	3,24
BDI	0
TOTAL GERAL	7,49

C2066 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATE 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO

Preço Adotado: 138,2000

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MATERIAIS					
10193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	UN	1	30,6	30,6
10195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	UN	1	24,88	24,88
10194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	UN	1	30,1	30,1
11747	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO SOBREPOR ATÉ 6 DIVISÕES	UN	1	23,9	23,9
TOTAL MATERIAIS					109,48
MAO DE OBRA					
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,2	5,6	6,72
12312	ELETRICISTA	H	1,2	7,2	8,64
TOTAL MAO DE OBRA					15,36
Total Simples					124,84
Encargos					13,36
BDI					0

C3579 - QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR

Preço Adotado: 68,7400

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1	5,6	5,6
12312	ELETRICISTA	H	1	7,2	7,2
TOTAL MAO DE OBRA					12,8
MATERIAIS					
16129	QUADRO MEDIÇÃO PADRÃO COELCE (PADRÃO MUTIRÃO)	UN	1	44,8	44,8

Marcos Antonio Vale de Mesquita
ENGENHEIRO CIVIL
 RNP.0508835625 - CREA-CE
 Prefeitura Municipal de Icoípe



TOTAL MATERIAIS	44,8
Total Simples	57,6
Encargos	11,14
BDI	0
TOTAL GERAL	68,74

C1118 - DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A

Preço Adotado: 67,1400

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MATERIAIS					
11004	DISJUNTOR TRIPOLAR 10A	UN	1	45,6	45,6
TOTAL MATERIAIS					45,6
MAO DE OBRA					
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,9	5,6	5,04
12312	ELETRICISTA	H	0,9	7,2	6,48
TOTAL MAO DE OBRA					11,52
Total Simples					57,12
Encargos					10,02
BDI					0
TOTAL GERAL					67,14

Tabela de Custos - Versão 024.1

C1638 - LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 32)W

Preço Adotado: 120,9600

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,1	5,6	6,16
12312	ELETRICISTA	H	1,1	7,2	7,92
TOTAL MAO DE OBRA					14,08
MATERIAIS					
11371	LUMINARIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 32)W	UN	1	94,63	94,63
TOTAL MATERIAIS					94,63
Total Simples					108,71
Encargos					12,25
BDI					0
TOTAL GERAL					120,96

Marcos
Marcos Antônio Vale de Mesquita
ENGENHEIRO CIVIL
RNP 09308359625 - CREA 10000000000000000000
Prefeitura Municipal de Itapetininga

C2493 - TOMADA UNIVERSAL 10A 250V

Preço Adotado: 10,9300

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
10042	AJUDANTE DE ELETICISTA	H	0,21	5,6	1,176
12312	ELETICISTA	H	0,21	7,2	1,512
TOTAL MAO DE OBRA					2,688
MATERIAIS					
12119	TOMADA UNIVERSAL 2POLOS	UN	1	5,9	5,9
TOTAL MATERIAIS					5,9
Total Simples					8,59
Encargos					2,34
BDI					



0540 - CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2

Preço Adotado: 3,8700

Unid: M

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MATERIAIS					
10356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	M	1,02	1,21	1,2342
TOTAL MATERIAIS					1,2342
MAO DE OBRA					
10042	AJUDANTE DE ELETICISTA	H	0,11	5,6	0,616
12312	ELETICISTA	H	0,11	7,2	0,792
TOTAL MAO DE OBRA					1,408
Total Simples					2,64
Encargos					1,23
BDI					0
TOTAL GERAL					3,87

C1186 - ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")

Preço Adotado: 7,2700

Unid: M

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MATERIAIS					
11075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	M	1	3,2	3,2
TOTAL MATERIAIS					3,2
MAO DE OBRA					
10042	AJUDANTE DE ELETICISTA	H	0,17	5,6	0,952
12312	ELETICISTA	H	0,17	7,2	1,224
TOTAL MAO DE OBRA					2,176
Total Simples					5,38


 Marco Antonio Tadeu de Albuquerque
 ENGENHEIRO CIVIL
 RNP 0500233625 - CREA - CE
 Prefeitura Municipal de Icoaraci





Encargos	1,89
BDI	0
TOTAL GERAL	7,27

C1479 - INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V

Preço Adotado: 16,7900

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MATERIAIS					
I1263	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES	UN	1	7,93	7,93
TOTAL MATERIAIS					7,93
MAO DE OBRA					
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,37	5,6	2,072
I2312	ELETRICISTA	H	0,37	7,2	2,664
TOTAL MAO DE OBRA					4,736
Total Simples					12,67
Encargos					4,12
BDI					0
TOTAL GERAL					16,79

C1450 - GUARDA-ROUPA EM MADEIRA SUCUPIRA

Preço Adotado: 367,3100

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I0498	CARPINTEIRO	H	4,8	7,2	34,56
I2543	SERVENTE	H	0,8	4,88	3,904
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	4,8	5,6	26,88
TOTAL MAO DE OBRA					65,344
MATERIAIS					
I1157	FECHADURA P/ MOVEIS	UN	0,35	8,43	2,9505
I1032	DOBRADIÇA DE LATÃO EM VARA	M	1,05	9,33	9,7965
I1164	FERROLHO DE SOBREPOR OU EMBUTIR PEQUENO	UN	0,5	6,3	3,15
I1159	FECHO TIPO ROLETE P/ARMARIO	UN	1,5	1,23	1,845
I1497	MADEIRA DE SUCUPIRA	M3	0,12	1.894,73	227,3676
TOTAL MATERIAIS					245,1096
Total Simples					310,45
Encargos					56,86
BDI					

Murilo
Murilo Almeida Leite de Mesquita
ENGENHEIRO CIVIL - CREA-CE
RNP 0000236825 - Prefeitura Municipal de Icoaraci

C2185 - REGULARIZAÇÃO PARA DEGRAUS C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5 - ESP= 1cm

Preço Adotado: 4,8600

Unid: M

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	0,2	4,88	0,976
12391	PEDREIRO	H	0,15	7,2	1,08
TOTAL MAO DE OBRA					2,056
MATERIAIS					
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	1,46	0,5	0,73
10109	AREIA MEDIA	M3	0,0061	46	0,2806
TOTAL MATERIAIS					1,0106
Total Simples					3,07
Encargos					1,79
BDI					0



C4601 - PISO CIMENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR ESP. 2.0 cm

Preço Adotado: 28,7300

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	1,15	4,88	5,612
12391	PEDREIRO	H	1	7,2	7,2
TOTAL MAO DE OBRA					12,812
MATERIAIS					
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	7,31	0,5	3,655
10109	AREIA MEDIA	M3	0,0243	46	1,1178
TOTAL MATERIAIS					4,7728
Total Simples					17,58
Encargos					11,15
BDI					0
TOTAL GERAL					28,73

C2180 - REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5 - ESP= 3cm

Preço Adotado: 14,4400

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	0,55	4,88	2,684
12391	PEDREIRO	H	0,25	7,2	1,8
TOTAL MAO DE OBRA					4,484
MATERIAIS					
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	8,76	0,5	4,38
10109	AREIA MEDIA	M3	0,0365	46	1,679

Marcos Antonio Tale de Almeida
 ENGENHEIRO CIVIL
 RNP 0908835625 - CREA CE
 Prefeitura Municipal de Ico/CE



TOTAL MATERIAIS	6,059
Total Simples	10,54
Encargos	3,9
BDI	0
TOTAL GERAL	14,44

C1614 - LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA

Preço Adotado: 14,0000

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MATERIAIS					
I2097	TINTA LATEX ACRÍLICA	L	0,17	13,45	2,2865
I1488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFICIES	L	0,12	16,64	1,9968
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,25	0,55	0,1375
I0035	AGUARRAZ MINERAL	L	0,05	10,46	0,523
TOTAL MATERIAIS					4,9438
MAO DE OBRA					
I2395	PINTOR	H	0,4	7,2	2,88
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,35	5,6	1,96
TOTAL MAO DE OBRA					4,84
Total Simples					9,78
Encargos					4,22
BDI					0
TOTAL GERAL					14

C1836 - PAINEL ESTRUTURADO AÇO INOX, ESCOVADO CHAPA 20

Preço Adotado: 463,6300

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MATERIAIS					
I0521	CHAPA AÇO INOX, ESCOVADO CHAPA 20	M2	1,15	312,16	358,984
I1872	SOLDA 50X50	KG	0,35	53,5	18,725
I1027	DOBRADIÇA 3"X2 1/2" CROMADA	UN	1	9,24	9,24
I0208	BATENTE DE FERRO	M	1,65	17,9	29,535
I1577	PARAFUSO COM ROSCA SOBERBA 8X50MM	UN	3	0,58	1,74
TOTAL MATERIAIS					418,224
MAO DE OBRA					
I1879	SOLDADOR	H	0,65	7,2	4,68

Marcos Antônio Talle de Almeida
ENGENHEIRO CIVIL
 RNP 0500293-5/23 - CREA-CE
 Prefeitura Municipal de Itacolmé

11858	SERRALHEIRO	H	0,8	7,2	5,76
10046	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	H	0,8	5,6	4,48
11530	MONTADOR	H	1,3	7,2	9,36
TOTAL MAO DE OBRA					24,28



Total Simples	442,5
Encargos	21,13
BDI	0
TOTAL GERAL	46

C0360 - BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L= 3.00m

Preço Adotado: 840,0000

Unid: UN

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

MATERIAIS					
10188	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L=3,00M	UN	1	840	840

TOTAL MATERIAIS 840

Total Simples	840
Encargos	0
BDI	0
TOTAL GERAL	840

C0229 - ÁRVORES ORNAMENTAIS EM GERAL. C/ ALTURA MÉDIA DE 2.50M.EXCETO PALMÁCEAS

Preço Adotado: 36,5800

Unid: UN

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

MATERIAIS					
10143	ARVORE ORNAMENTAL	UN	1	28,73	28,73

TOTAL MATERIAIS 28,73

MAO DE OBRA

11277	JARDINEIRO	H	0,583	7,2	4,1976
-------	------------	---	-------	-----	--------

TOTAL MAO DE OBRA 4,1976

Total Simples	32,93
Encargos	3,65
BDI	0

C0843 - CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO

Preço Adotado: 331,8000

Unid: M3

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

MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	6	4,88	29,28

TOTAL MAO DE OBRA 29,28

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)

Handwritten signature and stamp:
 Marcos Antonio da Mesquita
 ENGENHEIRO CIVIL
 RNP 0508835825 - CREA-CE
 Prefeitura Municipal de Icoaraci

