



ESTRUTURA PARA PAINÉIS FOTOVOLTAICOS

Inovando o mercado de energia solar, com estruturas mais leves e com maior resistência mecânica.

QUEM SOMOS

Somos uma empresa com mais de 45 anos de experiência atuando nas áreas de telecomunicações, infraestrutura e energia.

Fundada em 1974 com o intuito de fornecer antenas para o setor de telecomunicações, a empresa Harald, como era chamada no início, inova no setor ao fornecer antenas com o sistema de 64 canais, enquanto o mercado atuante fornecia apenas um sistema de 24 canais. Com o sucesso e inovação no mercado de antenas e refletores é fundada a **BrasilSAT S/A**, com o intuito de atender com maior tecnologia as demandas e exigências do mercado.

A **BrasilSAT**, grupo 100% brasileira, é a maior fabricante de soluções integradas em telecomunicações e defesa do Brasil, e oferece aos seus clientes todo o seu know how em produtos e serviços.

Empresa certificada pela ISO 9001:2015, seus produtos estão em conformidade pelo FINAME e são constantemente atualizados dentro dos mais rigorosos padrões de qualidade existentes no mercado de transmissões. Todo o gerenciamento é realizado por um corpo técnico altamente especializado capaz de gerar, inclusive, projetos tailor-made. Ao investir intensamente em Pesquisa e desenvolvimento, a **BrasilSAT** garante solidez, tecnologia e confiabilidade em tudo o que faz. O cliente da **BrasilSAT** recebe todo o suporte técnico necessário para seus produtos e serviços.

PARQUE INDUSTRIAL

O parque industrial do grupo BrasilSat é composto por duas grandes unidades localizadas em Curitiba, no estado do Paraná.

Com área total de 120.000 m², as unidades Santa Cândida e Cidade Industrial (CIC), são formadas por aproximadamente 60.000 m² em edificações, incluindo escritórios de administração, auditórios, laboratórios, campos de provas, usinagem, galvanização, extrusão, perfilados, fabrica de antenas, torres de telecomunicações e de estruturas de solo e carport para módulos fotovoltaicos.

ISO 9001

BUREAU VERITAS
Certification





PARQUE INDUSTRIAL



Com estrutura própria, a BrasilSat conta com extrusora de alumínio completa para produção dos perfis exigidos nos modelos desenvolvidos pela engenharia.

Com a linha completa para processo de galvanização a fogo, tratamos internamente os mais diversos perfis e produtos, garantindo agilidade e qualidade ao nosso cliente.



Utilizamos tecnologia de ponta para o desenvolvimento de perfis patenteados pela BrasilSat, garantindo o que há de melhor na relação custo benefício.



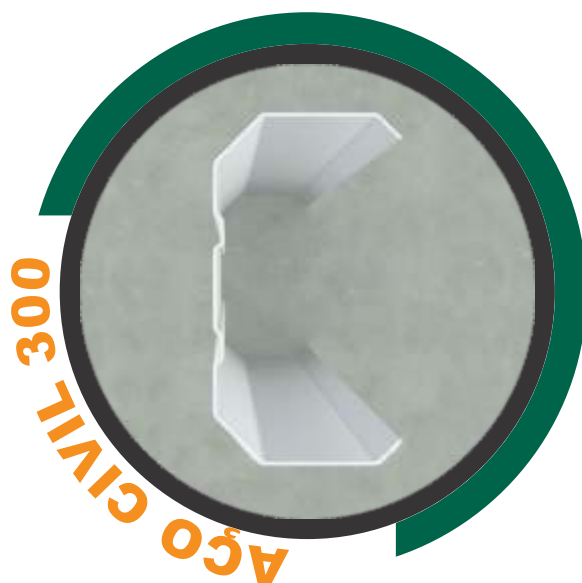
ESTRUTURA DE SOLO MONOPOSTE

Produzido em aço galvanizado de alta resistência mecânica e anti-corrosiva, nosso sistema contém angulação ajustável e projetos para todas as cargas de vento.

Sua instalação é rápida e 100% parafusada, além de contar com um opcional de dispositivo anti vandalismo.

ESPECIFICAÇÕES

- Estrutura completa para kit de módulos de acordo com a necessidade de cada cliente;
- Estrutura em Aço Civil 300 galvanizado a fogo ou mista de Aço com Terças em Alumínio ;
- Ângulo ajustável (0° - 35°) ou de acordo com a necessidade do cliente;
- Perfis com sistema de enrijecimento SAF patenteado pela BrasilSat, Tecnologia genuinamente brasileira;
- Garantia de até 25 anos contra corrosão em ambientes classe C3 (ISO 9223);
- Garantia de até 15 anos contra defeitos de fabricação;
- O projeto segue as normas NBRs 8800, 6123, 6323, 14643 e ISO 9223.



ESTRUTURA DE SOLO MONOPOSTE



Fácil montagem
100% parafusado



Melhor custo
benefício



Ângulo ajustável
(0° - 35°) ou conforme
solicitado



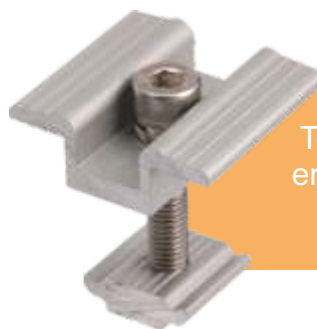
Fundações e bases
simplificadas

É PODER SOLAR DIRETO PARA VOCÊ

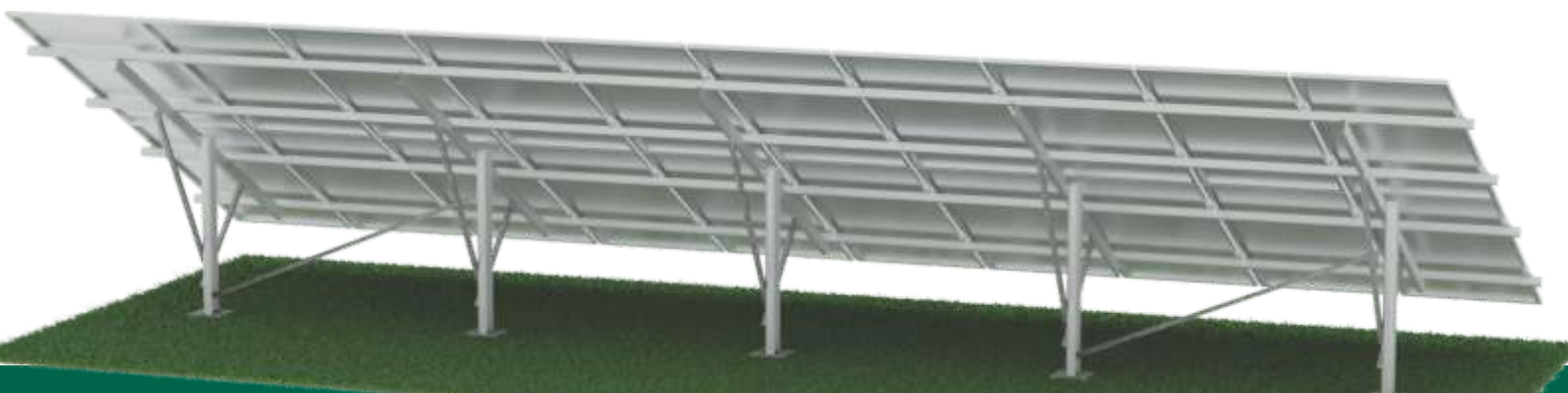
**A tecnologia mais
avançada atendendo as
exigências do mercado**



Terminal final em
alumínio anodizado
com Parafuso Inox



Terminal intermediário
em alumínio anodizado
com parafuso Inox





ESTRUTURA SOLAR CARPORT

Produzido em aço galvanizado de alta resistência mecânica e anticorrosiva, nosso sistema foi desenvolvido para atender o mercado no segmento fotovoltaico em diversas configurações de acordo com o solicitado pelo cliente.

Sua instalação é rápida e 100% para-fusada, além de contar com um opcional de dispositivo anti vandalismo.

ESPECIFICAÇÕES

- Estrutura completa para duas vagas de estacionamento;
- Estrutura em Aço Civil 300 galvanizado a fogo;
- Pilares com sistema SAF patenteado pela BrasilSat;
- Base com reforço estrutural de 300mm;
- Garantia de até 25 anos contra corrosão em ambientes classe C3 (ISO 9223);
- Garantia de até 15 anos contra defeitos de fabricação;



Terminal final em alumínio anodizado com Parafuso Inox



Perfil de alumínio, isolante e fixador intermediário dos painéis.



ESTRUTURA SOLAR CARPORT



Fácil montagem
100% parafusado



Melhor custo
benefício

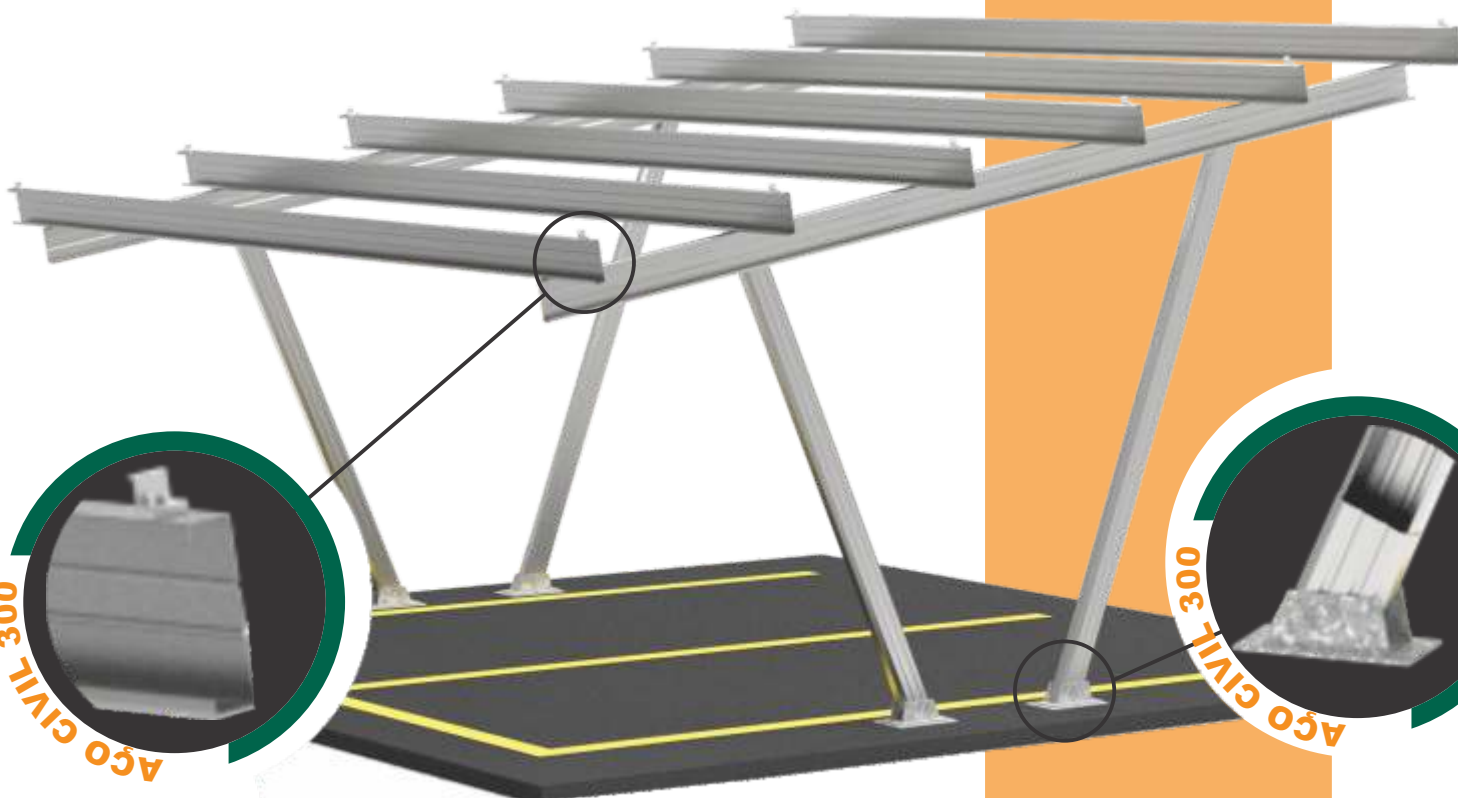


Ângulo ajustável
(0° - 35°) ou conforme
solicitado



Fundações e bases
simplificadas

**A energia solar não
é apenas o futuro.
É O NOSSO PRESENTE**





Comercial Curitiba
comercial.estruturas@brasilsat.com.br
+55 (41) 2103-0668

brasilsatsolar.com.br

Rua Pedro Gusso, 2486
Cidade Industrial
Curitiba / PR - Cep: 81310-300