



**PREFEITURA MUNICIPAL DE LUPÉRCIO**  
**GABINETE DO PREFEITO**

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
PREFEITURA MUNICIPAL DE LUPÉRCIO							
OBJETO: SUBSTITUIÇÃO DE TECNOLOGIA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA							
LOCAL: Vários locais do município - Lupércio, SP - Centro							
REFERENCIA: CDHU nº 184 SEM DESONERAÇÃO							
BDI: 20,00%							
ITEM	REF	SERVIÇOS	QTD	UNID.	VALORES		
					UNIT S/BDI	UNIT C/BDI	TOTAL
<b>1 SERVIÇOS PRELIMINARES</b>							
1.1	02.08.050	Placa em lona com impressão digital e estrutura em madeira	6,00	M2	R\$ 159,88	R\$ 191,86	R\$ 1.151,16
<b>TOTAL DO ITEM</b>							<b>R\$ 1.151,16</b>
<b>2 TROCA DE ILUMINAÇÃO</b>							
2.1	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_08/2020	90,00	UN	R\$ 144,99	R\$ 173,99	R\$ 15.659,10
2.2	40.11.010	Relé fotoelétrico 50/60 Hz, 110/220 V, 1200 VA, completo	90,00	UN	R\$ 86,08	R\$ 103,30	R\$ 9.297,00
2.3	41.11.703	Luminária LED retangular para poste de 14.160 até 17.475 lm, eficiência mínima 118 lm/W	90,00	UN	R\$ 1.293,50	R\$ 1.552,20	R\$ 139.698,00
2.4	101664	ABRACADEIRA DE FIXAÇÃO DE BRAÇOS DE LUMINÁRIAS DE 3" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	90,00	UN	R\$ 26,02	R\$ 31,22	R\$ 2.809,80
2.5	39.12.510	Cabo de cobre flexível blindado de 2 x 1,5 mm², isolamento 600V, isolamento em VC/E 105°C - para detecção de incêndio	135,00	M	R\$ 9,55	R\$ 11,46	R\$ 1.547,10
2.6	101661	SUBSTITUIÇÃO DE LUMINÁRIA DE VAPOR DE MERCÚRIO/VAPOR DE SÓDIO POR LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_08/2020	90,00	UN	R\$ 103,37	R\$ 124,04	R\$ 11.163,60
<b>TOTAL DO ITEM</b>							<b>R\$ 180.174,60</b>
<b>TOTAL GERAL</b>							<b>R\$ 181.325,76</b>

LUPÉRCIO, 19 DE JANEIRO DE 2022

**REINALDO AP. SILVA FILHO**  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA/SP-58693690/00

