

COMPOSIÇÃO DE SERVIÇOS - SEDUC

Serviço:	S0100
Descrição:	ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO PARA CONDUTOR DE ALUMÍNIO 4 AWG
Especificação do Serviço	
Unidade	

Item	Descrição dos Componentes	Unid.	Custo	Coeficiente	Total do Item
Material / Equipamento					
I8212	ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO PARA CONDUTOR DE ALUMÍNIO 2,0 AWG	UN	5,42	1,00	5,42
Subtotal (Material / Equipamento):				(a)	5,42
Serviço					
Nenhum Item cadastrado para esta categoria.					
Subtotal (Serviço):				(b)	0,00
Mão de Obra					
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	19,10	0,15	2,86
I2312	ELETRICISTA	H	24,15	0,15	3,62
OBS: Para os itens de "Mão de Obra", o valor dos encargos já estão inclusos.				Subtotal (Mão de Obra):	(c) 6,49

PREÇO TOTAL:	(f) = (a) + (b) + (c)	11,91
---------------------	-----------------------	--------------

OBS: Taxa de BDI = 0,00%

Serviço:	S0104	
Descrição:	ARMAÇÃO REX MONOFÁSICA COM ROLDANA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	
Especificação do Serviço		Unidade

Item	Descrição dos Componentes	Unid.	Custo	Coeficiente	Total do Item
	Material / Equipamento				
I0108	AREIA GROSSA	M3	119,58	0,01	1,20
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	0,71	1,00	0,71
I6470	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA COM ISOLADOR TIPO ROLDANA	UN	26,02	1,00	26,02
Subtotal (Material / Equipamento):				(a)	27,93

	Serviço				
Nenhum Item cadastrado para esta categoria.					
Subtotal (Serviço):				(b)	0,00

	Mão de Obra				
I2312	ELETRICISTA	H	24,15	0,50	12,08
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	19,10	0,50	9,55
OBS: Para os itens de "Mão de Obra", o valor dos encargos já estão inclusos.				Subtotal (Mão de Obra):	(c) 21,62

PREÇO TOTAL:				(f) = (a) + (b) + (c)	49,55
--------------	--	--	--	-----------------------	-------

OBS: Taxa de BDI = 0,00%

Serviço:	S0132	
Descrição:	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR / SOBREPOR METÁLICO DE ATÉ 12 DIVISÕES. COM BARRAMENTO DE COBRE ELETROLÍTICO DE 1/2"X1/8" PARA AS FASES, NEUTRO E TERRA. DIMENSÕES: 30X40X13 CM, COM FECHADURA TIPO YALE. GRAU DE PROTEÇÃO IP-55. PINTURA ELETROSTÁTICA. PLACA DE POLICARBONATO PARA PROTEÇÃO DOS CONTATOS INDIRETOS. COM TRILHO PARA DISJUNTORES DIN E CANALETAS DE PVC NAS LATERAIS	
Especificação do Serviço		Unidade

Item	Descrição dos Componentes	Unid.	Custo	Coefficiente	Total do Item
	Material / Equipamento				
I0193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	UN	41,32	1,00	41,32
I0194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	UN	40,65	3,00	121,95
I0195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	UN	33,60	1,00	33,60
I1757	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 450X315X135MM	UN	201,41	1,00	201,41
I0192	BARRAMENTO DE COBRE 3/8"	M	49,63	7,20	357,34
I7415	ISOLADOR EPÓXI 1KV - 25MM	UN	8,68	11,00	95,48
I0545	CHAPA POLICARBONATO 6MM,COMPACTO CRISTAL	M2	481,69	0,30	144,51
Subtotal (Material / Equipamento):				(a)	995,60

	Serviço				
Nenhum Item cadastrado para esta categoria.					
Subtotal (Serviço):				(b)	0,00

	Mão de Obra				
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	19,10	3,00	57,30
I2312	ELETRICISTA	H	24,15	3,00	72,45
OBS: Para os itens de "Mão de Obra", o valor dos encargos já estão inclusos.				Subtotal (Mão de Obra):	(c) 129,75

PREÇO TOTAL:				(f) = (a) + (b) + (c)	1.125,35
--------------	--	--	--	-----------------------	----------

OBS: Taxa de BDI = 0,00%

Serviço:	S0137	
Descrição:	IDENTIFICAÇÃO DE CIRCUITO MONOFÁSICO (F+N+T) COM ETIQUETA E ANILHAS	
Especificação do Serviço		Unidade

Item	Descrição dos Componentes	Unid.	Custo	Coeficiente	Total do Item
	Material / Equipamento				
I8626	FOLHA DE ADESIVO SILICONADO EM ALTO RELEVO	M2	48,95	0,01	0,49
I9559	ANILHAS PARA IDENTIFICAÇÃO (KIT COM 100 UNID)	UN	28,50	0,06	1,71
Subtotal (Material / Equipamento):				(a)	2,20
	Serviço				
Nenhum Item cadastrado para esta categoria.					
Subtotal (Serviço):				(b)	0,00
	Mão de Obra				
I2312	ELETRICISTA	H	24,15	0,10	2,42
OBS: Para os itens de "Mão de Obra", o valor dos encargos já estão inclusos.				Subtotal (Mão de Obra):	(c) 2,42

PREÇO TOTAL:	(f) = (a) + (b) + (c)	4,61
--------------	-----------------------	------

OBS: Taxa de BDI = 0,00%

Serviço:	S0138	
Descrição:	IDENTIFICAÇÃO DE CIRCUITO TRIFÁSICO (3F+N+T) COM ETIQUETA E ANILHAS	
Especificação do Serviço		Unidade

Item	Descrição dos Componentes	Unid.	Custo	Coeficiente	Total do Item
Material / Equipamento					
I8626	FOLHA DE ADESIVO SILICONADO EM ALTO RELEVO	M2	48,95	0,01	0,49
I9559	ANILHAS PARA IDENTIFICAÇÃO (KIT COM 100 UNID)	UN	28,50	0,10	2,85
Subtotal (Material / Equipamento):				(a)	3,34
Serviço					
Nenhum Item cadastrado para esta categoria.					
Subtotal (Serviço):				(b)	0,00
Mão de Obra					
I2312	ELETRICISTA	H	24,15	0,12	2,90
OBS: Para os itens de "Mão de Obra", o valor dos encargos já estão inclusos.				Subtotal (Mão de Obra):	(c) 2,90

PREÇO TOTAL:			(f) = (a) + (b) + (c)	6,24
--------------	--	--	-----------------------	------

OBS: Taxa de BDI = 0,00%

Serviço:	S0140	
Descrição:	DUTO PERFURADO - ELETROCALHA DE CHAPA DE AÇO (50X50)MM, INLUINDO CONEXÕES E SUPORTE PARA INSTALAÇÃO EM PAREDE E/OU TETO	
Especificação do Serviço		Unidade

Item	Descrição dos Componentes	Unid.	Custo	Coeficiente	Total do Item
	Material / Equipamento				
I1049	DUTO PERFURADO-ELETROCALHA CHAPA DE AÇO (50X50)MM	M	15,05	1,10	16,56
12455	(INSUMO ORSE - MARÇO/2024-1 CONSULTADA EM 07/05/2024) MÃO FRANCESA SIMPLES 50 MM	UN	6,50	1,00	6,50
I6037	VERGALHÃO ROSCA TOTAL DE 3/8"	M	4,51	1,00	4,51
Subtotal (Material / Equipamento):				(a)	27,56

	Serviço				
Nenhum Item cadastrado para esta categoria.					
Subtotal (Serviço):				(b)	0,00

	Mão de Obra				
I2312	ELETRICISTA	H	24,15	0,90	21,74
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	19,10	0,90	17,19
OBS: Para os itens de "Mão de Obra", o valor dos encargos já estão inclusos.				Subtotal (Mão de Obra):	(c) 38,92

PREÇO TOTAL:			(f) = (a) + (b) + (c)	66,49
--------------	--	--	-----------------------	-------

OBS: Taxa de BDI = 0,00%

Serviço:	S0156	
Descrição:	CABO MULTIPOLAR 3X2,50 MM² - 1KV	
Especificação do Serviço		Unidade

Item	Descrição dos Componentes	Unid.	Custo	Coeficiente	Total do Item
Material / Equipamento					
I6141	CABO CLASSE 1KV 3 X 2,5MM2	M	4,45	1,00	4,45
Subtotal (Material / Equipamento):				(a)	4,45
Serviço					
Nenhum Item cadastrado para esta categoria.					
Subtotal (Serviço):				(b)	0,00
Mão de Obra					
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	19,10	0,11	2,10
I2312	ELETRICISTA	H	24,15	0,11	2,66
OBS: Para os itens de "Mão de Obra", o valor dos encargos já estão inclusos.				Subtotal (Mão de Obra):	(c) 4,76

PREÇO TOTAL:			(f) = (a) + (b) + (c)	9,21
--------------	--	--	-----------------------	------

OBS: Taxa de BDI = 0,00%

Serviço:	S0161	
Descrição:	CABO DE ALUMÍNIO MULTIPLEX XLPE 06/1KV 3X1X16+16MM2	
Especificação do Serviço		Unidade

Item	Descrição dos Componentes	Unid.	Custo	Coeficiente	Total do Item
Material / Equipamento					
I8853	CABO DE ALUMÍNIO MULTIPLEX XLPE 06/1KV 3X1X16+16MM2	M	8,03	1,00	8,03
Subtotal (Material / Equipamento):				(a)	8,03
Serviço					
Nenhum Item cadastrado para esta categoria.					
Subtotal (Serviço):				(b)	0,00
Mão de Obra					
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	19,10	0,16	3,06
I2312	ELETRICISTA	H	24,15	0,16	3,86
OBS: Para os itens de "Mão de Obra", o valor dos encargos já estão inclusos.				Subtotal (Mão de Obra):	(c) 6,92

PREÇO TOTAL:			(f) = (a) + (b) + (c)	14,95
--------------	--	--	-----------------------	-------

OBS: Taxa de BDI = 0,00%

Serviço:	S0167	
Descrição:	LÂMPADA TUBULAR DE LED DE 18W/20W 220V. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	
Especificação do Serviço		Unidade

Item	Descrição dos Componentes	Unid.	Custo	Coeficiente	Total do Item
	Material / Equipamento				
39387	(INSUMO SINAPI - 03_2024 _ DESONERADA_PUBLICADA EM 19/04/2024_CONSULTADA EM 07/05/2024) LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 18/20 W, BASE G13	UN	10,45	1,00	10,45
Subtotal (Material / Equipamento):				(a)	10,45

	Serviço				
Nenhum Item cadastrado para esta categoria.					
Subtotal (Serviço):				(b)	0,00

	Mão de Obra				
I2312	ELETRICISTA	H	24,15	0,30	7,24
OBS: Para os itens de "Mão de Obra", o valor dos encargos já estão inclusos.				Subtotal (Mão de Obra):	(c) 7,24

PREÇO TOTAL:				(f) = (a) + (b) + (c)	17,70
--------------	--	--	--	-----------------------	-------

OBS: Taxa de BDI = 0,00%

Serviço:	S0177	
Descrição:	PROJETOR LED 150W. HOLOFOTE BRANCO FRIO. BIVOLT. IP65	
Especificação do Serviço		Unidade

Item	Descrição dos Componentes	Unid.	Custo	Coeficiente	Total do Item
	Material / Equipamento				
13291	(INSUMO ORSE - MARÇO/2024-1 CONSULTADA EM 07/05/2024) REFLETOR SIMPLES LED 150W DE POTÊNCIA, BRANCO FRIO, 6500K, BIVOLT, MARCA NIT ROLUX OU SIMILAR	UN	261,00	1,00	261,00
Subtotal (Material / Equipamento):				(a)	261,00

	Serviço				
Nenhum Item cadastrado para esta categoria.					
Subtotal (Serviço):				(b)	0,00

	Mão de Obra				
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	19,10	1,30	24,83
I2312	ELETRICISTA	H	24,15	1,30	31,40
OBS: Para os itens de "Mão de Obra", o valor dos encargos já estão inclusos.				Subtotal (Mão de Obra):	(c) 56,22

PREÇO TOTAL:				(f) = (a) + (b) + (c)	317,22
--------------	--	--	--	-----------------------	--------

OBS: Taxa de BDI = 0,00%

Serviço:	S0180	
Descrição:	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA DE 150 W (IP65 OU SUPERIOR) - FORNECIMENTO, ADEQUAÇÃO DO SUPORTE E INSTALAÇÃO	
Especificação do Serviço		Unidade

Item	Descrição dos Componentes	Unid.	Custo	Coeficiente	Total do Item
Material / Equipamento					
42247	(INSUMO SINAPI - 03_2024 _ DESONERADA_PUBLICADA EM 19/04/2024_CONSULTADA EM 07/05/2024) LUMINARIA DE LED PARA ILUMINACAO PUBLICA, DE 138 W ATE 180 W, INVOLUCRO EM ALUMINIO OU ACO INOX	UN	467,33	1,00	467,33
I7392	FITA ISOLANTE COMUM N.º33	UN	10,22	0,40	4,09
I0705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	H	169,76	0,30	50,93
Subtotal (Material / Equipamento):				(a)	522,35

Serviço					
Nenhum Item cadastrado para esta categoria.					
Subtotal (Serviço):				(b)	0,00

Mão de Obra					
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	19,10	2,30	43,93
I2312	ELETRICISTA	H	24,15	2,30	55,54
OBS: Para os itens de "Mão de Obra", o valor dos encargos já estão inclusos.				Subtotal (Mão de Obra):	(c) 99,48

PREÇO TOTAL:				(f) = (a) + (b) + (c)	621,82
--------------	--	--	--	-----------------------	--------

OBS: Taxa de BDI = 0,00%

Serviço:	S0181
Descrição:	SUPORTE PARA REFLETORES, COM BRAÇO PROLONGADOR INCLUSO
Especificação do Serviço	
Unidade	

Item	Descrição dos Componentes	Unid.	Custo	Coeficiente	Total do Item
Material / Equipamento					
I0278	BRAÇO METALICO P/ LUMINARIA	UN	41,05	1,00	41,05
I6168	SUPORTE DE EQUIPAMENTOS	UN	18,09	1,00	18,09
Subtotal (Material / Equipamento):				(a)	59,14

Serviço					
Nenhum Item cadastrado para esta categoria.					
Subtotal (Serviço):				(b)	0,00

Mão de Obra					
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	19,10	2,00	38,20
I2312	ELETRICISTA	H	24,15	2,00	48,30
OBS: Para os itens de "Mão de Obra", o valor dos encargos já estão inclusos.				(c)	86,50

PREÇO TOTAL:			(f) = (a) + (b) + (c)	145,64
---------------------	--	--	-----------------------	---------------

OBS: Taxa de BDI = 0,00%

Serviço:	S0215	
Descrição:	CONECTOR BIMETÁLICO DE 70MM² P/ CONEXÃO DE TERMINAL AÉREO DE ALUMÍNIO E CABO DE COBRE	
Especificação do Serviço		Unidade

Item	Descrição dos Componentes	Unid.	Custo	Coeficiente	Total do Item
	Material / Equipamento				
1563	(INSUMO SINAPI - 03_2024 _ DESONERADA_PUBLICADA EM 19/04/2024_CONSULTADA EM 07/05/2024) CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), COM SEPARADOR DE CABOS BIMETALICOS, PARA CABOS ATE 70 MM2	UN	18,72	1,00	18,72
Subtotal (Material / Equipamento):				(a)	18,72

	Serviço				
Nenhum Item cadastrado para esta categoria.					
Subtotal (Serviço):				(b)	0,00

	Mão de Obra				
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	19,10	0,15	2,86
I2312	ELETRICISTA	H	24,15	0,15	3,62
OBS: Para os itens de "Mão de Obra", o valor dos encargos já estão inclusos.				Subtotal (Mão de Obra):	(c) 6,49

PREÇO TOTAL:			(f) = (a) + (b) + (c)	25,21
--------------	--	--	-----------------------	-------

OBS: Taxa de BDI = 0,00%