

OBJETIVO:
DATA:
ELABORADO POR:
REVISADO POR:

RELAÇÃO DE MATERIAIS ELÉTRICOS PARA INSTALAÇÕES E MANUTENÇÃO DA
ILUMINAÇÃO PÚBLICA

06/01/2025
SOLIS LEIRIA ROCHA

LOTE	ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	NOME NO SISTEMA	DESCRIPÇÃO	PREÇO		MARCAS/MODELOS PRÉ-APROVADOS
						UNIDADE	TOTAL	
LOTE 1	1	100	PEÇA	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO TUBULAR 70W E27 (70111)	LÂMPADAS DE VAPOR DE SÓDIO TUBULAR 70 W, MÍNIMO DE 28000 HORAS DE VIDA MÉDIA, FLUXO LUMINOSO DE 6000 LM OU SUPERIOR. BASE E27, EFICIÊNCIA LUMINOSA DE 84LM/W.	R\$ 27,20	R\$ 2.720,00	PHILIPS, OSRAM, DEMAPE, EMPALUX
	2	150	PEÇA	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO TUBULAR 150W E40 (70112)	LÂMPADAS DE VAPOR DE SÓDIO TUBULAR 150W, 28000 HORAS DE VIDA MÉDIA, FLUXO LUMINOSO 15000 LM OU SUPERIOR. BASE E40, EFICIÊNCIA LUMINOSA DE 98LM/W.	R\$ 37,00	R\$ 5.550,00	PHILIPS, OSRAM, DEMAPE, EMPALUX
	3	50	PEÇA	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO TUBULAR 250W E40 (70113)	LÂMPADAS VAPOR SÓDIO TUBULAR 250 W, 28000 HORAS DE VIDA MÉDIA, FLUXO LUMINOSO DE 28000 LM OU SUPERIOR. BASE E40, EFICIÊNCIA LUMINOSA DE 110 LM/W.	R\$ 56,20	R\$ 2.810,00	PHILIPS, OSRAM, DEMAPE, EMPALUX
TOTAL LOTE 1						R\$ 11.080,00		
LOTE 2	4	100	PEÇA	REATOR INTERNO VS 70W (70118)	REATORES INTEGRADO COM IGNITOR E CAPACITOR, USO INTERNO PARA LÂMPADA VAPOR SÓDIO 70 W. PERDA MÁXIMA DE 12 W COM CAPACITOR E IGNITOR, COM CHASSI. SELO PROCÉL	R\$ 79,00	R\$ 7.900,00	TRANSVOLTEC, INTRAL, PHILIPS, ILUMATIC, REPUME, QS, DEMAPE
	5	50	PEÇA	REATOR INTERNO VS 150W (70120)	REATORES INTEGRADO COM IGNITOR E CAPACITOR, USO INTERNO PARA LÂMPADA VAPOR SÓDIO 150 W. PERDA MÁXIMA DE 18 W COM CAPACITOR E IGNITOR, COM CHASSI. SELO PROCÉL	R\$ 106,00	R\$ 5.300,00	TRANSVOLTEC, INTRAL, PHILIPS, ILUMATIC, REPUME, QS, DEMAPE
	6	30	PEÇA	REATOR EXTERNO VS 250W (70121)	REATORES PARA LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 250W, GALVANIZADO A FOGO AFEXTERNO. SELO PROCÉL	R\$ 163,00	R\$ 4.890,00	TRANSVOLTEC, INTRAL, PHILIPS, ILUMATIC, REPUME, QS, DEMAPE
TOTAL LOTE 2						R\$ 18.090,00		
LOTE 3	7	300	PEÇA	18109	RELÉ FOTOELÉTRONICO COM TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO DE 105 V ATÉ 305 V - 50/60 Hz. IP 67. NÍVEIS DE AÇÃO DE ACORDO COM A NBR 5123/98.	R\$ 35,46	R\$ 10.638,00	EXATRON, ILUMATIC, TECNOWATT, INTRAL
	8	30	PEÇA	67917	BASE DE RELÉ FOTOELÉTRICO GIRATÓRIA	R\$ 20,28	R\$ 608,40	NÃO POSSUI
TOTAL LOTE 3						R\$ 11.246,40		
LOTE 4	9	200	METROS	28099	FIO PLASTICCHUMBO, COM ISOLAÇÃO DE PVC ANTICHAMA (70° C), PARA TENSÕES NOMINAIS DE ATÉ 450V/750V, DE ACORDO COM A NBR NM-247. SEÇÃO NOMINAL 1,5 MM ² , COR CINZA.	R\$ 4,73	R\$ 945,00	NÃO POSSUI
	TOTAL LOTE 4						R\$ 945,00	
TOTAL DE TODOS OS LOTES						R\$ 41.361,40		

Solis Leiria Rocha
CREARS 111.555
Matrícula 3096

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 06/01/2025 14:39 -03:00 -03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSSE <https://c.ipm.com.br/p67666b57c6176>
POR SOLIS LEIRIA ROCHA EM 06/01/2025 14:39

