

**OBJETIVO:** LUMINÁRIAS PARA A MANUTENÇÃO DA ILUMINAÇÃO PÚBLICA  
**DATA:** 11/06/2025  
**ELABORADO POR:** SOLIS LEIRIA ROCHA  
**REVISADO POR:** alterada a especificação de IK-09 para IK-08

ITEM	QUANTIDADE		UNIDADE	NOME NO SISTEMA	Descrição	PREÇO	
	MIN.	MAX.				UNIDADE	TOTAL
1	1	500	PEÇA	LUMINÁRIA PÚBLICA DE LED, 30W (70106)	LUMINÁRIA PÚBLICA DE LED. FLUXO LUMINOSO ≥ 4.300 lm, POTÊNCIA MÁXIMA DE 30W, TEMPERATURA DE COR 4.000K, IP66, IK-08, CLASSE I, FACHO MÉDIO, IRC>70, DRIVER 0-10V, TENSÃO 90-305V, SPD 10KV/10KVA, PINTURA ELETROSTÁTICA RAL 7040 OU SIMILAR. SISTEMA DE FIXAÇÃO Ø DE 48,2 MM À 60,3 MM. PORTARIA N°20, DE 15/2/2017 DO INMETRO E PROCCEL. REFRAATOR EM VIDRO EM PLANO. DEMAIS ESPECIFICAÇÕES, CONFORME ESTE EDITAL.	R\$ 435,66	R\$ 217.830,00
2	1	500	PEÇA	LUMINÁRIA PÚBLICA DE LED, 50W (70107)	LUMINÁRIA PÚBLICA DE LED. FLUXO LUMINOSO ≥ 8.000LM, POTÊNCIA MÁXIMA DE 60W, TEMPERATURA DE COR 4.000K, IP66, IK-08, CLASSE I, FACHO MÉDIO, IRC>70, DRIVER 0-10V, TENSÃO 90-305V, SPD 10KV/10KVA, PINTURA ELETROSTÁTICA RAL 7040 OU SIMILAR. SISTEMA DE FIXAÇÃO Ø DE 48,2 MM À 60,3 MM. PORTARIA N°20, DE 15/2/2017 DO INMETRO E PROCCEL. REFRAATOR EM VIDRO EM PLANO. DEMAIS ESPECIFICAÇÕES, CONFORME ESTE EDITAL.	R\$ 434,97	R\$ 217.485,00
3	1	500	PEÇA	LUMINÁRIA PÚBLICA DE LED, 80W (70109)	LUMINÁRIA PÚBLICA DE LED. FLUXO LUMINOSO ≥ 12.000LM, POTÊNCIA MÁXIMA DE 80W, TEMPERATURA DE COR 4.000K, IP66, IK-08, CLASSE I, FACHO MÉDIO, IRC>70, DRIVER 0-10V, TENSÃO 90-305V, SPD 10KV/10KVA, PINTURA ELETROSTÁTICA RAL 7040 OU SIMILAR. SISTEMA DE FIXAÇÃO Ø DE 48,2 MM À 60,3 MM. PORTARIA N°20, DE 15/2/2017 DO INMETRO E PROCCEL. REFRAATOR EM VIDRO EM PLANO. DEMAIS ESPECIFICAÇÕES, CONFORME ESTE EDITAL.	R\$ 588,27	R\$ 294.135,00
4	1	500	PEÇA	LUMINÁRIA PÚBLICA DE LED, 100W (70110)	LUMINÁRIA PÚBLICA DE LED. FLUXO LUMINOSO ≥ 16.000LM, POTÊNCIA MÁXIMA DE 100W, TEMPERATURA DE COR 4.000K, IP66, IK-08, CLASSE I, FACHO MÉDIO, IRC>70, DRIVER 0-10V, TENSÃO 90-305V, SPD 10KV/10KVA, PINTURA ELETROSTÁTICA RAL 7040 OU SIMILAR. SISTEMA DE FIXAÇÃO Ø DE 48,2 MM À 60,3 MM. PORTARIA N°20, DE 15/2/2017 DO INMETRO E PROCCEL. REFRAATOR EM VIDRO EM PLANO. DEMAIS ESPECIFICAÇÕES, CONFORME ESTE EDITAL.	R\$ 630,37	R\$ 315.185,00
5	1	500	PEÇA	LUMINÁRIA PÚBLICA DE LED, 150W	LUMINÁRIA PÚBLICA DE LED. FLUXO LUMINOSO ≥ 22.000LM, POTÊNCIA MÁXIMA DE 150W, TEMPERATURA DE COR 4.000K, IP66, IK-08, CLASSE I, FACHO MÉDIO, IRC>70, DRIVER 0-10V, TENSÃO 90-305V, SPD 10KV/10KVA, PINTURA ELETROSTÁTICA RAL 7040 OU SIMILAR. SISTEMA DE FIXAÇÃO Ø DE 48,2 MM À 60,3 MM. PORTARIA N°20, DE 15/2/2017 DO INMETRO E PROCCEL. REFRAATOR EM VIDRO EM PLANO. DEMAIS ESPECIFICAÇÕES, CONFORME ESTE EDITAL.	R\$ 736,09	R\$ 368.045,00
				<b>TOTAL</b>			<b>R\$ 1.412.680,00</b>

SOLIS LEIRIA ROCHA

CREARS 111.555

MATRÍCULA 3096

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 07/08/2025 09:20 -03:00 -03  
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSSE <https://c.ipm.com.br/p4967cc99a1608>

