

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA – ILUMINAÇÃO PÚBLICA**Município de Joanópolis/SP**

Data de elaboração

01/07/2026

Resumo**Quantidade Valor Estimado (R\$) Observação**

Lote 01 – Fornecimento de luminárias LED 1000 R\$ 693.529,79 Luminárias para todos os pontos

Lote 02 – Serviços e materiais complementares 1000 R\$ 469.592,67 700 substituições + 300 novos pontos

VALOR GLOBAL ESTIMADO R\$ 1.163.122,46

Jaini Cristina de Oliveira
Assessora Técnica de Obras e Projetos
CAU A287756-2

LOTE 01 – FORNECIMENTO DE LUMINÁRIAS LED*Total de 1.000 luminárias LED distribuídas em 474 un. 8.000 lm, 326 un. 10.000 lm e 200 un. 20.000 lm.*

Item	Descrição	Unid.	Qtde.	DMP Equip. (R\$)	IEC Matel (R\$)	Glassled (R\$)	Média Unitária (R\$)	Valor Total Estimado (R\$)
1	Luminária LED – fluxo luminoso mínimo 8.000 lm (potência não limitante; observar requisitos do TR)	UN	474,00	377,77	431,32	999,00	602,70	285.678,22
2	Luminária LED – fluxo luminoso mínimo 10.000 lm (potência não limitante; observar requisitos do TR)	UN	326,00	393,00	448,72	1.099,00	646,91	210.891,57
3	Luminária LED – fluxo luminoso mínimo 20.000 lm (potência não limitante; observar requisitos do TR)	UN	200,00	539,46	615,94	1.799,00	984,80	196.960,00

TOTAL ESTIMADO DO LOTE**693.529,79**

Jaini Cristina de Oliveira
Assessora Técnica de Obras e Projetos
CAU A287756-2

LOTE 02 – SERVIÇOS E MATERIAIS COMPLEMENTARES*700 substituições e 300 novos pontos, com quantitativos ajustados conforme solicitação.*

Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Haja Luz (R\$)	Houve Luz (R\$)	Ilumine (R\$)	Média Unitária (R\$)	Valor Total Estimado (R\$)
1	Serviço de substituição de luminária existente por luminária LED	UN	700,00	295,00	330,40	345,15	323,52	226.461,67
2	Serviço de implantação de novo ponto de iluminação pública	UN	300,00	295,00	330,40	345,15	323,52	97.055,00
3	Braço galvanizado para iluminação pública 2,50 m x 1¼"	UN	300,00	320,00	358,40	374,40	350,93	105.280,00
4	Relé fotoelétrico eletrônico NF	UN	300,00	23,00	25,76	26,91	25,22	7.567,00
5	Conector perfurante 2,5 a 70 mm²	UN	600,00	19,00	21,28	22,23	20,84	12.502,00
6	Par de abraçadeiras galvanizadas com parafusos	PAR	300,00	57,00	63,84	66,69	62,51	18.753,00
7	Cabo PP 3 x 1,5 mm²	M	300,00	6,00	6,72	7,02	6,58	1.974,00
TOTAL ESTIMADO DO LOTE								469.592,67

Jaini Cristina de Oliveira
Assessora Técnica de Obras e Projetos
CAU A287756-2