



COMPOSIÇÕES DE PREÇOS

LEIS SOCIAIS (%): 86,16

BDI (%): 25,69

C1047 (adaptado)	DEMOLIÇÃO DE COBOGÓS	M2		30,2200	
Preço Adotado: 30,22				Unid: M2	
Código	Descrição	UND.	COEF.	Preço	Total
MAO DE OBRA					
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3	16,22	4,8660
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5	12,78	19,1700
TOTAL MAO DE OBRA					24,0360
Total Simples					24,0400
Encargos					
BDI					6,176
TOTAL GERAL					30,2200
C2197 (adaptado)	REMOÇÃO DE PINTURA ANTIGA A CAL	M2		3,2200	
Preço Adotado: 3,22				Unid: M2	
Código	Descrição	UND.	COEF.	Preço	Total
MAO DE OBRA					
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	12,78	2,5560
TOTAL MAO DE OBRA					2,5560
Total Simples					2,5600
Encargos					
BDI					0,658
TOTAL GERAL					3,2200
C0055 (adaptado)	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO COMUM, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA	M3		679,41	
Preço Adotado: 679,41				Unid: M3	
Código	Descrição	UND.	COEF.	Preço	Total
MAO DE OBRA					
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	7	16,22	113,54
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	9,63	12,78	123,0714
TOTAL MAO DE OBRA					236,6114
MATERIAIS					
I0441	CAL HIDRATADA	KG	51,87	1,1	57,057
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	51,87	0,46	23,8602
I2082	TIJOLO MACIÇO COMUM	UN	795	0,26	206,7
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,3198	51	16,3098
TOTAL MATERIAIS					303,927
Total Simples					540,54
Encargos					
BDI					138,865
TOTAL GERAL					679,41



COMPOSIÇÕES DE PREÇOS

LEIS SOCIAIS (%): 86,16

BDI (%): 25,69

C0073 (adaptado)	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2			56,81
Preço Adotado: 56,81		Unid: M2			
Código	Descrição	UND.	COEF.	Preço	Total
MAO DE OBRA					
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	16,22	16,22
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,12	12,78	14,3136
TOTAL MAO DE OBRA					30,5336
MATERIAIS					
I0441	CAL HIDRATADA	KG	2,18	1,1	2,398
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	UN	25	0,42	10,5
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,18	0,46	1,0028
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,015	51	0,765
TOTAL MATERIAIS					14,6658
Total Simples					45,2
Encargos					
BDI					11,612
TOTAL GERAL					56,81
C1448 (adaptado)	GUARDA CORPO DE TUBO DE AÇO INOX	M			91,64
Preço Adotado: 91,64		Unid: M			
Código	Descrição	UND.	COEF.	Preço	Total
MAO DE OBRA					
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25	16,22	4,055
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,35	12,78	4,473
88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	16,28	16,28
TOTAL MAO DE OBRA					24,808
MATERIAIS					
I2207	TUBO AÇO INOX	M	1	48	48
I0108	AREIA GROSSA	M3	0,0005	55	0,0275
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	0,15	0,46	0,069
TOTAL MATERIAIS					48,0965
Total Simples					72,91
Encargos					
BDI					18,731
TOTAL GERAL					91,64



COMPOSIÇÕES DE PREÇOS

LEIS SOCIAIS (%): 86,16

BDI (%): 25,69

C2200 (adaptado)		RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	M2	43,9400	
Preço Adotado: 43,94			Unid: M2		
Código	Descrição	UND.	COEF.	Preço	Total
MAO DE OBRA					
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1	16,22	17,8420
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1	12,78	14,0580
TOTAL MAO DE OBRA					31,9000
MATERIAIS					
I2045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	UN	6	0,51	3,0600
TOTAL MATERIAIS					3,0600
Total Simples					34,9600
Encargos					
BDI					8,981
TOTAL GERAL					43,9400

C4442 (adaptado)	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	M2	80,5000		
Preço Adotado: 80,5		Unid: M2			
Código	Descrição	UND.	COEF.	Preço	Total
MAO DE OBRA					
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,72	12,78	9,2020
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,72	18,88	13,5940
TOTAL MAO DE OBRA					22,7960
MATERIAIS					
I6508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	KG	4	2	8,0000
I6497	CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA	M2	1,1	30,23	33,2530
TOTAL MATERIAIS					41,2530
Total Simples					64,0500
Encargos					
BDI					16,454
TOTAL GERAL					80,5000



COMPOSIÇÕES DE PREÇOS

LEIS SOCIAIS (%): 86,16

BDI (%): 25,69

C1102 (adaptado)	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	M2		11,53	
Preço Adotado: 11,53		Unid: M2			
Código	Descrição	UND.	COEF.	Preço	Total
MAO DE OBRA					
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,23	12,78	2,9390
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,23	18,88	4,3420
TOTAL MAO DE OBRA					7,2810
MATERIAIS					
I0118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,661	2,86	1,8900
TOTAL MATERIAIS					1,8900
Total Simples					9,1700
Encargos					
BDI					2,356
TOTAL GERAL					11,5300
C4468 (adaptado)	FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2		72,9	
Preço Adotado: 72,9		Unid: M2			
Código	Descrição	UND.	COEF.	Preço	Total
MATERIAIS					
I8293	FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm	M2	1	58	58,0000
TOTAL MATERIAIS					58,0000
Total Simples					58,0000
Encargos					
BDI					14,9
TOTAL GERAL					72,9000



COMPOSIÇÕES DE PREÇOS

LEIS SOCIAIS (%): 86,16

BDI (%): 25,69

C1898 (adaptado)	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S	M		256,55	
Preço Adotado: 256,55				Unid: M	
Código	Descrição	UND.	COEF.	Preço	Total
MAO DE OBRA					
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25	16,22	4,0550
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,35	12,78	4,4730
88277	MONTADOR (TUBO AÇO/00EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	19,49	19,4900
TOTAL MAO DE OBRA					28,0180
MATERIAIS					
I1646	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTE C/TUBO INOX EM WC'S	M	1	176	176
I0108	AREIA GROSSA	M3	0,0005	55	0,0275
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	0,15	0,46	0,069
TOTAL MATERIAIS					176,0965
Total Simples					204,11
Encargos					
BDI					52,436
TOTAL GERAL					256,55
C1208 (adaptado)	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	M2		14,8200	
Preço Adotado: 14,82				Unid: M2	
Código	Descrição	UND.	COEF.	Preço	Total
MAO DE OBRA					
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3	16,16	4,8480
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	15,2	3,0400
TOTAL MAO DE OBRA					7,8880
MATERIAIS					
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,4	0,55	0,2200
I1513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	KG	0,7	5,26	3,6820
TOTAL MATERIAIS					3,9020
Total Simples					11,7900
Encargos					
BDI					3,03
TOTAL GERAL					14,8200



COMPOSIÇÕES DE PREÇOS

LEIS SOCIAIS (%): 86,16

BDI (%): 25,69

C4649 (adaptado)	SINALIZAÇÃO PARA EXTINTOR		UN	46,1800	
Preço Adotado: 46,18			Unid: UN		
Código	Descrição	UND.	COEF.	Preço	Total
MAO DE OBRA					
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5	16,16	24,2400
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8	15,2	12,1600
TOTAL MAO DE OBRA					36,4000
MATERIAIS					
I2084	TINTA A BASE DE EMULSÃO ACRÍLICA (PARA PISOS)	L	0,03	11,32	0,3396
TOTAL MATERIAIS					0,3396
Total Simples					36,7400
Encargos					
BDI					9,44
TOTAL GERAL					46,1800
CCAO	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA - Local: Cristalândia do Piauí - PI		MÊS	1193,2800	
Preço Adotado: 1193,28			Unid: MÊS		
Código	Descrição	UND.	COEF.	Preço	Total
MAO DE OBRA					
90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,86	73,94	433,2880
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	11,72	21,67	253,9720
90767	APONTADOR OU APROPRIADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	17,58	14,91	262,1180
TOTAL MAO DE OBRA					949,3780
Total Simples					949,3800
BDI					243,896
TOTAL GERAL					1193,2800
C01	RETIRADA DE CUMEEIRAS CERAMICAS		M	4,8100	
Preço Adotado: 4,81			Unid: M2		
Código	Descrição	UND.	COEF.	Preço	Total
MAO DE OBRA					
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3	12,78	3,8340
TOTAL MAO DE OBRA					3,8340
Total Simples					3,8300
BDI					0,984
TOTAL GERAL					4,8100



COMPOSIÇÕES DE PREÇOS

LEIS SOCIAIS (%): 86,16

BDI (%): 25,69

C02	RECOLOCACAO DE CUMEEIRAS CERAMICAS COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), CONSIDERANDO APROVEITAMENTO DO MATERIAL	M		22,2000	
-----	--	---	--	---------	--

Preço Adotado: 22,2

Unid: M2

Código	Descrição	UND.	COEF.	Preço	Total
MAO DE OBRA					
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	16,22	8,1100
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,506	12,78	6,4670
TOTAL MAO DE OBRA					14,5770

MATERIAIS

I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,5	0,55	0,2750
I1511	MASSA ACRILICA PARA PINTURA LATEX	KG	0,7	4,01	2,8070

TOTAL MATERIAIS

3,0820

Total Simples

17,6600

BDI

4,537

TOTAL GERAL

22,2000

C03	REMOCAO DE PINTURA A OLEO/ESMALTE SOBRE SUPERFICIE METALICA	M2		13,4700	
-----	---	----	--	---------	--

Preço Adotado: 13,47

Unid: M2

Código	Descrição	UND.	COEF.	Preço	Total
MAO DE OBRA					
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	12,78	6,3900
TOTAL MAO DE OBRA					6,3900

MATERIAIS

3768	LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150	UN	0,5	2,31	1,1550
5320	REMOVEDOR DE TINTA OLEO/ESMALTE VERNIZ	L	0,1	31,73	3,1730

TOTAL MATERIAIS

4,3280

Total Simples

10,7200

BDI

2,754

TOTAL GERAL

13,4700

C04	ESCAVACAO MANUAL EM SOLO-PROF. ATE 1,50 M	M3		32,1300	
-----	---	----	--	---------	--

Preço Adotado: 32,13

Unid: M2

Código	Descrição	UND.	COEF.	Preço	Total
MAO DE OBRA					
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2	12,78	25,5600

TOTAL MAO DE OBRA

25,5600

Total Simples

25,5600

BDI

6,566

TOTAL GERAL

32,1300



COMPOSIÇÕES DE PREÇOS

LEIS SOCIAIS (%): 86,16

BDI (%): 25,69

01204/ORSE (adaptado)	REVISÃO DE PONTO DE ÁGUA 1	UND.		23,3700	
Preço Adotado: 23,37		Unid: M2			
Código	Descrição	UND.	COEF.	Preço	Total
MAO DE OBRA					
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,472	12,78	6,0320
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,425	16,19	6,8810
TOTAL MAO DE OBRA					12,9130
MATERIAIS					
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,058	43,56	2,5260
3501	JOELHO, PVC SOLDAVEL, 45 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	0,1	2,8	0,2800
9869	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	0,533	5,39	2,8730
TOTAL MATERIAIS					5,6790
Total Simples					18,5900
BDI					4,776
TOTAL GERAL					23,3700

08771/ORSE (adaptado)	ALÇAPÃO PARA FORRO DE PVC, DIM=60X60CM, APLICADO	M2		39,1300	
Preço Adotado: 39,13		Unid: M2			
Código	Descrição	UND.	COEF.	Preço	Total
MATERIAIS					
09028/ORSE	Alçapão para forro de pvc, dim=60x60cm, aplicado	m2	1	31,13	31,1300
TOTAL MATERIAIS					31,1300
Total Simples					31,1300
BDI					7,997
TOTAL GERAL					39,1300

00009/ORSE (adaptado)	REMOÇÃO DE TELHAMENTO COM TELHAS CERÂMICAS	M2		10,8600	
Preço Adotado: 10,86		Unid: M2			
Código	Descrição	UND.	COEF.	Preço	Total
MAO DE OBRA					
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,06	16,13	0,9680
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6	12,78	7,6680
TOTAL MAO DE OBRA					8,6360
Total Simples					8,6400
BDI					2,22
TOTAL GERAL					10,8600



COMPOSIÇÕES DE PREÇOS

LEIS SOCIAIS (%): 86,16

BDI (%): 25,69

07224/ORSE (adaptado)	REMOÇÃO DE QUADRO ELÉTRICO DE EMBUTIR OU SOBREPOR	UND.		36,3400	
Preço Adotado: 36,34				Unid: UND.	
Código	Descrição	UND.	COEF.	Preço	Total
MAO DE OBRA					
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	16,13	16,1300
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	12,78	12,7800
TOTAL MAO DE OBRA					28,9100
Total Simples					28,9100
BDI					7,427
TOTAL GERAL					36,3400

09221/ORSE (adaptado)	EXTINTOR DE PÓ QUÍMICO ABC, CAPACIDADE 8 KG, ALCANCE MÉDIO DO JATO 5M , TEMPO DE DESCARGA 12S, NBR9443, 9444, 10721	UND.		271,3500	
Preço Adotado: 271,35				Unid: UND.	
Código	Descrição	UND.	COEF.	Preço	Total
MAO DE OBRA					
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1	12,78	1,2780
TOTAL MAO DE OBRA					1,2780
MATERIAIS					
20977	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 8 KG, CLASSE BC	UN	1	214,61	214,6100
TOTAL MATERIAIS					214,6100
Total Simples					215,8900
BDI					55,462
TOTAL GERAL					271,3500

12138/ORSE (adaptado)	PLACA DE INDICATIVA DE "EXTINTOR" EM PVC, DIM.: 20 X 20 CM	UND.		20,7800	
Preço Adotado: 20,78				Unid: UND.	
Código	Descrição	UND.	COEF.	Preço	Total
MAO DE OBRA					
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	12,78	2,5560
TOTAL MAO DE OBRA					2,5560
MATERIAIS					
11927/ORSE	Placa de indicativa de "EXTINTOR" em pvc, dim.: 20 x 20 cm	un	1	13,97	13,9700
TOTAL MATERIAIS					13,9700
Total Simples					16,5300
BDI					4,247
TOTAL GERAL					20,7800



COMPOSIÇÕES DE PREÇOS

LEIS SOCIAIS (%): 86,16

BDI (%): 25,69

01681/ORSE (adaptado)	REVISÃO DE PONTO DE ESGOTO TIPO 2 - REV. 01	UND.		64,4500	
Preço Adotado: 64,45		Unid: UND.			
Código	Descrição	UND.	COEF.	Preço	Total
MAO DE OBRA					
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,945	12,78	12,0770
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,038	16,41	17,0340
TOTAL MAO DE OBRA					29,1110
MATERIAIS					
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,075	43,56	3,2670
00793/ORSE	Curva 90° curta pvc pb je p/rede coletora esg., d= 100mm	un	0,3	17	5,1000
05885/ORSE	Tubo pvc p/rede colet.esgoto, JEI, d= 100mm (Vinilfort - Tigre ou similar)	m	0,9	15,33	13,7970
TOTAL MATERIAIS					22,1640
Total Simples					51,2800
BDI					13,174
TOTAL GERAL					64,4500

11677/ORSE (adaptado)	MESA DE CONCRETO POLIDO FCK=21 MPA, COM TABULEIRO EM PASTILHA CERÂMICA, BASE DE TUBO DE CONCRETO Ø=0,30M E BANCOS EM TUBO DE CONCRETO Ø=0,40M	UND.		655,7600	
Preço Adotado: 655,76		Unid: UND.			
Código	Descrição	UND.	COEF.	Preço	Total
SERVIÇOS					
00077/ORSE	Aterro de caixão de edificação, com fornec. de areia, adensada com água	m3	0,22	125,05	27,5110
00140/ORSE	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações	kg	5,15	6,83	35,1750
01908/ORSE	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	m2	0,16	24,33	3,8930
02292/ORSE	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta pva latex convencional para exteriores - Rev 03	m2	2,89	29,02	83,8680
02497/ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	0,14	36,33	5,0860
02669/ORSE	Fornecimento e assentamento de tubo de concreto simples CS d=0,30 m	m	0,9	49,91	44,9190
03379/ORSE	Forma curva para estruturas, em compensado plastificado de 10mm, 07 usos, inclusive escoramento	m2	1,21	59,45	71,9350
03652/ORSE	Pastilha cerâmica esmaltada, 5 x 5 cm, marca ATLAS, série metalo, cor branca-B2140, aplicada com argamassa industrializada ac-ii, rejuntada, exclusive emboço (ou similar)	m2	0,08	145,8	11,6640
04923/ORSE	Acabamento superficial de concreto com lixamento e polimento	m²	0,5	8,76	4,3800
04986/ORSE	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	0,21	0,75	0,1580



COMPOSIÇÕES DE PREÇOS

					LEIS SOCIAIS (%):	86,16
					BDI (%):	25,69
07243/ORSE	Pastilha cerâmica esmaltada, 5 x 5 cm, marca ATLAS, série metal, cor cinza escuro, ref.Niquel - B-2104, aplicada com argamassa industrializada ac-ii, rejuntada, exclusive emboço (ou similar)	m2	0,08	145,8	11,6640	
07528/ORSE	Forma plana para lajes, em compensado resinado de 14mm, 07 usos, inclusive escoramento	m2	0,99	26,58	26,3140	
07691/ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=21 mpa, lançado e adensado	m3	0,1	402,82	40,2820	
07778/ORSE	Fornecimento e assentamento de tubo de concreto simples CS d=0,40 m	m	2,6	59,57	154,8820	
TOTAL MATERIAIS						521,7310
Total Simples						521,7300
BDI						134,032
TOTAL GERAL						655,7600

C20	RETIRADA DE ESTRUTURA DE MADEIRA COM TESOURAS PARA TELHAS CERAMICAS OU DE VIDRO	M2	18,3		
Preço Adotado: 18,3			Unid: M2		
Código	Descrição	UND.	COEF.	Preço	Total
MAO DE OBRA					
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	12,78	6,3900
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	16,35	8,1750
TOTAL MAO DE OBRA					14,5650
Total Simples					14,5600
Encargos					
BDI					3,74
TOTAL GERAL					18,3000

C21	RETIRADA DE FORRO EM REGUAS DE PVC, INCLUSIVE RETIRADA DE PERFIS	M2	7,32		
Preço Adotado: 7,32			Unid: M2		
Código	Descrição	UND.	COEF.	Preço	Total
MAO DE OBRA					
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	12,78	2,5560
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	16,35	3,2700
TOTAL MAO DE OBRA					5,8260
Total Simples					5,8200
Encargos					
BDI					1,495
TOTAL GERAL					7,3200



COMPOSIÇÕES DE PREÇOS

LEIS SOCIAIS (%): 86,16

BDI (%): 25,69

C22	DEMOLICAO DE REVESTIMENTO DE ARGAMASSA DE CAL E AREIA	M2		8,03	
Preço Adotado: 8,03				Unid: M2	
Código	Descrição	UND.	COEF.	Preço	Total
MAO DE OBRA					
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	12,78	6,3900
TOTAL MAO DE OBRA					6,3900
Total Simples					6,3900
Encargos					
BDI					1,642
TOTAL GERAL					8,0300

C23	LUMINARIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RAPIDA E LAMPADA FLUORESCENTE 2X40W, COMPLETA, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UND.		131,7500	
Preço Adotado: 131,75				Unid: UND.	
Código	Descrição	UND.	COEF.	Preço	Total
MAO DE OBRA					
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	12,78	12,7800
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	16,62	16,6200
TOTAL MAO DE OBRA					29,4000
MATERIAIS					
3799	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTES DE *36* W, ALETADA, COMPLETA (LAMPADAS E REATOR INCLUSOS)	UN	1	75,42	75,4200
TOTAL MATERIAIS					75,4200
Total Simples					104,8200
BDI					26,928
TOTAL GERAL					131,7500

Secretaria de Estado
de Educação / SEDUC

GOVERNO DO ESTADO



COMPOSIÇÕES DE PREÇOS

LEIS SOCIAIS (%): 86,16

BDI (%): 25,69

C24	HASTE COPPERWELD 5/8 X 3,0M COM CONECTOR	UND.	57,7800		
Preço Adotado: 57,78		Unid: UND.			
Código	Descrição	UND.	COEF.	Preço	Total
MAO DE OBRA					
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4	12,78	5,1120
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4	16,62	6,6480
TOTAL MAO DE OBRA					11,7600
MATERIAIS					
3380	!EM PROCESSO DE DESATIVACAO! HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, COM CONECTOR TIPO GRAMPO	UN	1	34,21	34,2100
TOTAL MATERIAIS					34,2100
Total Simples					45,9700
BDI					11,81
TOTAL GERAL					57,7800

C25		DEMOLICAO DE ALVENARIA DE ELEMENTOS CERAMICOS VAZADOS		M3	40,16		
Preço Adotado: 40,16				Unid: M3			
Código		Descrição		UND.	COEF.	Preço	Total
MAO DE OBRA							
88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	2,5	12,78	31,9500
TOTAL MAO DE OBRA							31,9500
Total Simples							31,9500
Encargos							
BDI							8,208
TOTAL GERAL							40,1600

C26	REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL		M3	48,1900		
Preço Adotado: 48,19			Unid: M3			
Código	Descrição	UND.	COEF.	Preço	Total	
MAO DE OBRA						
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3	12,78	38,3400	
TOTAL MAO DE OBRA					38,3400	
Total Simples					38,3400	
BDI					9,85	
TOTAL GERAL					48,1900	



COMPOSIÇÕES DE PREÇOS

LEIS SOCIAIS (%): 86,16

BDI (%): 25,69

C27	ESTRUTURA METALICA EM TESOURAS OU TRELICAS, VAO LIVRE DE 12M, FORNECIMENTO E MONTAGEM, NAO SENDO CONSIDERADOS OS FECHAMENTOS METALICOS, AS COLUNAS, OS SERVICOS GERAIS EM ALVENARIA E CONCRETO, AS TELHAS DE COBERTURA E A PINTURA DE ACABAMENTO	M2		96,9300	
Preço Adotado: 96,93		Unid: M2			
Código	Descrição	UND.	COEF.	Preço	Total
MAO DE OBRA					
88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7	16,28	11,3960
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7	13,03	9,1210
TOTAL MAO DE OBRA					20,5170
MATERIAIS					
10966	PERFIL "U" DE ACO LAMINADO, "U" 152 X 15,6	KG	10	5,66	56,6000
TOTAL MATERIAIS					56,6000
Total Simples					77,1200
BDI					19,812
TOTAL GERAL					96,9300