



**INECEL**

Estruturas Elétricas

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





## A INECEL

Presente no mercado de distribuição de cabos de energia e dados no Brasil e América Latina. A INECEL possui processos bem construídos, engenharia moderna e experiente para projetos e produtos de grandes performances.

Nossa fábrica tem grande flexibilização em seus processos de fabricação pelo investimento constante em equipamentos modernos. Oferecemos soluções personalizadas às necessidades de cada cliente, com resultados ágeis e investimentos rentáveis em suas obras. Conheça nossa empresa, temos a solução INECEL para o seu projeto.

## ÁREAS DE ATUAÇÃO

A INECEL busca soluções específicas a cada segmento em que atua. Conheça as principais áreas de negócios em que atuamos:



AÇÚCAR E ÁLCOOL



ALIMENTÍCIA



AUTOMOBILÍSTICA



COMERCIAL



FARMACÊUTICA



MINERAÇÃO



ÓLEO E GÁS



PAPEL E CELULOSE



SIDERURGIA

## MATÉRIA-PRIMA/ACABAMENTO

Com matéria-prima certificada e fornecedores homologados e confiáveis, os produtos INECEL são altamente resistentes. Conheça alguns dos tratamentos e matérias-primas que fazem parte da nossa fabricação.



### PZ - Chapa pré zincada a fogo – Norma NBR 7008

Aço SAE 1008/1010 (baixo teor de carbono) zincado pelo processo contínuo de imersão a quente, onde o revestimento é obtido através da imersão da tira de aço num banho de zinco fundido a aproximadamente 460°C, com recursos para obtenção de camadas de revestimento em faixas previamente especificadas e bem controladas. As peças são produzidas com a chapa já galvanizada de usina, ao fim do processo produtivo, as peças estão prontas.

### GL - Galvalume – Norma ASTM A792

Aço carbono laminado a frio revestido com liga composta de 55% de alumínio, 43,5% de zinco e 1,5% de silício, que propicia ao aço base uma excepcional proteção por barreira do alumínio conjugado a proteção galvânica do zinco (excelente performance na proteção de bordas e descontinuidades do revestimento). Um material que alia a resistência estrutural do aço com a elevada proteção à corrosão do revestimento Al/Zn.

### GF - Chapa Galvanizada a fogo – Norma NBR 6323

Aço SAE 1008/1010 (baixo teor de carbono) zincado por imersão em zinco fundido. Este processo é aplicado após os processos de manufatura, como último estágio.

### IN - Aço Inox

Produtos em aço inox – AISI 304, AISI 316, AISI 430 e outros sob encomenda.

### AL - Alumínio liga 1100 H14

Produto ALUMÍNIO NAVAL liga 5052-H14 ou outras ligas.

### PT - Pintura Eletrostática

Processo de revestimento com tinta a pó, que alia alta proteção com alto nível de acabamento, tanto para fins decorativos quanto para fins funcionais. Pode ser aplicado sobre aço natural, revestido com zinco e ou metais não ferrosos.

## DIFERENCIAL E CUSTO/BENEFÍCIO

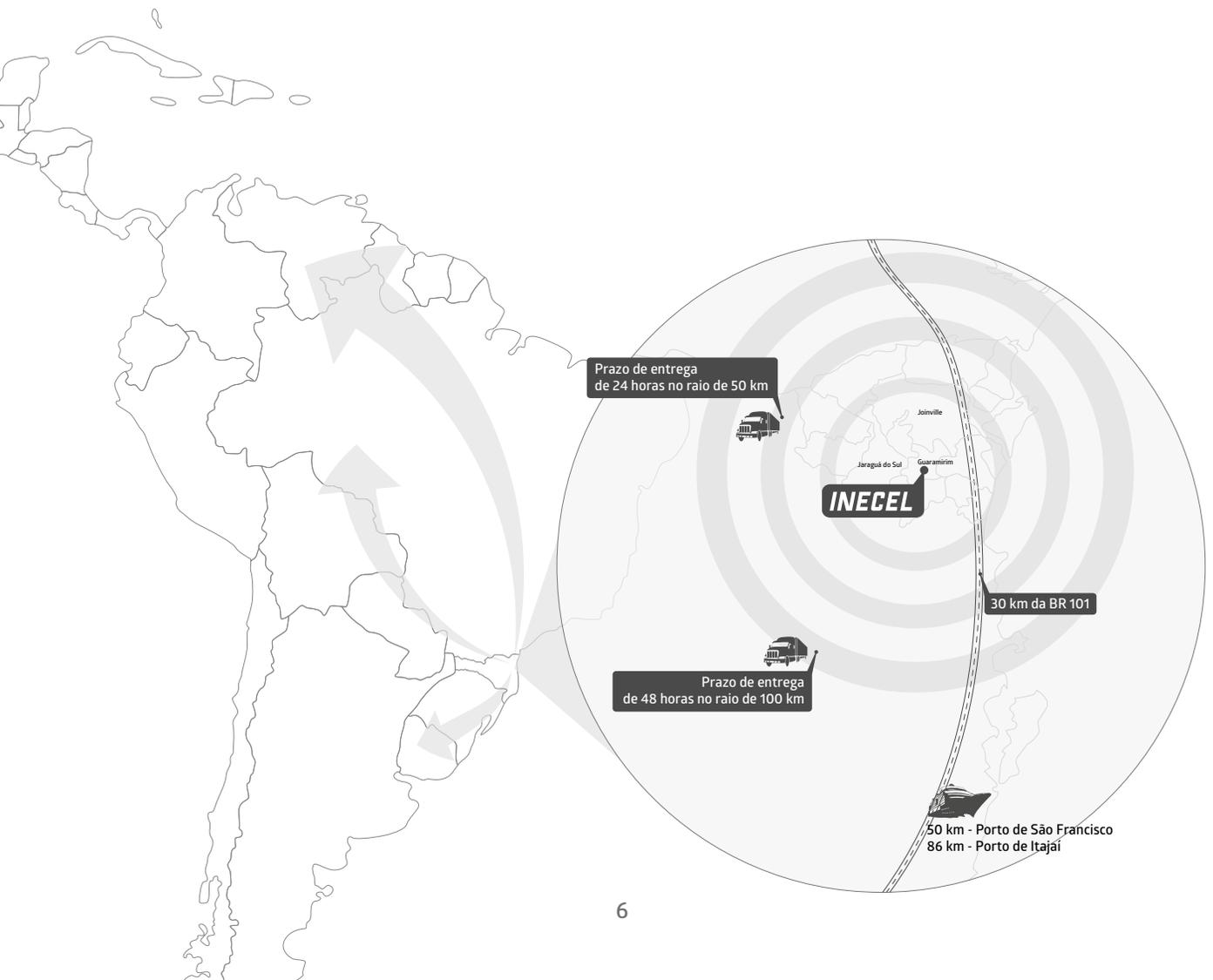
- Produto de alta qualidade e performance
- Fabricação moderna e personalizada
- Engenharia e técnicos para desenvolvimento exclusivo por demanda
- Produtos de linha com estoque disponível
- Logística e entrega ágil e eficiente
- Produtos diversificados para vários segmentos
- Matéria-prima certificada e rastreável

## PROJETOS PERSONALIZADOS



## LOGÍSTICA EFICIENTE

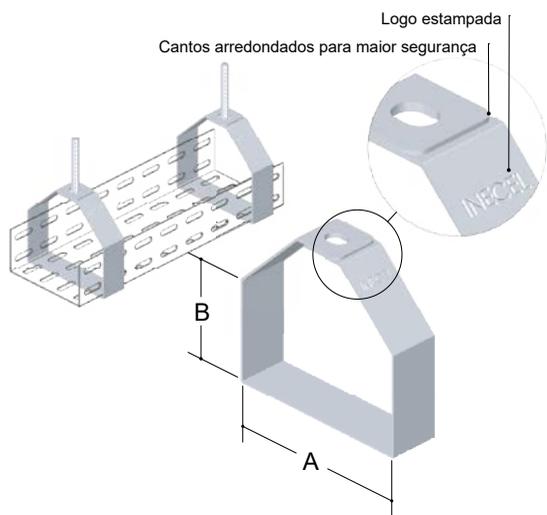
A INECEL está localizada na cidade de Jaraguá do Sul –SC. Com frota própria e processos inteligentes, nossa logística é uma das mais ágeis no mercado brasileiro. Estamos próximos dos principais portos e aeroportos do estado de Santa Catarina, Brasil. Possibilitando uma vazão rápida para todo país e América Latina.



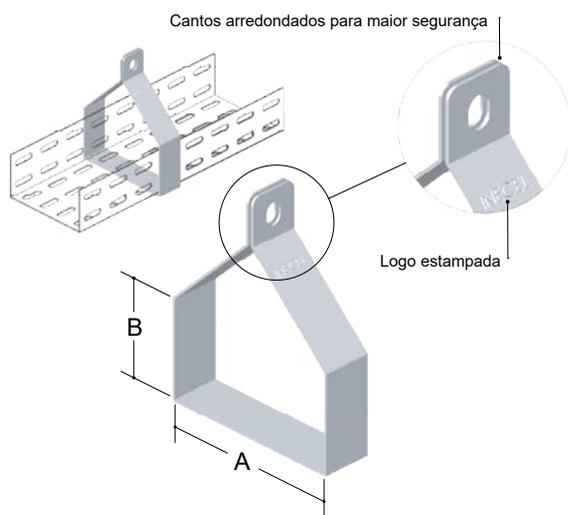
## SUPORTES

A linha SUPORTAÇÃO INECEL foi desenvolvida para tornar as instalações elétricas mais ágeis, práticas e flexíveis. Nossa equipe técnica está pronta para desenvolver e auxiliar em projetos customizados, desde a consultoria até a fabricação de peças exclusivas à necessidade do cliente, caso os produtos de linha não sejam aplicáveis a demanda.

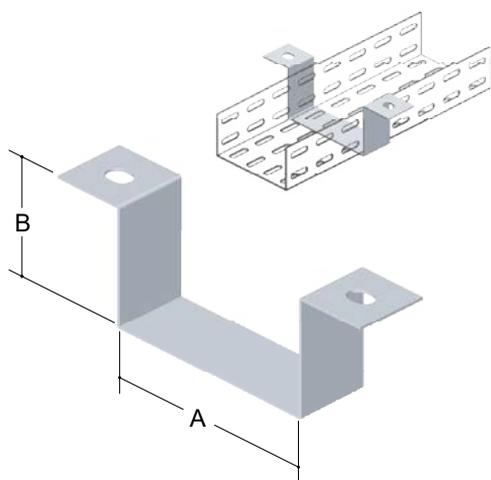




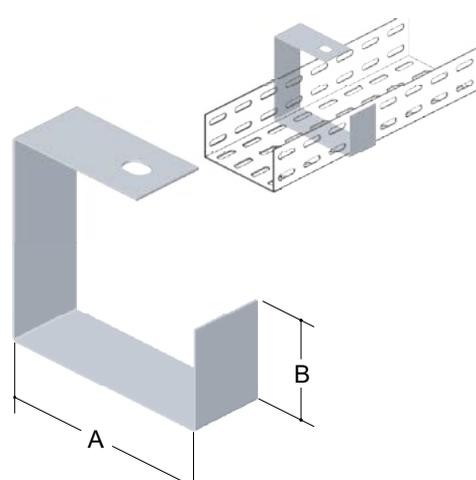
IN- 5000 Suporte Suspensão p/ Tirante



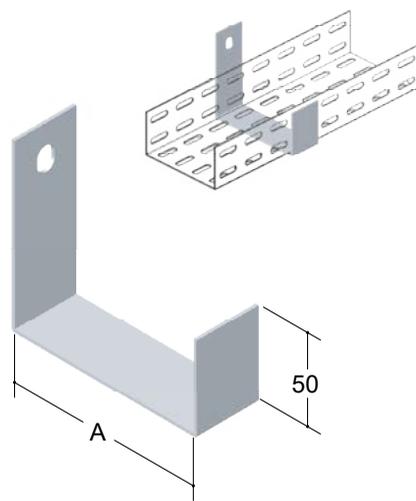
IN- 5001 Suporte Suspensão p/ Cabo de Aço



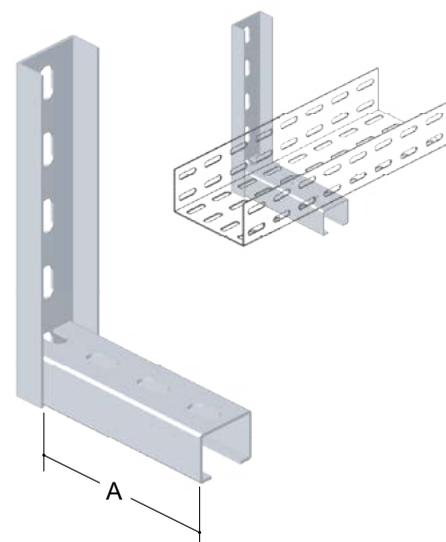
IN- 5002 Suporte Suspensão Omega



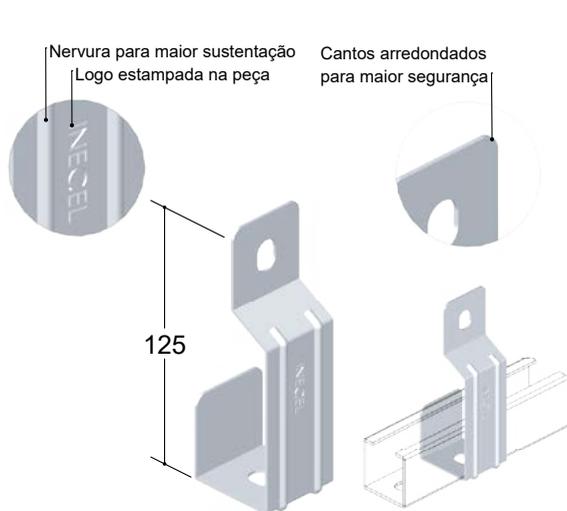
IN- 5003 Suporte Suspensão Tipo " C "



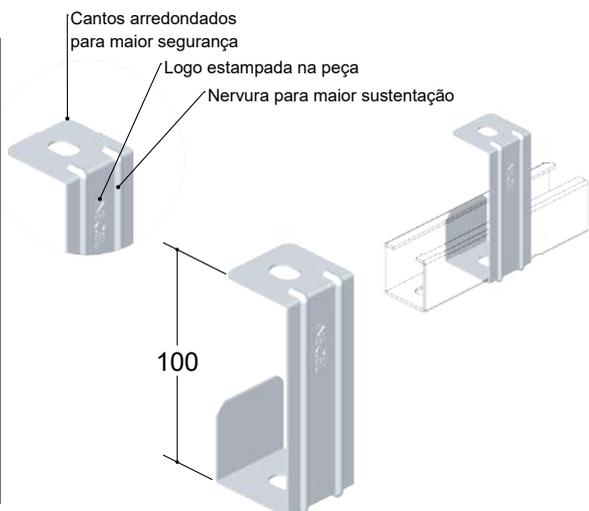
IN- 5004 Suporte Suspensão Tipo " L "



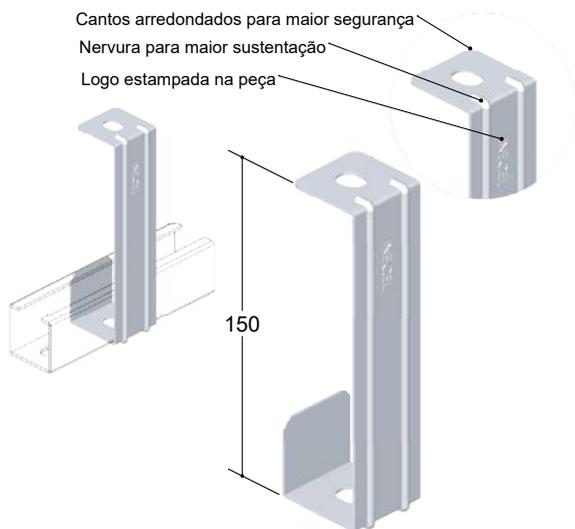
IN- 5005 Suporte Suspensão Tipo " L " Reforçado



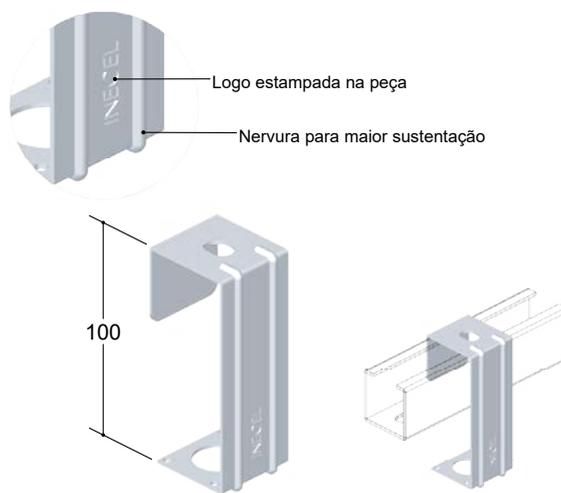
IN- 5100 Suporte Suspensão p/ Perfilado



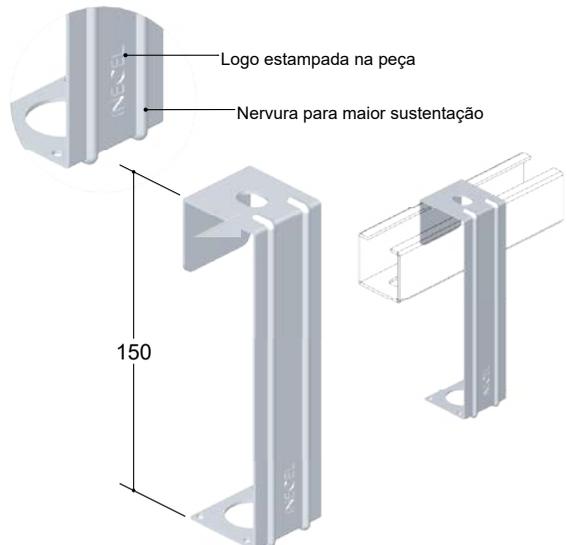
IN- 5102 Suporte Curto p/ Perfilado



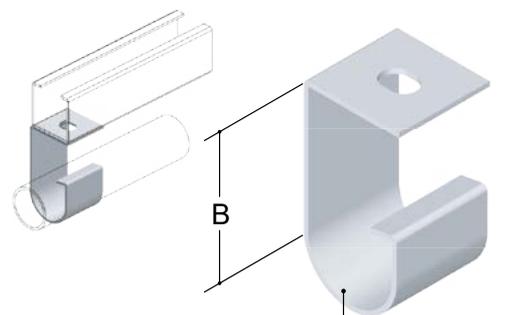
IN- 5103 Suporte Longo p/ Perfilado



IN- 5106 Suporte Luminaria Curto p/ Perfilado

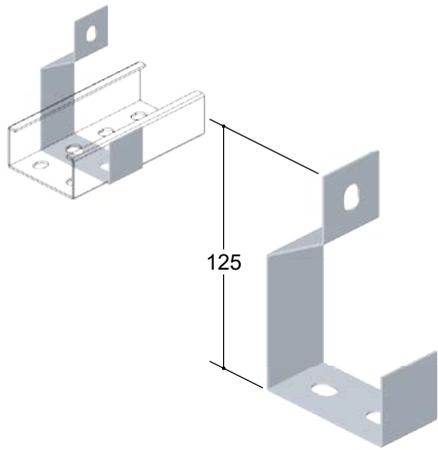


IN- 5107 Suporte Luminaria Longo p/ Perfilado

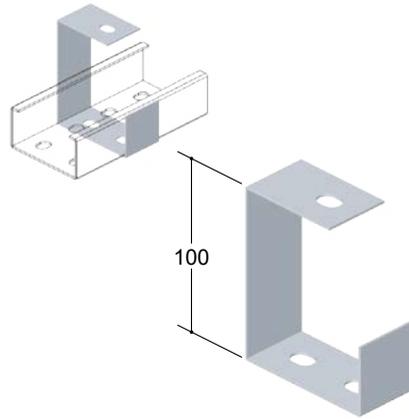


DIMENSÃO "B"	VARIACÃO BITOLA DE ELETRODUTOS		
	100	1/2"	3/4"
150	1 1/4"	1 1/2"	3"

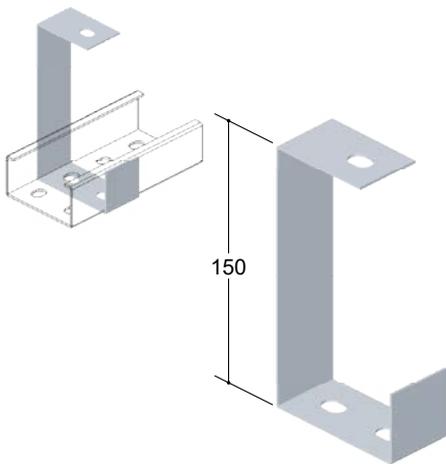
IN- 5110 Suporte Curto p/ Eletroduto



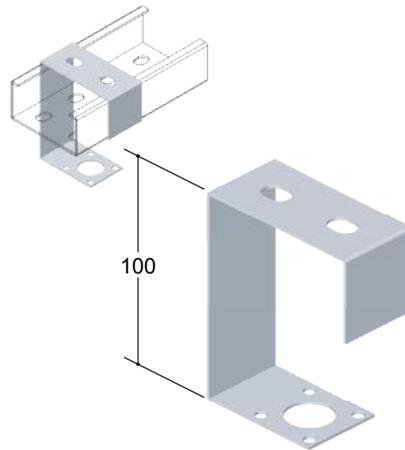
IN- 5101 Suporte Suspensão p/ Perfilado Duplo 76x38



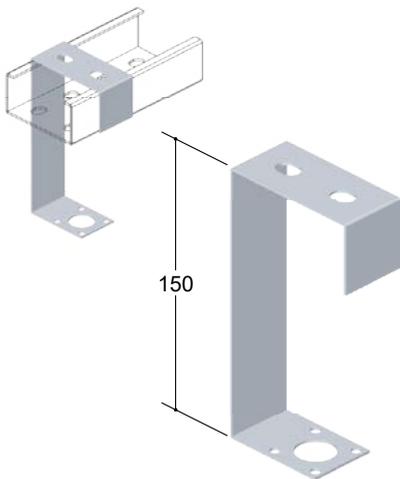
IN- 5104 Suporte Curto p/ Perfilado Duplo



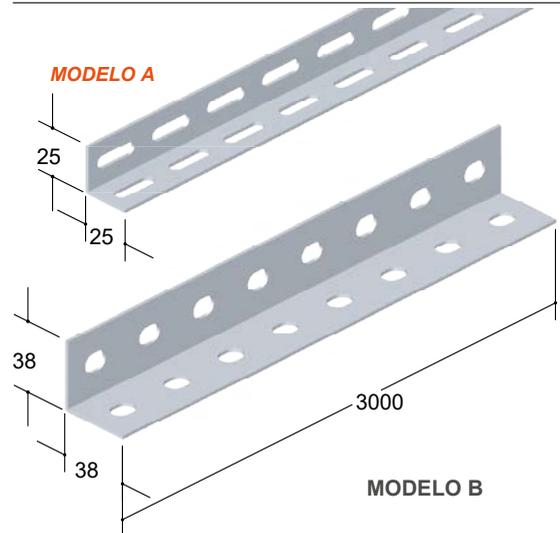
IN- 5105 Suporte Longo p/ Perfilado Duplo 76x38



IN- 5108 Suporte Luminaria Curto p/ Perfilado Duplo 76x38

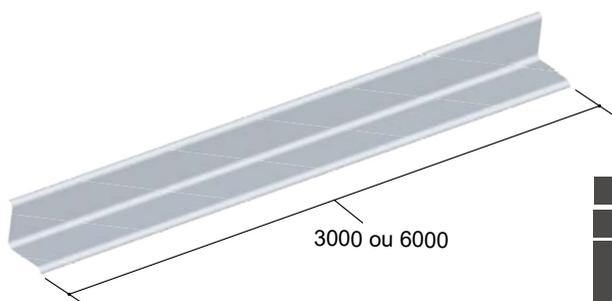


IN- 5109 Suporte Luminaria Longo p/ Perfilado Duplo 76x38



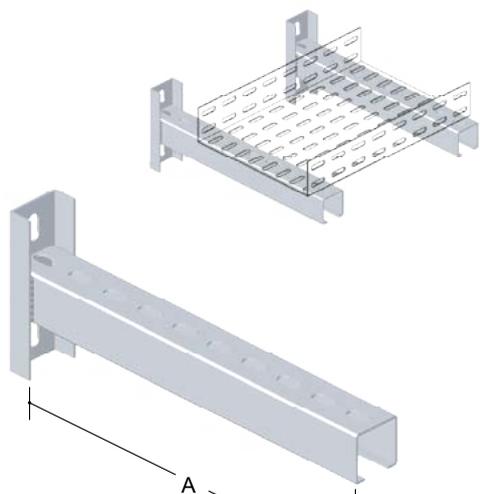
IN- 5300 Cantoneira Perfurada - Mod. B - 38x38  
IN- 5300 Cantoneira Perfurada - Mod. A - 25x25

■ Legendas na cor laranja são variações da mesma peça

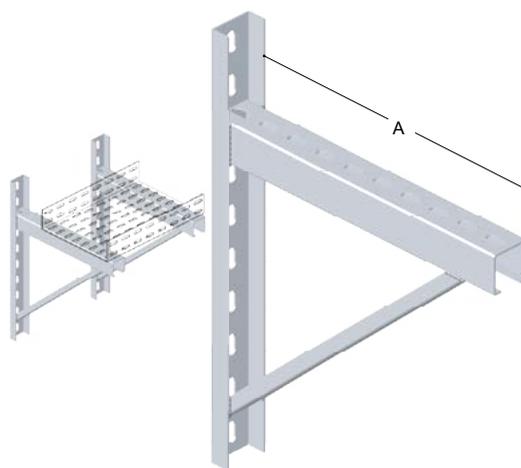


IN- 5400 Cantoneira Abas Iguais

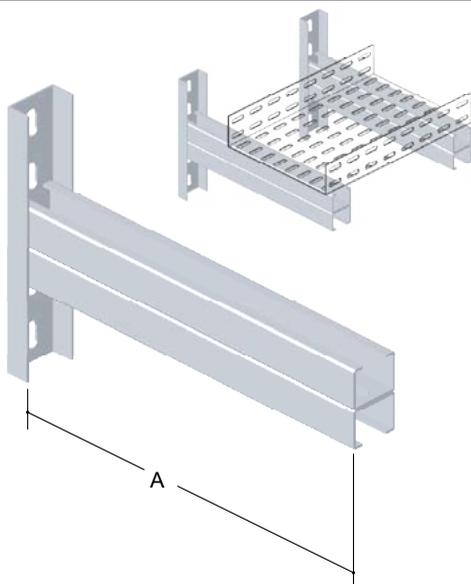
DIMENSÕES					
ESP.	ALT.xLAG.	ESP.	ALT.xLAG.	ESP.	ALT.xLAG.
<b>1/8</b>	3/4"	<b>3/16</b>	1"	<b>1/4</b>	1"
	1"		1 1/4"		1 1/4"
	1 1/4"		1 1/2"		1 1/2"
	1 1/2"		2"		2"
	2"		2 1/2"		2 1/2"



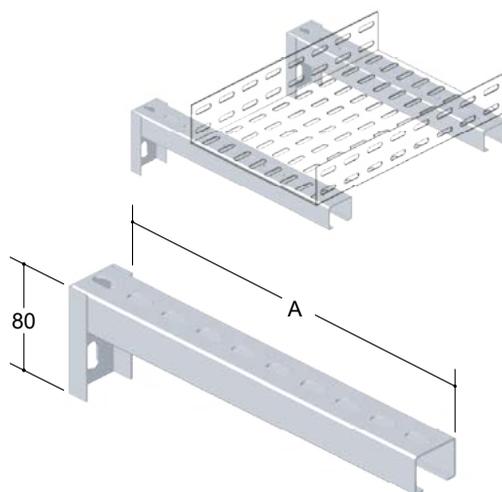
IN- 5006 Mão Francesa Simples



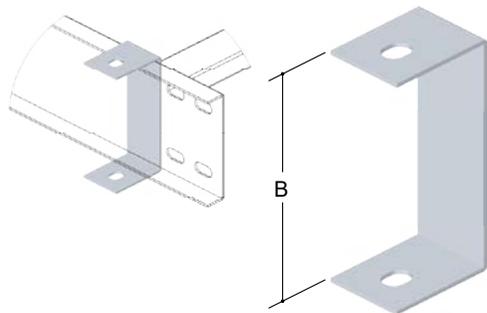
IN- 5007 Mão Francesa Reforçada



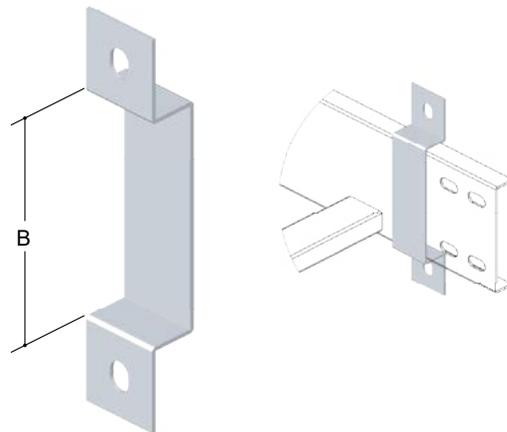
IN- 5008 Mão Francesa Dupla



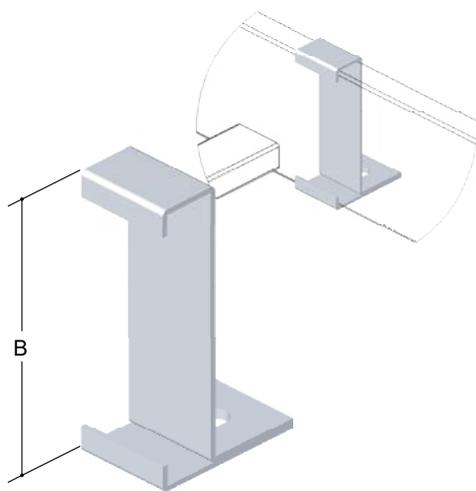
IN- 5009 Mão Francesa Especial



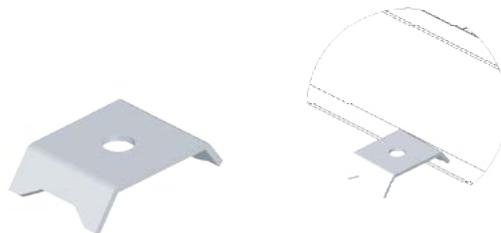
IN- 5200 Suporte Lateral p/ Leito  
*IN- 5210 Suporte Lateral p/ Leito Aba de 45*



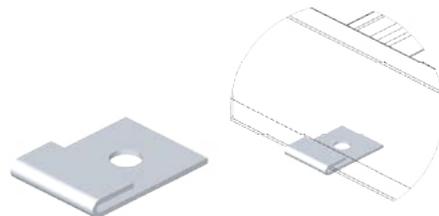
IN- 5201 Suporte Omega p/ Leito  
*IN- 5211 Suporte Omega p/ Leito Aba de 45*



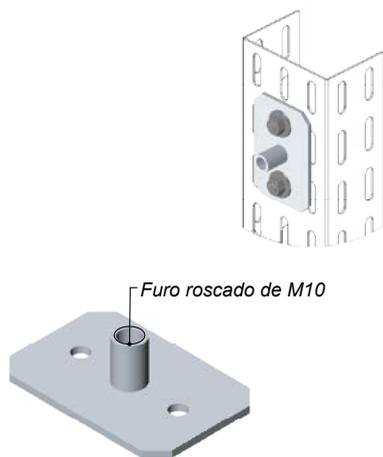
IN- 5202 Suporte de Fixação p/ Leito  
*IN- 5212 Suporte de Fixação p/ Leito Aba de 45*



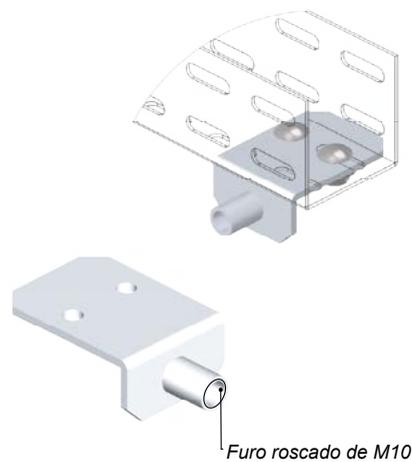
IN- 5204 Grapa Fixa



IN- 5203 Grapa Guia



IN- 5205 Suporte de Fixação "I" p/ eletrocalha



IN- 5205 Suporte de Fixação "L" p/ eletrocalha

■ Legendas na cor laranja são variações da mesma peça



**INECEL**  
Estruturas Elétricas

BR 280, Km 53, nº 222  
Centro - 89270-000  
Guaramirim - SC

47 3160 0100