

COMP02.02**CUSTO DE MATERIAL MENSAL UTILIZADO NA ILUMINAÇÃO PÚBLICA**

ITEM	Fonte	Código	DESCRIÇÃO	UM	QUANT.	(R\$) UNIT	(R\$) TOTAL
1	ORSE	01316	Lâmpada de vapor de sódio 70w	PÇ	120	R\$ 27,20	R\$ 3.264,00
2	COTAÇÃO A	COTA.66	Lâmpada de vapor de sódio 100w	PÇ	20	R\$ 39,80	R\$ 796,00
3	ORSE	01320	Lâmpada de vapor de sódio 150w	PÇ	120	R\$ 42,35	R\$ 5.082,00
4	ORSE	01321	Lâmpada de vapor de sódio 250w	PÇ	40	R\$ 48,97	R\$ 1.958,80
5	ORSE	03956	Lâmpada de vapor metálico 150w	PÇ	2	R\$ 50,30	R\$ 100,60
6	ORSE	01914	Reator p/ lâmpada V sódio 70w	PÇ	20	R\$ 52,60	R\$ 1.052,00
7	COTAÇÃO A	COTA.67	Reator p/ lâmpada V sódio 100w	PÇ	8	R\$ 55,22	R\$ 441,76
8	ORSE	01915	Reator p/ lâmpada V sódio/metálico 150w	PÇ	25	R\$ 108,00	R\$ 2.700,00
9	ORSE	01916	Reator p/ lâmpada V sódio 250w	PÇ	18	R\$ 213,87	R\$ 3.849,66
10	COTAÇÃO A	COTA.72	Luminária em LED para iluminação pública com eficiência mínima de 140lm/w, potência 50-70W	PÇ	2	R\$ 877,21	R\$ 1.754,42
11	COTAÇÃO A	COTA.73	Luminária em LED para iluminação pública com eficiência mínima de 140lm/w, potência 90-120W	PÇ	2	R\$ 1.020,59	R\$ 2.041,18
12	COTAÇÃO A	COTA.74	Luminária em LED para iluminação pública com eficiência mínima de 140lm/w, potência 125-155W	PÇ	2	R\$ 1.256,11	R\$ 2.512,22
13	COTAÇÃO A	COTA.75	Luminária em LED para iluminação pública com eficiência mínima de 140lm/w, potência 180-220W	PÇ	1	R\$ 1.430,99	R\$ 1.430,99
14	COTAÇÃO A	COTA.68	Protetor de surto 10KV	PÇ	20	R\$ 38,90	R\$ 778,00
15	COTAÇÃO A	COTA.18	Braço de 1000 mm para luminária pública	PÇ	2	R\$ 84,70	R\$ 169,40
16	COTAÇÃO A	COTA.19	Braço de 2000 mm para luminária pública	PÇ	5	R\$ 132,45	R\$ 662,25
17	ORSE	13805	Braço de 3000 mm para luminária pública	PÇ	3	R\$ 401,55	R\$ 1.204,65
18	COTAÇÃO A	COTA.69	Cruzeta suporte p/ 1 luminária	PÇ	2	R\$ 197,20	R\$ 394,40
19	COTAÇÃO A	COTA.70	Cruzeta suporte p/ 2 luminárias	PÇ	2	R\$ 298,90	R\$ 597,80
20	COTAÇÃO A	COTA.71	Disjuntor série universal em caixa moldada térmico magnético fixos bipolar 480V, corrente de 60 a 100A.	PÇ	2	R\$ 288,98	R\$ 577,96
21	SINAPI	02510	Rele fotoelétrico interno e externo bivolt 1000 w, de conector, sem base	PÇ	200	R\$ 30,98	R\$ 6.196,00
22	COTAÇÃO A	COTA.23	Controlador de telegestão (Rede mesh Bluetooth)	PÇ	5	R\$ 1.380,00	R\$ 6.900,00
23	COTAÇÃO A	COTA.24	Concentrador de telegestão (Rede mesh Bluetooth + Rede 4G)	PÇ	1	R\$ 1.755,90	R\$ 1.755,90
24	ORSE	04620	condutor de alumínio multiplexado 3X16mm ² com isolamento classe 06/1kV para iluminação pública	M	200	R\$ 11,05	R\$ 2.210,00

TOTAL R\$

R\$ 48.429,99