

Obra
Manutenção de Iluminação Pública 2026

Bancos
SINAPI - 02/2026 - São Paulo
CPOS/CDHU - 01/2026 - São Paulo

B.D.I.
23,38%

Encargos Sociais
Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1	101654	SINAPI	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 33 W ATÉ 50 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS	UN	300	192,51	237,51	71.253,00	11,85 %
2	101655	SINAPI	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 51 W ATÉ 67 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS	UN	200	289,00	356,56	71.312,00	11,86 %
3	101656	SINAPI	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 68 W ATÉ 97 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS	UN	100	311,53	384,36	38.436,00	6,39 %
4	101657	SINAPI	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS	UN	200	359,53	443,58	88.716,00	14,75 %
5	101660	SINAPI	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 240 W ATÉ 350 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS	UN	100	809,33	998,55	99.855,00	16,60 %
6	101632	SINAPI	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025	UN	900	31,43	38,77	34.893,00	5,80 %
7	101636	SINAPI	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS	UN	40	154,09	190,11	7.604,40	1,26 %
8	101638	SINAPI	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 3,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025	UN	40	117,53	145,00	5.800,00	0,96 %
9	101550	SINAPI	CONECTOR PERFURANTE, PARA REDES AÉREAS DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2025	UN	240	5,30	6,53	1.567,20	0,26 %
10	101663	SINAPI	ABRAÇADEIRA DE FIXAÇÃO DE BRAÇOS DE LUMINÁRIAS DE 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025	UN	160	30,78	37,97	6.075,20	1,01 %
11	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1800	5,37	6,62	11.916,00	1,98 %
12	04.17.040	CPOS/CDHU	Remoção de aparelho de iluminação ou projetor fixo em poste ou braço	UN	900	75,36	92,97	83.673,00	13,91 %
13	PML-096	Próprio	RELÉ FOTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - COM GUINDAUTO	UN	600	108,47	133,83	80.298,00	13,35 %

Total sem BDI 487.465,60
Total do BDI 113.933,20
Total Geral 601.398,80

Fabício Pimentel Gonçalves
Setor de Engenharia