



IDP

INDÚSTRIA DE POSTES

DE POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO

E DISTRIBUIDORA DE

PRODUTOS ELÉTRICOS

IDP

Iluminando o futuro!

Estamos localizados em Encantado/RS, a 150 km da capital Porto Alegre. Nosso compromisso é atender o mercado utilizando o que há de mais moderno, sempre focando em oferecer qualidade e agilidade no atendimento e entrega.

Contamos com um corpo técnico preparado para atender as necessidades de nossos clientes.

Os setores de atividade em que a IDP atua, envolvem a industrialização, onde são fabricados postes em poliéster reforçado com fibra de vidro (PRFV), eletroduto corrugado de PVC e o plafon plástico com bocal de porcelana, também trabalhamos com a distribuição de produtos elétricos e hidráulicos.



Postes e cruzetas em fibra de vidro

Os postes de fibra de vidro da IDP foram desenvolvidos como uma solução inovadora, oferecendo maior durabilidade e baixa manutenção em comparação aos modelos tradicionais. Ao longo dos anos, sua popularidade cresceu devido à resistência, longevidade e versatilidade, tornando-se a escolha ideal para diversas aplicações.

Produzidos com fibras de vidro de alta resistência e resina poliéster, esses postes combinam leveza e robustez. Fabricados através dos processos de filament winding e pultrusão, podem ser inteiriços ou seccionados, atendendo diferentes demandas de carga e disponíveis em formatos circulares ou quadrados. A IDP continua investindo em tecnologia para garantir a máxima eficiência e qualidade em seus produtos.



Vantagens do PRFV

Poliéster Reforçado com Fibra de Vidro



 **Segurança elétrica**

 **Sustentabilidade**

 **Maior durabilidade**

 **Transporte facilitado**

 **Instalação simplificada**

 **Menos manutenção**

 **Redução de prazos**

 **Menos riscos no trabalho**

 **Mais economia**

Principais Aplicações dos Postes de Fibra de Vidro

Parques e praças públicas – Ideais para locais com grande circulação de pessoas, garantindo mais segurança ao eliminar riscos de condução elétrica e choques.

Estradas e vias com alto índice de colisões – Sua resistência a impactos reduz danos e amplia a durabilidade, proporcionando mais segurança no trânsito.

Regiões litorâneas – Imunes à corrosão, são perfeitos para áreas próximas ao mar, garantindo longa vida útil sem necessidade de manutenção constante.

Locais de difícil acesso – Excelente escolha para morros, montanhas, pequenas estradas e áreas rurais, oferecendo fácil instalação e alta durabilidade.



Homologação nas Concessionárias de Energia

A IDP é uma indústria homologada por algumas das principais concessionárias de energia do país, garantindo credibilidade, segurança e conformidade técnica para atender com excelência aos padrões exigidos pelo setor elétrico.

Concessionárias de Energia



Cooperativas de Energia





IDP

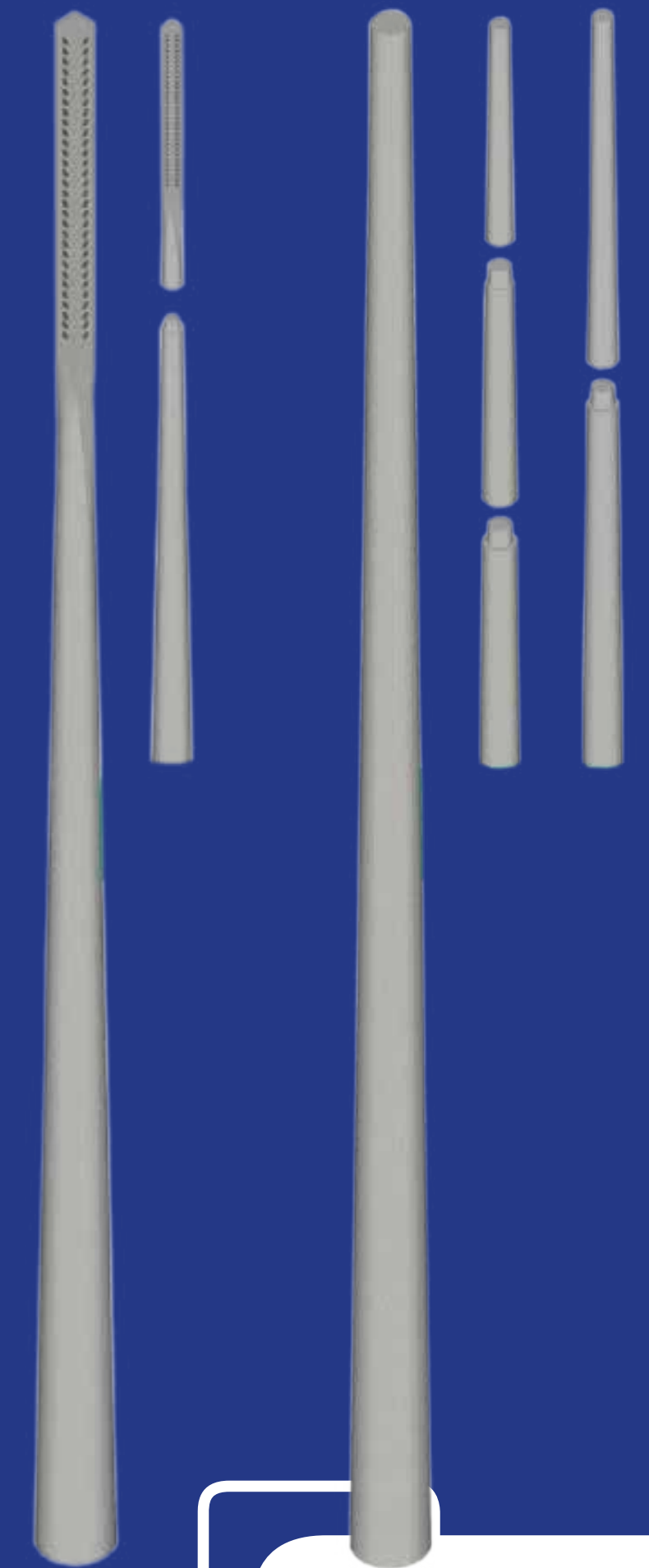
Postes **filamentados** para **Distribuição de Energia**

Altura – Até 13m

Resistência – Até 1000 daN

Topo – Circular ou Quadrado

Seções – Inteiro ou seccionado

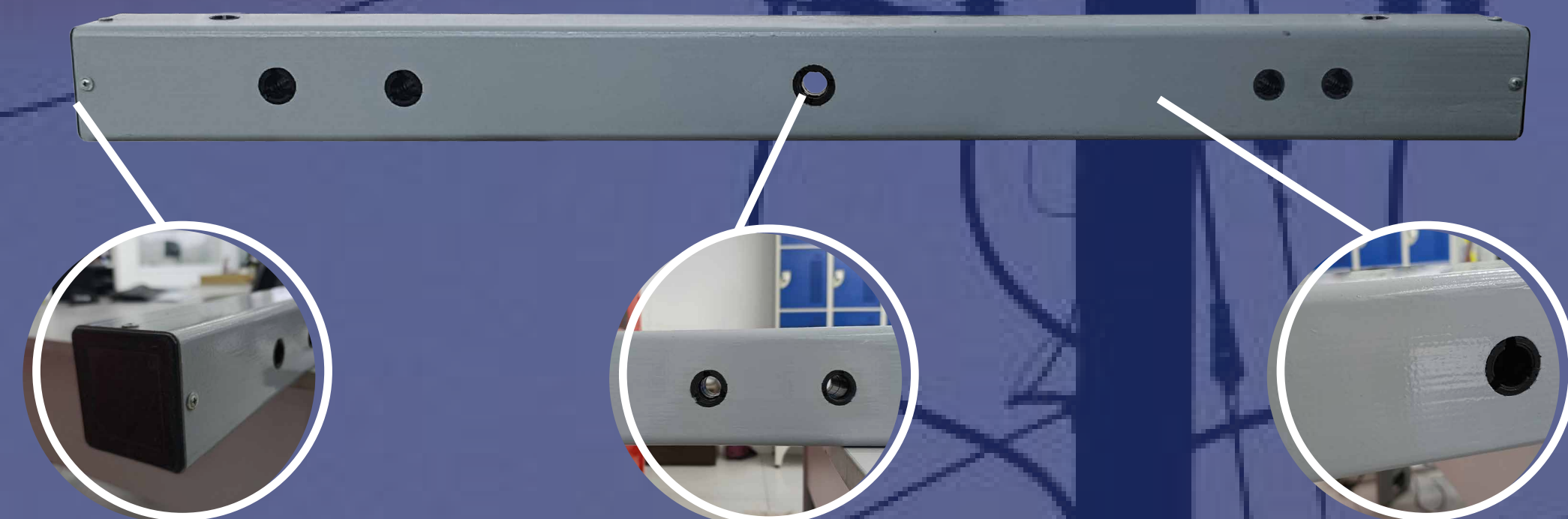


Cruzetas Pultrudadas

Comprimento – 2m ou 2,40m

Resistência – 250 ou 400 daN

Dimensões – 90x90 ou 90x112,5mm



Postes Padrão de **Entrada**

Modelo – Pultrudado ou Filamentado

Resistência – 75, 90, 100 ou 300 daN

Altura – 5 até 8m

Redes – Monofásica, Bifásica ou trifásica

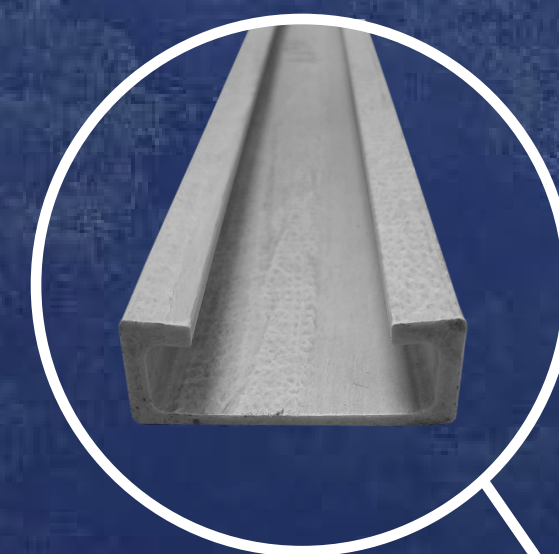


Perfil para Estrutura de painéis solares

Material - PRFV

Altura - 35mm

Largura - 85mm

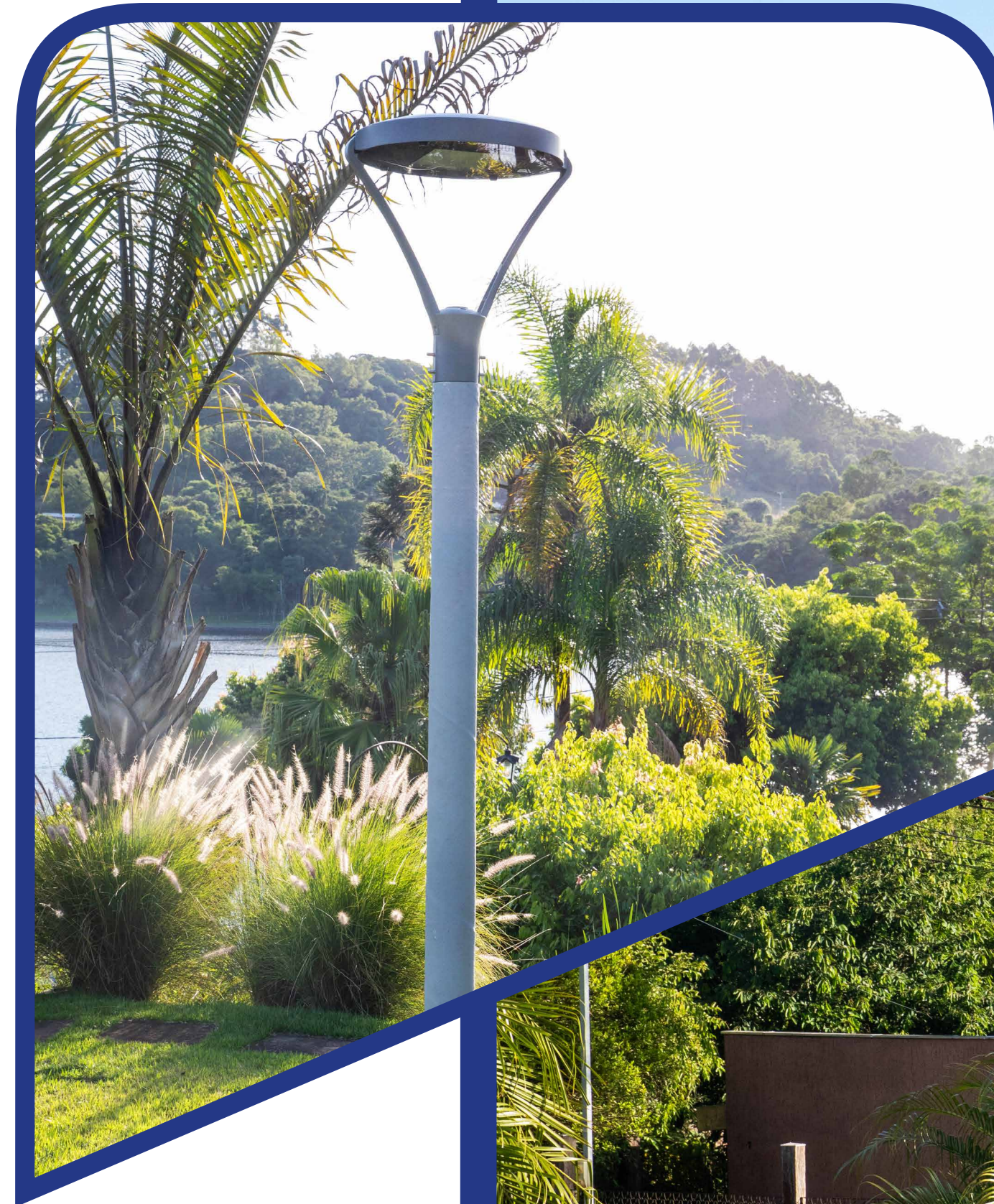


Postes de Iluminação

Modelo – Pultrudado ou Filamentado

Resistência – 70 ou 100 daN

Altura – 3,5 até 7,5m - Pultrudado
5,3 até 12m - Filamentado



Eletroduto Corrugado

Modelo	Ø Diâmetro	Comprimento	Cor	Aplicação	Categoria
1/2"	20mm	50m	Amarelo	Parede	Leve
3/4"	25mm	50m	Amarelo	Parede	Leve
1"	32mm	25m	Amarelo	Parede	Leve
1/2"	20mm	50m	Laranja	Laje	Pesado
3/4"	25mm	50m	Laranja	Laje	Pesado
1"	32mm	25m	Laranja	Laje	Pesado



Balizadores de Jardim

Modelo	Dimensões	Luminária
0,5m	90x90mm	2W
1m	90x90mm	2W



Plafon

Modelo	Ø Total	Ø Bocal	Potência máx.
Branco	145mm	45mm	100w
Preto	145mm	45mm	100w



Distribuidora

Cabos – Cobre e Alumínio

Tubos – PVC

Químicos – Produtos para tratamento da água da piscina



+ de 13mil Clientes
+ de 25mil Postes
entregues

iDP





Obrigado!

iDP

idp

   @idpindustria

 idp.com.br  +55 (51) 3751.6979

 São José, Encantado - RS, 95960-000