

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:  
LOCAL:  
MUNICÍPIO:  
DATA:

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO E DESENVOLVIMENTO REGIONAL - DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRÂNSITO  
PROJETO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS  
ITAPETININGA - SP  
JUNHO DE 2013

FONTES : CPOS 160 / FDE 04-2013 / MERCADO  
DATA BASE: JUNHO DE 2013

CÓDIGO	FONTE	ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	Preço Unitário	Preço total	Total Geral	%
						Serviço	Serviço		
		<b>1</b>	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>					<b>42.314,06</b>	<b>74,07</b>
370426	CPOS	1.1	Quadro de distribuição universal de sobrepor, para disjuntores 24 DIN / 18 Bolt-on - 150 A - sem componentes	un	1,00	299,75	299,75		
370429	CPOS	1.2	Quadro de distribuição universal de sobrepor, para disjuntores 56 DIN / 40 Bolt-on - 225 A - sem componentes	un	1,00	502,48	502,48		
371371	CPOS	1.3	Disjuntor série universal, em caixa moldada, térmico e magnético fixos, tripolar 600 V, corrente de 150 A até 225 A	un	2,00	430,26	860,52		
371380	CPOS	1.4	Mini-disjuntor termomagnético, unipolar 127/220 V, corrente de 10 A até 32 A	un	18,00	10,54	189,72		
371382	CPOS	1.5	Mini-disjuntor termomagnético, unipolar 127/220 V, corrente de 63 A	un	1,00	16,88	16,88		
371384	CPOS	1.6	Mini-disjuntor termomagnético, bipolar 220/380 V, corrente de 10 A até 32 A	un	6,00	30,35	182,10		
371388	CPOS	1.7	Mini-disjuntor termomagnético, tripolar 220/380 V, corrente de 10 A até 32 A	un	3,00	37,88	113,64		
371389	CPOS	1.8	Mini-disjuntor termomagnético, tripolar 220/380 V, corrente de 40 A até 50 A	un	2,00	40,58	81,16		
371390	CPOS	1.8	Mini-disjuntor termomagnético, tripolar 220/380 V, corrente de 63 A	un	2,00	51,89	103,78		
371706	CPOS	1.9	Dispositivo diferencial residual de 25 A x 30 mA - 2 pólos	un	5,00	104,34	521,70		
372403	CPOS	1.10	Supressor de surto monofásico, Fase-Terra, In > ou = 20 kA, Imax. de surto de 65 até 80 kA	un	9,00	132,65	1.193,85		
372404	CPOS	1.11	Supressor de surto monofásico, Neutro-Terra, In > ou = 20 kA, Imax. de surto de 65 até 80 kA	un	3,00	122,80	368,40		
380404	CPOS	1.12	Eletroduto de ferro galvanizado, médio de 3/4" - com acessórios	m	290,00	20,34	5.898,60		
380406	CPOS	1.13	Eletroduto de ferro galvanizado, médio de 1" - com acessórios	m	20,00	24,21	484,20		
380408	CPOS	1.14	Eletroduto de ferro galvanizado, médio de 1 1/4" - com acessórios	m	10,00	29,57	295,70		
380410	CPOS	1.15	Eletroduto de ferro galvanizado, médio de 1 1/2" - com acessórios	m	20,00	33,75	675,00		
380710	CPOS	1.16	Perfilado perfurado 38 x 38 mm em aço galvanizado, chapa nº 14 MSG - com acessórios	m	125,00	26,02	3.252,50		
382131	CPOS	1.17	Eletrocalha lisa galvanizada a fogo, 100 x 100 mm, com acessórios	m	95,00	51,52	4.894,40		
390204	CPOS	1.18	Cabo de cobre de 10 mm², isolamento 750 V - isolação em PVC 70°C	m	340,00	4,31	1.465,40		
390205	CPOS	1.19	Cabo de cobre de 16 mm², isolamento 750 V - isolação em PVC 70°C	m	150,00	6,35	952,50		
390206	CPOS	1.20	Cabo de cobre de 25 mm², isolamento 750 V - isolação em PVC 70°C	m	255,00	9,46	2.412,30		
390207	CPOS	1.21	Cabo de cobre de 35 mm², isolamento 750 V - isolação em PVC 70°C	m	340,00	12,78	4.345,20		
390216	CPOS	1.22	Cabo de cobre de 2,5 mm², isolamento 750 V - isolação em PVC 70°C	m	1.320,00	1,43	1.887,60		
390217	CPOS	1.23	Cabo de cobre de 4 mm², isolamento 750 V - isolação em PVC 70°C	m	2.280,00	1,91	4.354,80		
400445	CPOS	1.24	Tomada 2P+T de 10 A - 250 V, completa	cj	38,00	13,70	520,60		
400446	CPOS	1.25	Tomada 2P+T de 20 A - 250 V, completa	cj	2,00	15,47	30,94		
400414	CPOS	1.26	Tomada 3P+T de 32 A, blindada industrial de sobrepor negativa	cj	1,00	54,14	54,14		
400518	CPOS	1.27	Interruptor bipolar simples, 1 tecla dupla e placa	cj	12,00	21,22	254,64		
410707	CPOS	1.28	Lâmpada fluorescente tubular, base bipino bilateral de 32 W	un	44,00	5,46	240,24		
410744	CPOS	1.29	Lâmpada fluorescente compacta eletrônica "3U", base E27 de 23 W - 110 ou 220 V	un	13,00	9,72	126,36		
410975	CPOS	1.30	Reator eletrônico de alto fator de potência com partida instantânea, para duas lâmpadas fluorescentes tubulares, base bipino bilateral, 32 W - 127 V / 220 V	un	22,00	24,23	533,06		
411416	CPOS	1.31	Luminária de sobrepor ou pendente em calha com aletas parabólicas para 2 lâmpadas fluorescentes de 32/36W	un	6,00	149,57	897,42		
411431	CPOS	1.32	Luminária de embutir redonda para 1 ou 2 lâmpadas fluorescentes compactas de 15/18/20/26W	un	13,00	74,35	966,55		
411440	CPOS	1.33	Luminária de embutir em calha com aletas parabólicas para 2 lâmpadas fluorescentes compactas de 36W	un	16,00	156,48	2.503,68		
500526	CPOS	1.34	Bloco autônomo de iluminação de emergência com autonomia mínima de 1 hora, equipado com 2 lâmpadas de 11 W	un	5,00	166,85	834,25		
			<b>SUB-TOTAL</b>					<b>42.314,06</b>	<b>74,07</b>
			<b>BDI ADOTADO DE 35%</b>					<b>14.809,93</b>	<b>25,93</b>
			<b>TOTAL</b>					<b>57.123,99</b>	<b>100,00</b>