



# Poste **Jacaré** Led

**fibrometal**  
do Brasil

# Apresentamos o poste **Jacareí led**

Inovação em iluminação de alta eficiência!

Com um design cônico e moderno a Luminária Jacareí LED se adapta perfeitamente a diversos tipos de ambientes, adicionando um toque de sofisticação à sua paisagem. Além disso, utiliza um sistema de iluminação com tecnologia LED de alto fluxo luminoso, proporcionando uma iluminação intensa e eficiente. O LED oferece altíssima durabilidade e baixo consumo de energia, garantindo que sua escolha pela Jacareí LED seja econômica a longo prazo.

Disponível em três potências diferentes - 50W, 100W e 150W -, a Luminária Jacareí LED se adapta perfeitamente às necessidades de iluminação em diversos ambientes.

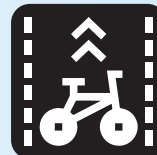
## EXEMPLOS DE APLICAÇÕES



Ambientes Externos



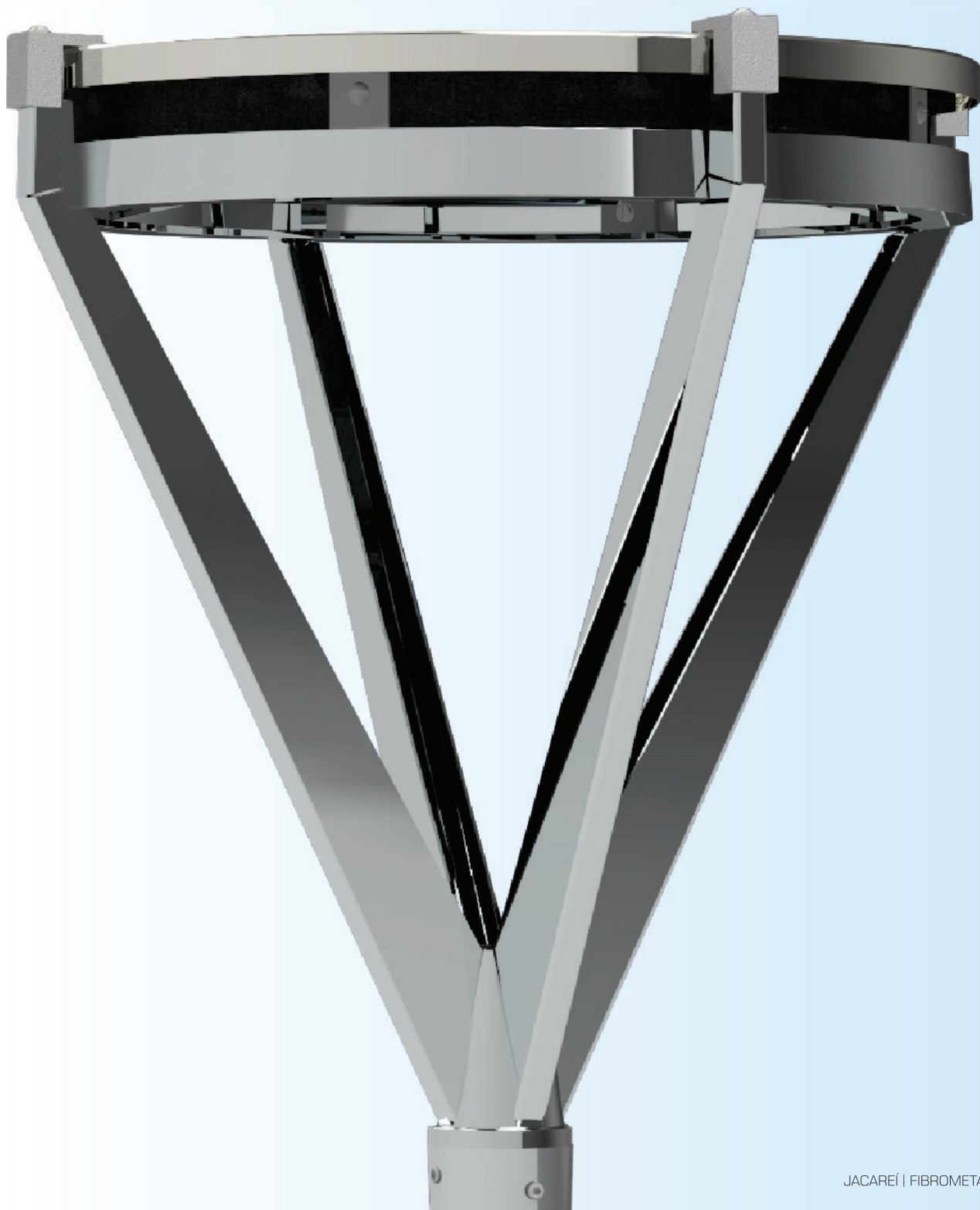
Praças



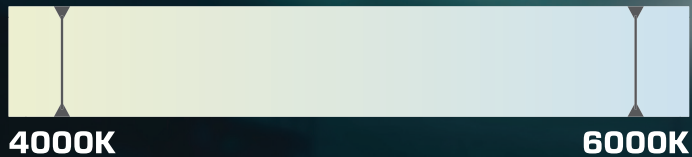
Ciclovias



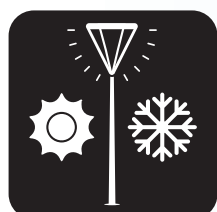
Estacionamentos



TEMPERATURA DE COR



VANTAGENS



Iluminação Adaptativa Quente | Frio



Alta Fidelidade e Precisão de Cores



Eficiência e Economia de Energia



Produto de Longa Duração



Resistente a Água e Poeira



Fácil Instalação e Manutenção

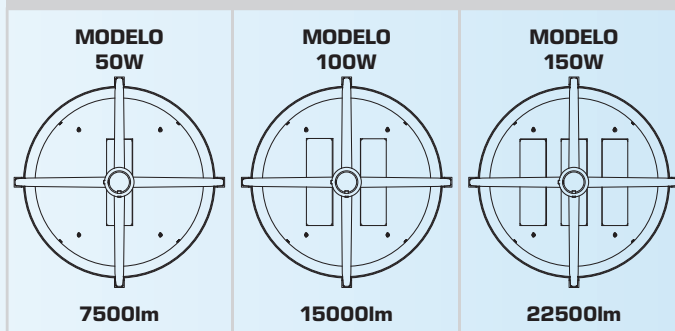
Características luminária

Eficiência Energética da Luminária	150 lm/w
Eficiência Energética do LED	160 lm/w
Tensão de Entrada	90 a 277 V
Frequência Nominal (Hz)	50/60 Hz
Grau de Vedação	IP67
Índice de Reprodução de Cores (IRC)	>70
Vida Útil Estimada	50000 a 100000 horas
Material da Carcaça	Alumínio
Temperatura Ambiente de Trabalho	-20C a 50C
Temperatura De Utilização	-40C a 95C

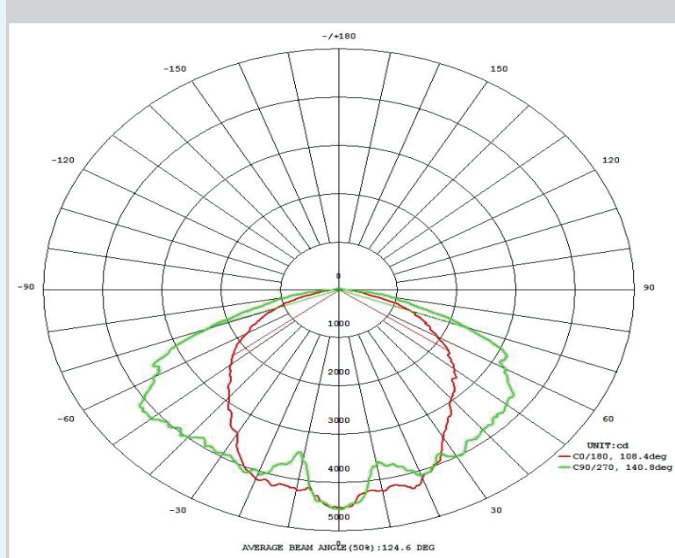
Dispositivo de Proteção contra Surto (DPS)

Corrente de Descarga Nominal	10KA
Corrente de Descarga Máxima	12KA
Tensão de Surto	10KV
Grau de Vedação	IP67

FLUXO LUMINOSO



Curva de distribuição de intensidade luminosa



Nossa luminária Jacareí LED harmoniza perfeitamente com nosso poste cônico, modelo este que é fabricado a partir de chapa de aço de carbono em uma única peça, com solda longitudinal, da base até o topo, sem emendas, possuindo diversos tamanhos, como demonstra a figura ao lado.

## OPÇÕES DE ACABAMENTO

Apenas Galvanizado

Galvanizado + Pintura Eletrostática

Apenas Pintura Eletrostática

Lembrando que esse tipo de pintura é feito com tinta poliéster resistente contra interpéries, o que proporciona maior resistência e vida útil ao poste.

## TABELA DE CORES

<b>Preto Semi Brilho</b>	<b>Cinza 7024</b>	<b>Cinza N 6.5 Claro</b>
<b>Verde John Deere</b>	<b>Verde Petroleo</b>	<b>Azul 3007</b>
<b>Vermelho</b>	<b>Dourado</b>	<b>Branco N 9.5 Puro</b>

Essas e várias outras cores disponíveis.

O mesmo possui uma base com 04 chumbadores soldados em forma de gabarito, com porcas e arruelas zincadas. Seu tamanho varia de acordo com o tamanho do poste escolhido.

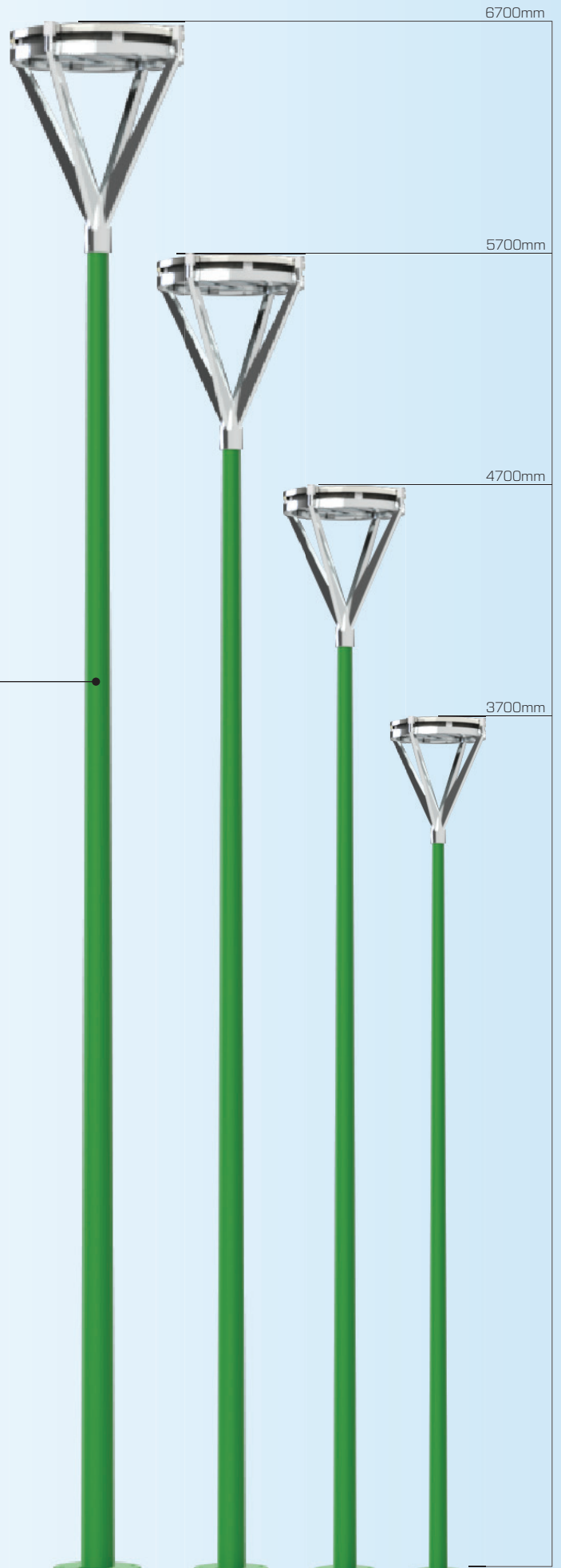
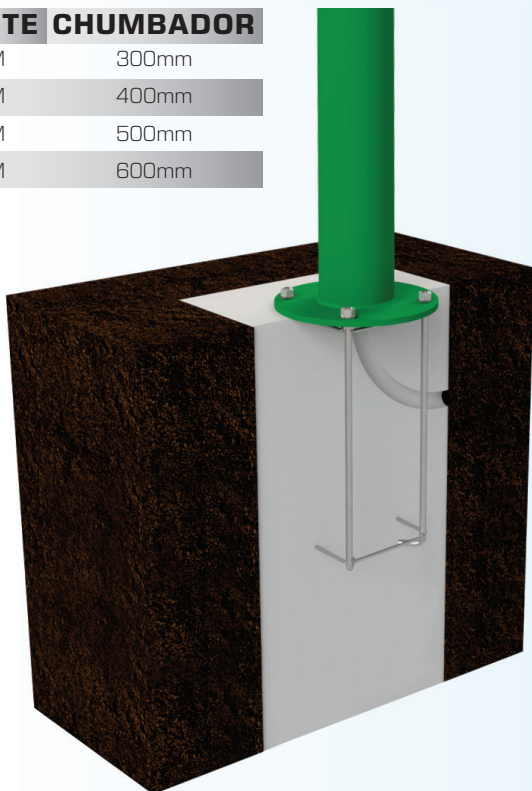
## POSTE CHUMBADOR

3M 300mm

4M 400mm

5M 500mm

6M 600mm



°Para outros tamanhos ou poste engastado consulte nossos vendedores.

Possuímos dois modelos de poste cônico, FLANGEADOS E ENGASTADOS cada um com dois padrões de fabricação, PADRÃO FIBROMETAL e PADRÃO MARINGÁ, alterando o diâmetro das duas extremidades conforme tamanho do poste, conforme tabela abaixo.

**FLANGEADO**

PADRÃO MARINGÁ

H(M)	D1Ø(MM)	D2Ø(MM)	BØ(MM)
3M	120mm	90mm	260mm
4M	120mm	80mm	260mm
5M	120mm	70mm	260mm
6M	120mm	60mm	260mm

PADRÃO FIBROMETAL

H(M)	D1Ø(MM)	D2Ø(MM)	BØ(MM)
3M	90mm	60mm	260mm
4M	100mm	60mm	260mm
5M	110mm	60mm	260mm
6M	120mm	60mm	260mm

**ENGASTADO**

PADRÃO MARINGÁ

H(M)	D1Ø(MM)	D2Ø(MM)	E(MM)
3M	120mm	90mm	500mm
4M	120mm	80mm	500mm
5M	120mm	70mm	500mm

PADRÃO FIBROMETAL

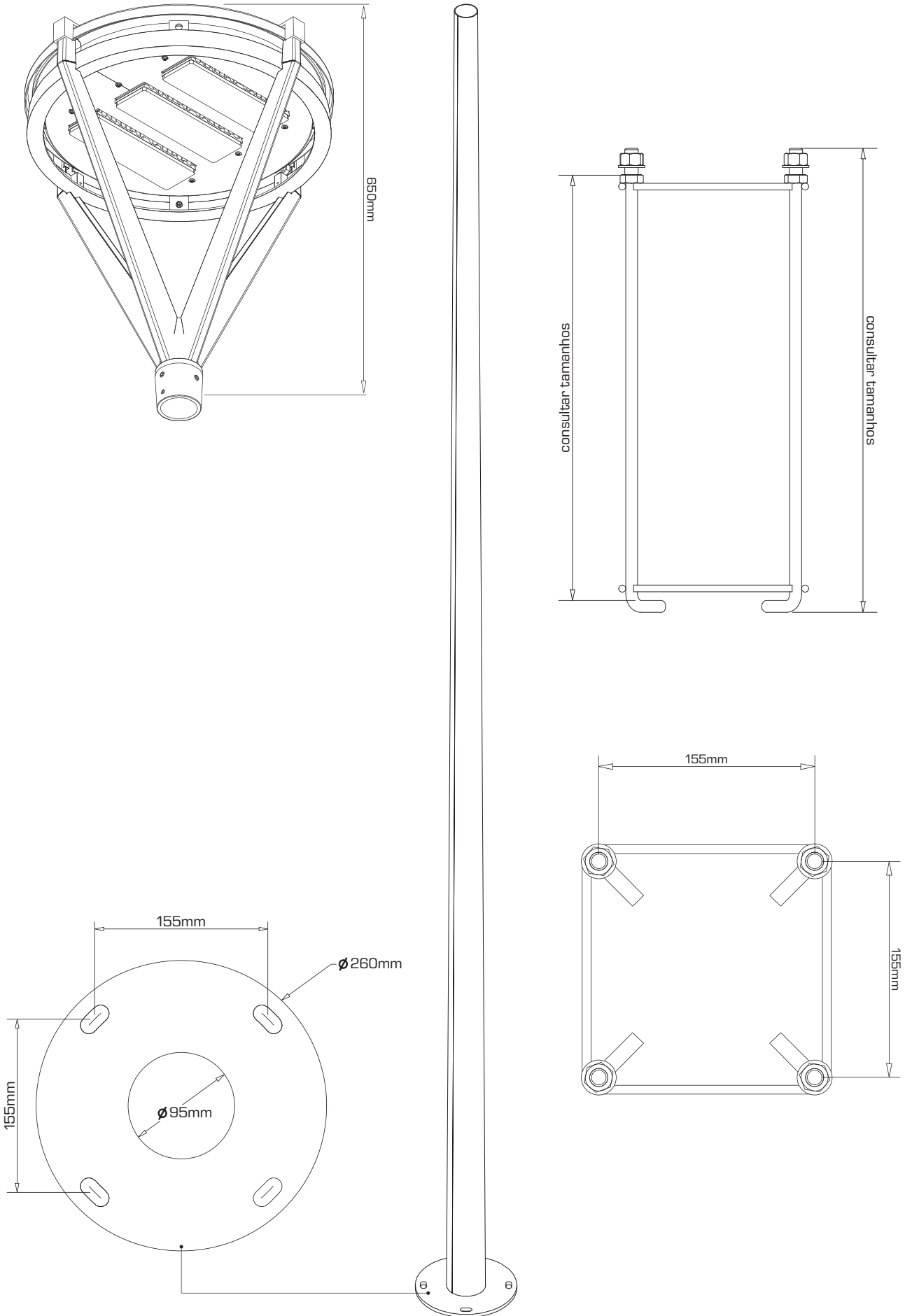
H(M)	D1Ø(MM)	D2Ø(MM)	E(MM)
3M	95mm	60mm	500mm
4M	105mm	60mm	500mm
5M	115mm	60mm	500mm

Os modelos engastados possuem janela de inspeção por padrão, já nos modelos flangeados devem ser solicitadas.

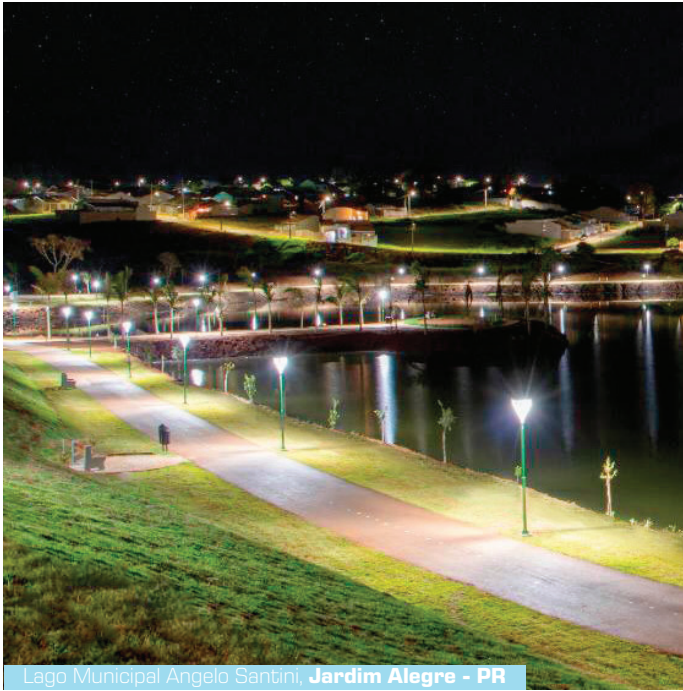
Para outros tamanhos e dimensões entrar em contato com nossa equipe.



# Desenho Técnico



# Cases de Sucesso



Lago Municipal Angelo Santini, **Jardim Alegre - PR**



Av. Carlos Borges, **Maringá - PR**



Praça Castelo Branco, **Guaira - PR**

# fibrometal

do Brasil

(44)3031-5279

f @ /fibrometal

[www.fibrometal.com.br](http://www.fibrometal.com.br)

[vendas@fibrometal.com.br](mailto:vendas@fibrometal.com.br)

