



Cliente: 542 - PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL
Obra: MUSEU DO ECLIPSE
Local: PRAÇA DA IGREJA DO PATROCÍNIO, S/No., CENTRO, SOBRAL-CE
Data: ABRIL/2016
Fonte de Pregos: SEINFRA-TABELA 24.1-DESONERADA - SINAPI-CE-AGO-2017 - SEINF-SET/2014

COMPOSIÇÕES

ÍTEM	DESCRIÇÃO	UNID	FATOR	VALOR	SUB TOTAL	TOTAL		
						Mão de Obra	Material	Total da Composição
26.6.2	<u>ARANDELA DECORATIVA, SOQUETE E-27, COM UMA LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA DE 60W, REF.: LUMIDEC AR10-S2E27E EXTERNO BRANCO, OU SIMILAR TÉCNICO</u>	UN	-	-				
001	MAO DE OBRA							
	88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	14,23	14,23			
	88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	17,44	17,44			
			R\$	31,67				
002	MATERIAL							
	ARANDELA DECORATIVA, SOQUETE E-27, REF.: LUMIDEC AR10-S2E27E EXTERNO BRANCO, OU SIMILAR TÉCNICO	UN	1,0000	150,90	150,90			
	UMA LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA DE 60W	UN	1,0000	65,90	65,90			
			R\$	216,80		31,67	216,80	248,47
26.6.3	<u>TRILHO ELETRIFICADO</u>	M	-	-				
001	MAO DE OBRA							
	88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	14,23	2,85			
	88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	17,44	3,49			
			R\$	6,33				
002	MATERIAL							
	TRILHO ELETRIFICADO	M	1,0000	72,56	72,56			
			R\$	72,56		6,33	72,56	78,89
26.6.4	<u>LUMINÁRIA DE EMBUTIR STARTEC SEM VIDRO 3.0 - 12CM X 12CM BRANCO, SOQUETE E-27, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA DE 18W, MARCA.: STARTEC, OU SIMILAR TÉCNICO</u>	UN	-	-				
001	MAO DE OBRA							
	88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5000	17,44	26,16			
	88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5000	14,23	21,35			
			TOTAL	R\$	47,5050			
002	MATERIAL							



Cliente: 542 - PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL
Obra: MUSEU DO ECLIPSE
Local: PRAÇA DA IGREJA DO PATROCÍNIO, S/No., CENTRO, SOBRAL-CE
Data: ABRIL/2016
Fonte de Preços: SEINFRA-TABELA 24.1-DESONERADA - SINAPI-CE-AGO-2017 - SEINF-SET/2014

COMPOSIÇÕES

11468	LÂMPADA FLUORESCENTE PL - 18W -SEINFRA	UN	1,0000	12,34	12,34			
	LUMINÁRIA(PLAFON) DE EMBUTIR STARTEC SEM VIDRO 3.0 - 12CM X 12CM BRANCO, SOQUETE E-27, COM LÂMPADA PAR 20 (9W). MARCA: STARTEC, OU SIMILAR TÉCNICO	UN	1,0000	17,2300	17,230			
			R\$	29,57		47,51	29,57	77,08

26.6.9	<u>LUMINÁRIA COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA DE 18W. COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA. MONTADA CONFORME DETALHE EM PLANTA.</u>	UN	-	-				
001	MAO DE OBRA							
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	14,23	28,46			
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	17,44	34,88			
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0828	17,21	1,08			
88318	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,5503	12,94	33,00			
88277	MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,5000	20,92	52,30			
			R\$	149,72				
002	MATERIAL							
12525	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 1/4X1 1/2"	UN	2,0000	0,48	0,96			
112296	SOQUETE DE PORCELANA BASE E27, FIXO DE TETO, PARA LAMPADA	UN	1,0000	2,53	2,53			
11468	LÂMPADA FLUORESCENTE PL - 18W	UN	1,0000	12,34	12,34			
1330	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 1/4 " (6,35 MM) 49,79 KG/M2	KG	0,1257	3,84	0,48			
5318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	L	0,0151	11,85	0,18			
7304	TINTA EPOXI	L	0,1885	47,43	8,94			
			R\$	25,41		149,72	25,41	175,13

26.6.8	<u>LUMINÁRIA TIPO SPOT COM FOCO ORIENTÁVEL PARA FIXAÇÃO COM TRILHO ELETRIFICADO. CORPO EM ALUMÍNIO INJETADO. REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO MULTIFACETADO. DIFUSOR EM VIDRO TRANSPARENTE. (135W). FAB.: ITAIM</u>	UN	-	-				
001	MAO DE OBRA							
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8000	17,44	13,95			
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8000	14,23	11,38			
			R\$	25,34				
002	MATERIAL							



Cliente: 542 - PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

Obra: MUSEU DO ECLIPSE

Local: PRAÇA DA IGREJA DO PATROCÍNIO, S/No., CENTRO, SOBRAL-CE

Data: ABRIL/2016

Fonte de Preços: SEINFRA-TABELA 24.1-DESONERADA - SINAPI-CE-AGO-2017 - SEINF-SET/2014

COMPOSIÇÕES

	LUMINÁRIA TIPO SPOT COM FOCO ORIENTÁVEL PARA FIXAÇÃO COM TRILHO ELETRIFICADO. CORPO EM ALUMÍNIO INJETADO. REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO MULTIFACETADO. DIFUSOR EM VIDRO TRANSPARENTE. (35W)	UN	1,0000	78,00	78,00			
	LAMPADA DICROICA 35W		1,0000	6,00	6,00			
			R\$	84,00		25,34	84,00	109,34
27.3.4	CENTRAL TELEFÔNICA BASE PABX 04 LINHAS E 16 RAMAIS	UN	-	-				
001	MAO DE OBRA							
	88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,0000	17,44	87,20			
	88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,0000	14,23	71,15			
			R\$	158,35				
002	MATERIAL							
	CENTRAL TELEFÔNICA BASE PABX 04 LINHAS E 16 RAMAIS	UN	1,0000	1.399,00	1.399,00			
			R\$	1.399,00		158,35	1.399,00	1.557,35
27.3.4	ABRACADEIRAS EM FERRO BARRA CHATA 1/4" PINTURA EPOXI C/PARAFUSOS	UD	-	-				
001	MAO DE OBRA							
	88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	14,23	1,42			
			R\$	1,42				
002	MATERIAL							
16700	ABRACADEIRAS EM FERRO BARRA CHATA 1/4" PINTURA EPOXI C/PARAFUSOS	UN	1,0000	36,40	36,40			
			R\$	36,40		1,42	36,40	37,82
31.03	BARRA CHATA DE ALUMÍNIO 3/4" x 1/4"	UN	-	-				
001	MAO DE OBRA							
	88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000	14,23	7,12			
	88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000	17,44	8,72			
			R\$	15,84				
002	MATERIAL							
17551	BARRA CHATA DE ALUMÍNIO 3/4" x 1/4"	M	1,0000	53,37	53,37			
			R\$	53,37		15,84	53,37	69,21



Cliente: 542 - PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL
Obra: MUSEU DO ECLIPSE
Local: PRAÇA DA IGREJA DO PATROCÍNIO, S/No., CENTRO, SOBRAL-CE
Data: ABRIL/2016
Fonte de Pregos: SEINFRA-TABELA 24.1-DESONERADA - SINAPI-CE-AGO-2017 - SEINF-SET/2014

COMPOSIÇÕES

31.06	<u>CURVA 90° BARRA CHATA DE ALUMÍNIO 3/4" x 1/4"</u>	UN	-	-				
001	MAO DE OBRA							
	88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000	14,23	5,69			
	88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000	17,44	6,98			
	88315 SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	16,47	16,47			
			R\$	29,14				
002	MATERIAL							
	17551 BARRRA CHATA DE ALUMÍNIO 3/4" x 1/4"	UN	1,0000	29,50	29,50			
			R\$	29,50		29,14	29,50	58,64
31.07	<u>GRAMPO ESTANHADO 5/8" x 3/4</u>	UN	-	-				
001	MAO DE OBRA							
	88243 AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1400	13,60	1,90			
			R\$	1,90				
002	MATERIAL							
	1564 GRAMPO ESTANHADO 5/8" x 3/4	CR	1,0000	5,50	5,50			
			R\$	5,50		1,90	5,50	7,40
31.09	<u>BUCHA DE NYLON SEM ABA S6</u>	UN	-	-				
001	MAO DE OBRA							
	88252 AUXILIAR DE SERVIÇOS GERAIS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0360	12,74	0,46			
			R\$	0,46				
002	MATERIAL							
	4375 BUCHA DE NYLON SEM ABA S6	UN	1,0000	0,79	0,79			
			R\$	0,79		0,46	0,79	1,25
31.10	<u>PARAFUSO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DIAMETRO 1/4", COMPRIMENTO 1/2"</u>	CJ	-	-				
001	MAO DE OBRA							
	88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0200	14,23	0,28			
	88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0200	17,44	0,35			
			R\$	0,63				
002	MATERIAL							



Cliente: 542 - PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL
Obra: MUSEU DO ECLIPSE
Local: PRAÇA DA IGREJA DO PATROCÍNIO, S/No., CENTRO, SOBRAL-CE
Data: ABRIL/2016
Fonte de Pagos: SEINFRA-TABELA 24.1-DESONERADA - SINAPI-CE-AGO-2017 - SEINF-SET/2014

COMPOSIÇÕES

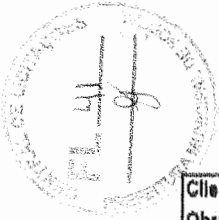
11962	PARAFUSO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DIAMETRO 1/4", COMPRIMENTO 1/2"	UN	1,0000	0,12	0,12			
			R\$	0,12		0,63	0,12	0,75
31.11	Parafuso Sextavado 1/4x7/8"	UN	-	-				
001	MAO DE OBRA							
	88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0200	14,23	0,28			
	88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0200	17,44	0,35			
			R\$	0,63				
002	MATERIAL							
	Parafuso Sextavado 1/4x7/8"	UN	1,0000	6,90	6,90			
			R\$	6,90		0,63	6,90	7,53
31.12	Parafuso Autoatarraxante 4,2 x 32 mm	UN	-	-				
001	MAO DE OBRA							
	88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0200	14,23	0,28			
	88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0200	17,44	0,35			
			R\$	0,63				
002	MATERIAL							
	Parafuso Autoatarraxante 4,2 x 32 mm	UN	1,0000	0,09	0,09			
			R\$	0,09		0,63	0,09	0,72
31.13	PARAFUSO COM ROSCA SOBERBA 1/4X 1 1/2"	UD	-	-				
001	MAO DE OBRA							
	88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0200	14,23	0,28			
	88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0200	17,44	0,35			
			R\$	0,63				
002	MATERIAL							
11570	PARAFUSO COM ROSCA SOBERBA 1/4X 1 1/2"	UD	1,0000	3,30	3,30			
			R\$	3,30		0,63	3,30	3,93
31.14	PORCA SEXTAVADA 1/4"	UN	-	-				
001	MAO DE OBRA							
	88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0100	14,23	0,14			



Cliente: 542 - PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL
Obra: MUSEU DO ECLIPSE
Local: PRAÇA DA IGREJA DO PATROCÍNIO, S/No., CENTRO, SOBRAL-CE
Data: ABRIL/2016
Fonte de Pregão: SEINFRA-TABELA 24.1-DESONERADA - SINAPI-CE-AGO-2017 - SEINF-SET/2014

COMPOSIÇÕES

88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0100	17,44	0,17			
			R\$	0,32				
002	MATERIAL							
11894	PORCA SEXTAVADA 1/4'	UN	1,0000	0,12	0,12			
			R\$	0,12		0,32	0,12	0,44
32.4.1	<u>SPLIT AMBIENTE PISO TETO C/ CONTROLE 60.000 BTUS C/ INSTALACAO</u>	M3	-	-				
001	MAO DE OBRA							
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,0000	13,60	108,80			
88277	MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,0000	20,92	167,36			
			R\$	276,16				
002	MATERIAL							
	SPLIT AMBIENTE PISO TETO C/ CONTROLE 60.000 BTUS C/ INSTALACAO	UN	1,0000	6.185,00	6.185,00			
			R\$	6.185,00		276,16	6.185,00	6.461,16
34.5	<u>CAIXA ACUSTICA - 100W</u>	UN	-	-				
001	MAO DE OBRA							
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000	17,44	5,23			
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000	13,60	4,08			
			R\$	9,31				
002	MATERIAL							
	CAIXAS ACUSTICAS (PAR) - 100W	UN	0,5000	765,45	382,725			
			R\$	382,73		9,31	382,73	392,04
19.06	<u>PORTA DE VIDRO TEMPERADO, 0.90x1,96m. COM BANDEIRA DE ALTURA VARIÁVEL E BONECA DE 0.42m COM ALTURA VARIÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</u>	UN	-	-				
001	MAO DE OBRA							
88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000	15,47	4,64			
			R\$	4,64				
002	MATERIAL							



Cliente: 542 - PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

Obra: MUSEU DO ECLIPSE

Local: PRAÇA DA IGREJA DO PATROCÍNIO, S/No., CENTRO, SOBRAL-CE

Data: ABRIL/2016

Fonte de Preços: SEINFRA-TABELA 24.1-DESONERADA - SINAPI-CE-AGO-2017 - SEINF-SET/2014

COMPOSIÇÕES

3104	JOGO DE FERRAGENS CROMADAS P/ PORTA DE VIDRO TEMPERADO, UMA FOLHA COMPOSTA: DOBRADICA SUPERIOR (101) E INFERIOR (103), TRINCO (502), FECHADURA (520), CONTRA FECHADURA (531), COM CAPUCHINHO	CJ	1,0000	304,29	304,290		
10507	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 10 MM, SEM COLOCACAO	M2	2,8243	277,36	727,878		
11499	MOLA HIDRAULICA DE PISO P/VIDRO TEMPERADO 10MM	UN	1,0000	908,06	908,060		
11523	PUXADOR CONCHA DE EMBUTIR, EM LATAO CROMADO, PARA PORTA / JANELA DE CORRER, LISO, SEM FURO PARA CHAVE, COM FUROS PARA FIXAR PARAFUSOS, "30 X 80" MM (LARGURA X ALTURA)	UN	1,0000	10,08	10,080		
			R\$	1.950,31	4,64	1.950,31	1.954,96