



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ORIENTE

RUA THOMAZ MARTINS PARRA, 80 - CNPJ 44.482.552/0001-59

e-mail: convenio@oriente.sp.gov.br - ORIENTE - SP

Fone (14) 3456-2043 Fax (14) 3456-2043



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
PREFEITURA MUNICIPAL DE ORIENTE - SP									
Obra: ILUMINAÇÃO PÚBLICA - LED									
Endereço: VÁRIAS RUAS DO MUNICÍPIO									
Referência: CDHU 201 e SINAPI 04/2026 (SEM DESONERAÇÃO)									
								BDI: 24,99%	
item	Boletim	Código	Descrição dos serviços	Unid.	Quant.	Custo Unit.	Custo Unit. c/ BDI	Custo Total com BDI (24,99%)	% Item
1 SERVIÇOS PRELIMINARES									
1.1	CDHU	02.08.040	Placa em lona com impressão digital e requadro em metalon	M2	6,00	R\$ 442,95	R\$ 553,64	R\$ 3.321,84	0,96%
CUSTO TOTAL DO ITEM								R\$ 3.321,84	0,96%
2 SERVIÇO TROCA LUMINÁRIAS									
2.1	SINAPI	101661	SUBSTITUIÇÃO DE LUMINÁRIA DE VAPOR DE MERCÚRIO/VAPOR DE SÓDIO POR LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_02/2025_PS	UN	93,00	R\$ 166,80	R\$ 208,48	R\$ 19.388,64	5,61%
2.2	CDHU	41.11.703	Luminária pública LED retangular para poste, fluxo luminoso de 14200 a 18000 lm, eficiência mínima de 120 lm/W - potência de 100 W/120 W	UN	70,00	R\$ 714,18	R\$ 892,65	R\$ 62.485,50	18,08%
2.3	CDHU	40.11.010	Relé fotoelétrico 50/60 Hz, 110/220 V, 1200 VA, completo	UN	93,00	R\$ 110,90	R\$ 138,61	R\$ 12.890,73	3,73%
2.4	CDHU	41.11.711	Luminária LED retangular para parede ou piso, fluxo luminoso de 11838 a 12150 lm, eficiência mínima 107 lm/W - potência de 86 W/120 W	UN	23,00	R\$ 364,08	R\$ 455,06	R\$ 10.466,38	3,03%
2.5	CDHU	41.11.440	Suporte tubular de fixação em poste para 1 luminária tipo pétala	UN	23,00	R\$ 83,80	R\$ 104,74	R\$ 2.409,02	0,70%
CUSTO TOTAL DO ITEM								R\$ 107.640,27	31,14%
3 SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE NOVAS LUMINÁRIAS									
3.1	CDHU	41.11.703	Luminária pública LED retangular para poste, fluxo luminoso de 14200 a 18000 lm, eficiência mínima de 120 lm/W - potência de 100 W/120 W	UN	72,00	R\$ 714,18	R\$ 892,65	R\$ 64.270,80	18,59%
3.2	SINAPI	101636	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	72,00	R\$ 160,79	R\$ 200,97	R\$ 14.469,84	4,19%
3.3	CDHU	68.20.040	Braçadeira circular em aço carbono galvanizado, diâmetro nominal de 140 até 300 mm	UN	144,00	R\$ 100,03	R\$ 125,03	R\$ 18.004,32	5,21%
3.4	CDHU	39.24.151	Cabo de cobre flexível de 3 x 1,5 mm², isolamento 500 V - isolamento PP 70°C	M	360,00	R\$ 13,26	R\$ 16,57	R\$ 5.965,20	1,73%
3.5	CDHU	39.09.040	Conector split-bolt para cabo de 35 mm², latão, simples	UN	144,00	R\$ 17,11	R\$ 21,39	R\$ 3.080,16	0,89%
3.6	CDHU	40.11.010	Relé fotoelétrico 50/60 Hz, 110/220 V, 1200 VA, completo	UN	72,00	R\$ 110,90	R\$ 138,61	R\$ 9.979,92	2,89%
3.7	CDHU	68.01.730	Poste de concreto circular, 400 kg, H = 9,00 m	UN	14,00	R\$ 2.045,12	R\$ 2.556,20	R\$ 35.786,80	10,35%
3.8	SINAPI	101562	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2025	M	2295,00	R\$ 28,98	R\$ 36,22	R\$ 83.124,90	24,05%
CUSTO TOTAL DO ITEM								R\$ 234.681,94	67,90%
TOTAL GERAL								R\$ 345.644,05	100,00%

Oriente, segunda-feira, 1 de junho de 2026

REINALDO APARECIDO DA SILVA FILHO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/SP 5069369000
ART N° 2620261071412