

NÃO É DOCUMENTO FISCAL - NÃO É VÁLIDO COMO RECIBO E
COMO GARANTIA DE MERCADORIA - NÃO COMPROVA PAGAMENTO

SIDINEI ROGERIO PIEREZAN - ME
AV PIO XII
CENTRO - SALTO DO JACUI RS CEP 99440-000
CNPJ: 10.861.579/0001-30
Inscrição Estadual: 2420013756
Telefone: 000000000
elton@brajan.com.br

ORÇAMENTO N°:	43408
EMIÇÃO	27/11/2025
VALIDADE	5 dias
VENDEDOR	ALESSANDRO SILVEIRA
ABERTO	

DADOS DO CLIENTE

CÓDIGO 2555	NOME / RAZÃO SOCIAL ORÇAMENTO	FANTASIA ORÇAMENTO	SOLICITANTE PREFEITURA MUN SALTO DO
ENDEREÇO: AV PIO 12	BAIRRO CENTRO		
CIDADE: SALTO DO JACUI	UF: RS	CEP: 99940-000	COMPLEMENTO: 2
TELEFONES: 5533272761	CPF/CNPJ:		RG/IE

DISCRIMINAÇÃO DOS PRODUTOS

CÓDIGO	PRODUTO	UN	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	DESCONTO	VALOR TOTAL
17519	LUMINARIA PUBLICA 10CW E-27 DPS G 5 ANOS	UN	1,00	298,30	0,00	298,30
17520	LUMINARIA PUBLICA 60W E-27 DPS G 5 ANOS	UN	1,00	228,93	0,00	228,93

SUBTOTAL: R\$ 527,23 DESCONTO: R\$ 0,00 ACRÉSCIMO: R\$ 0,00 TOTAL: R\$ 527,23

OBSERVAÇÕES:

1	
2	
3	
4	

FORMA DE PAGAMENTO / CONDIÇÃO DE PAGAMENTO

Forma de Pagamento: CREDIÁRIO 527,23 Forma de Pagamento: 0,00
Forma de Pagamento: 0,00 Forma de Pagamento: 0,00
Condição de Pagamento:

PARCELAMENTO

Nº	VENCIMENTO	VALOR	Nº	VENCIMENTO	VALOR	Nº	VENCIMENTO	VALOR
1	27/12/2025	527,23						

ASSINATURAS

RESPONSÁVEL PELO ORÇAMENTO	AUTORIZAÇÃO DO CLIENTE
	DATA: / / ASSINATURA: _____

LUMINÁRIA LED PÚBLICA - 60W

Metrópole Geração 2

Códigos	Tomada p/ relé	Temperatura de cor
LM460B	Sim	4000K
LM560B	Sim	5000K
LM560	Não	5000K

Tensão	 Autovolt (90V-305V)
Temperatura do ambiente (TA)	-5°C~50°C
Frequência	50/60Hz
Fator de potência	>0,99
Índice de reprodução de cor (IRC)	> 70
Índice de proteção (IP)	66
Fluxo luminoso	10200lm
Eficiência luminosa	170lm/W
Tempo de garantia	 5 Anos
Vida útil(L70)	108000h
Ângulo de abertura	80°x150°

Material predominante Alumínio e policarbonato	
Pesçoço	Ø62mm
Quantidade por caixa master	8 unidades

LUMINÁRIA LED PÚBLICA - 100W

Metrópole Geração 2

Códigos	Tomada p/ relé	Temperatura de cor
LM4100B	Sim	4000K
LM5100B	Sim	5000K
LM5100	Não	5000K

Tensão	 Autovolt (90V-305V)
Temperatura do ambiente (TA)	-5°C~50°C
Frequência	50/60Hz
Fator de potência	>0,99
Índice de reprodução de cor (IRC)	> 70
Índice de proteção (IP)	66
Fluxo luminoso	17000lm
Eficiência luminosa	170lm/W
Tempo de garantia	 5 Anos
Vida útil(L70)	108000h
Ângulo de abertura	80°x150°

Material predominante Alumínio e policarbonato	
Pesçoço	Ø62mm
Quantidade por caixa master	6 unidades



Data: 27/11/2025 17:26:22

Página: 1

Cliente PREFEITURA MUNICIPAL SALTO JACUI
Endereço AV HERMOGENIO CURSINO SANTOS, 342 MENINO DEUS Bairro MENINO DEUS
Cidade SALTO DO JACUI UF RS CEP 99440-000
CGC 89.658.025/0001-90 Inscrição Estadual
Fone 055-3327-1400 Fax 33271448
Email comprasjacui@hotmail.com CPF

Data do Pedido 27/11/2025 17:25

Código	Descrição	Un	NCM	Quant	Vi. Unit.	Vi. Prod.	Vi. Desc.	Valor Total	Vi. IPI
015384	LUMINARIA LED SARIN 60W BIV 5000K 150LMW	UN	73063000	1	275,00	275,00	0,00	275,00	0,00
015385	LUMINARIA LED SARIN 100W BIV 5000K 150 LMW	UN	73063000	30 uni	237,06	237,06	0,00	237,06	0,00
015388	LUMINARIA LED SARIN 150W BIV 5000K 135LMW	UN	73063000	1	302,90	302,90	0,00	302,90	0,00

Validade | Entrega 07/12/2025

Sub-Total do Pedido: 814,96
Total Descontos: 0,00
Total do Pedido: 814,96
Total IPI: 0,00

Peso Líquido 0,000
Peso Bruto 0,000

Vendedor 000001 BINHO BERTOLIN
Forma de Pagto 30 DIAS
R\$ 814,96
Valor Total: R\$ 814,96


Vendedor
Construtora Bertolin Ltda - ME
CNPJ 15.823.680/0001-10
Insc. Est. 242/0016283
Av. Pio XII, 2054 Centro Salto do Jacui/RS

Luminária LED Sarin

EMPALUX
Iluminação

30W 200W
60W 250W
100W 300W
150W 350W



As Luminárias Públicas Empalux oferecem qualidade, praticidade e economia, com alta eficiência e durabilidade. Com proteção IP66 e resistência mecânica IK08, possuem vida útil de 102.000 horas, reduzindo a necessidade de manutenção. São ideais para grandes áreas externas, como ruas e rodovias, e oferecem proteção contra surtos de 10 kV e 10 kA. Sua instalação é flexível, sendo compatíveis com suportes BR01, BR02 e BR03, com diâmetros de até 60 mm, garantindo robustez e confiabilidade.

CARACTERÍSTICAS

- Luminária LED com corpo em liga de alumínio injetado
- Tensão de funcionamento Full Range de 85 - 265 VAC
- Ideal para instalações de 3 a 15 metros de altura
- Fixação com parafusos tipo Allen em aço inox
- Indicado para substituir conjunto de lâmpadas vapor de sódio ou vapor metálico de 70W, 100W, 150W, 250W e 400W
- Dispensa uso de drivers ou equipamento auxiliar
- Temperatura de cor 5.000K
- Índice de reprodução de cor (IRC) >70%
- Conjunto LED SMD 3030
- Equipada com protetor de surto auxiliar contra descargas atmosféricas (DPS) de até 10 kV/10kA
- Difusor em policarbonato
- Temperatura de operação -5 a 50°C
- Base 3 pinos padrão NEMA incorporada
- Registro INMETRO 008528/2025

Eficiência energética até

165

Lumens por Watt

05
anos
de garantia

Grau de proteção
IP66



Proteção Antissurto

Resistência Mecânica

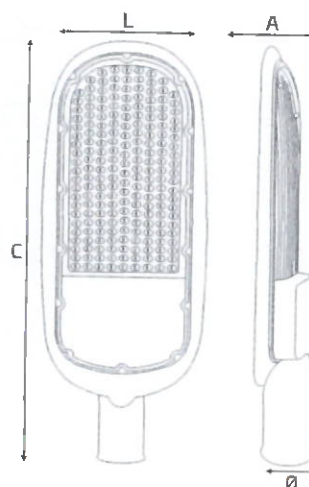
IK08



Vida útil
102 mil horas

Código	Potência	Lumens	Temp. Cor	Eficiência Energética	Comp. (mm)	Larg. (mm)	Alt. (mm)	Diâmetro Ø
LP03036	30W	4.950	5.000K	165lm/W	365	170	65	até 50mm
LP06036	60W	9.000	5.000K	150lm/W	420	200	70	até 50mm
LP10036	100W	15.000	5.000K	150lm/W	495	215	80	até 60mm
LP15036	150W	20.250	5.000K	135lm/W	540	225	80	até 60mm
LP20036	200W	29.000	5.000K	145lm/W	600	235	80	até 60mm
LP25036*	250W	32.500	5.000K	130lm/W	745	300	80	até 60mm
LP30036*	300W	39.000	5.000K	130lm/W	745	300	80	até 60mm
LP35036*	350W	45.500	5.000K	130lm/W	745	300	80	até 60mm

* Certificação em andamento, aguardando registro no Inmetro



APLICAÇÕES



Vias Públicas



Condomínios



Prças e Parques



Estronamentos



Rodovias



Clubes Esportivos e Lazer



Aeroporos



Portos



Áreas Externas

EMPALUX

Luminária LED Sarin

EMPALUX
Iluminação

30W
60W
100W
150W
200W



As Luminárias Públicas Empalux foram projetadas com foco em qualidade, praticidade e economia, utilizando tecnologias otimizadas para garantir alta eficiência e durabilidade. Com grau de proteção IP66, além de possuírem resistência mecânica IK08. Sua vida útil de 72.000 horas reduz significativamente a necessidade de manutenção, sendo uma solução ideal para grandes áreas externas, como ruas, parques, avenidas, rodovias e estradas. O produto também conta com proteção contra surtos de 10 kV e 10 kA, garantindo alta resistência a oscilações elétricas. A flexibilidade de instalação é outro destaque, com ajuste no parafuso que permite compatibilidade com suportes/braços BR01, BR02 e BR03, com diâmetros de até 60 mm. Essa combinação de robustez e tecnologia torna as Luminárias Públicas Empalux uma solução confiável e eficiente para iluminação pública.

CARACTERÍSTICAS

Eficiência
energética até

132

05
anos

Grau de
proteção

IP66



Q Pesquisar



POR
PTBZ

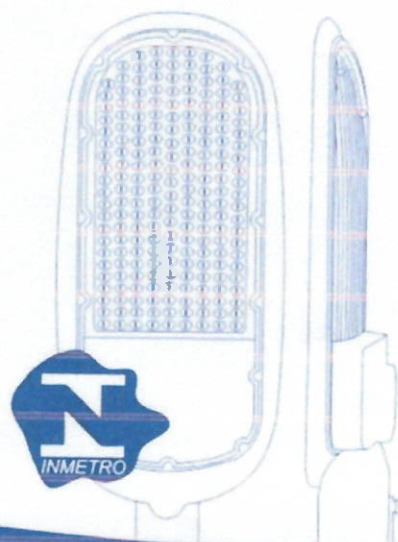



EMPALUX

LANÇAMENTO

Luminária Pública Sarin

As Luminárias Públicas Empalux oferecem qualidade, praticidade e economia, com alta eficiência e durabilidade. Com proteção IP66 e resistência mecânica IK08, possuem vida útil de 50.000 horas, reduzindo a necessidade de manutenção. São ideais para grandes áreas externas, como ruas e rodovias, e oferecem proteção contra surtos de 10 kV e 10 kA. Sua instalação é flexível, sendo compatíveis com suportes BRD1, BRD2 e BRD3, com diâmetros de até 60 mm, garantindo robustez e confiabilidade. Contém Base padrão NEMA INCORPORADA de 3 Pinos.


Eficiência energética
140
Lumens por Watt

05
anos
de garantia

Grau de proteção
IP66

Proteção Antissurto
Resistência Mecânica
IK08

Vida útil
50 mil horas
Novas Potências!
250W, 300W
e 350W!

CÓDIGO	POT. (W)	TEMP. DE COR (K)	FLUXO LUMINOSO (lm)	DIÂMETRO DE FIXAÇÃO	DIMENSÕES (mm) (comp/larg/alt)	UNIDADES DE VENDAS	CAIXA MASTER
≡ LP25036	250W	5.000	35.000	60mm	745/300/80	01	04
≡ LP30036	300W	5.000	42.000	60mm	745/300/80	01	04
≡ LP35036	350W	5.000	49.000	60mm	745/300/80	01	04

Aplicação:
