

## PREFEITURA MUNICIPAL DE BIRIGUI

SECRETARIA MUNICIPAL DE SERVIÇOS PÚBLICOS

Serviço de Manutenção Elétrica

CNPJ: 46.151.718/0001-80

Item	Descrição	Quant.	MR Engenharia valor unitário (R\$)	Sanchez valor unitário (R\$)	Electrocenge valor unitário (R\$)	Bertaglia valor unitário (R\$)	Média unitária dos preços (R\$)	Média total dos preços (R\$)
1	Braco Curto Iluminação Pública - CPFL	4,00	115,00	120,55	142,00	291,69	167,31	669,24
2	Braco Médio Iluminação Pública - CPFL	35,00	210,00	204,61	216,00	291,69	230,58	8.070,13
3	Braco Longo Iluminação Pública - CPFL	5,00	237,00	342,45	332,00	291,69	300,79	1.503,93
4	Cabo Cu Isol: PVC 750V 2x1,5mm <sup>2</sup> (m) PRT/BRC	283,00	7,00	5,46	8,09	8,04	7,15	2.022,74
5	Lâmpada VS 100W-E40	3,00	30,00	32,32	49,00	161,32	68,16	204,48
6	Lâmpada VS 150W-E40	26,00	31,00	32,32	64,00	62,16	47,37	1.231,62
7	Lâmpada VS 250W-E40	15,00	34,00	34,84	80,00	96,20	61,26	918,90
8	Relé Fotoelétrico Intercambiável	44,00	17,50	40,57	51,00	27,97	34,26	1.507,44
9	Luminária Integrada VS 100W	3,00	330,00	487,08	355,00	352,24	381,08	1.143,24
10	Luminária Integrada VS 150W	26,00	312,00	485,75	365,00	381,84	386,15	10.039,84
11	Luminária Integrada VS 250W	15,00	430,00	649,97	483,00	473,60	509,14	7.637,14
12	Kit Removível VS 100W	3,00	85,00	71,16	104,00	161,32	105,37	316,11
13	Kit Removível VS 150W	26,00	95,00	71,16	118,00	174,64	114,70	2.982,20
14	Kit Removível VS 250W	15,00	105,00	86,52	149,00	202,76	135,82	2.037,30
15	Cinta de Aço Poste Circular							
15.1	Poste 9/200	8,00	28,00	37,53	42,80	44,00	38,08	304,66
15.2	Poste 9/400	20,00	30,00	39,62	45,40	47,67	40,67	813,45
15.3	Poste 9/600	20,00	32,00	42,08	49,70	49,17	43,24	864,75
15.4	Poste 11/200	2,00	30,00	40,68	45,90	50,65	41,81	83,62
15.5	Poste 11/400	4,00	34,00	42,69	52,20	55,09	46,00	183,98
15.6	Poste 12/400	10,00	39,00	47,02	55,15	55,09	49,07	490,65
15.7	Poste 12/600	20,00	43,00	48,92	56,35	57,05	51,33	1.026,60
15.8	Poste 12/1000	2,00	49,00	56,69	62,05	38,55	51,57	103,15
15.9	Poste 13/1000	2,00	54,00	57,80	63,25	57,05	58,03	116,05
16	Parafuso Cabeça Abaulada 16x70mm	88,00	10,00	5,67	4,05	4,90	6,16	541,64
17	Mão de Obra - Total	1,00	32.258,99	12.047,83	35.200,00	7.920,00	21.856,71	21.856,71
18	Aprovação do projeto junto à CPFL - Total	1,00	1.000,00	1.100,00	24.000,00	2.640,00	7.185,00	7.185,00
							<b>TOTAL</b>	<b>73.854,54</b>

Eng. Marco Fabio V. Pompeu  
Chefe de Divisão de Projetos  
Secretaria de Obras  
Prefeitura Municipal de Birigui

Bco 01/bc/2026