

CATÁLOGO

Soluções para Linha Industrial

LINHA INDUSTRIAL



Eixo de Torção

Componentes

Projetos
Personalizados

Empresa



A CAPO: **Liderança e Inovação** em Soluções para a Linha Industrial.

Combinamos uma década de experiência com a busca constante por inovação para desenvolver as melhores soluções.

+500

Projetos para Linha Industrial

Desenvolvidos sob medida para atender às necessidades específicas.

**+10
anos**

Linha Industrial

Mais de uma década desenvolvendo soluções sob medida, com tecnologia, precisão e capacidade produtiva.

3600m²

Parque Fabril

Parque fabril de 3.600 m² com engenharia especializada, linha de produção equipada com corte a laser, laser tubo, robô de solda, torno CNC e montagens, garantindo alta capacidade produtiva e qualidade em cada etapa da fabricação.

DESTAQUES

Flores da Cunha – RS – Brasil

Melhor entrega de fábrica do Brasil

Lucro Real

Entrega, Parceria e Confiança

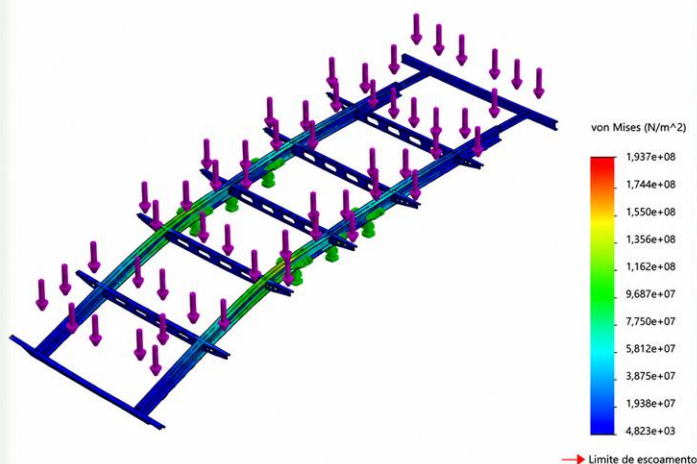
ENGENHARIA

Precisão em cada projeto e qualidade em cada entrega.

**Modelagem 3D:**

Precisão dimensional e integração com os componentes do cliente.

4(-Valor predeterminado-)
tensão nodal Tensão1

**Análise Estrutural (CAE) 3D:**

Simulações de carga e análise de esforços mecânicos para máxima performance.



Nossa equipe de engenharia utiliza ferramentas de **modelagem 3D de alta precisão** para o desenvolvimento de cada projeto. Todos os chassis personalizados são projetados e analisados em softwares de engenharia assistida por computador (CAE), garantindo:

**Precisão Dimensional:**

Modelagem detalhada em 3D para assegurar a perfeita integração com os componentes do cliente.

**Resistência Estrutural:**

Simulações de carga e análise de esforços mecânicos para verificar desempenho em condições reais de operação.

**Validação Virtual:**

Testes virtuais que eliminam retrabalhos, assegurando conformidade com as especificações técnicas e normas aplicáveis.

**Qualidade e Confiabilidade:**

Soluções que aliam alta qualidade, segurança e confiabilidade, atendendo aos padrões mais exigentes do mercado.



Esse processo assegura a entrega de soluções que aliam alta qualidade, segurança e confiabilidade, atendendo aos padrões mais exigentes do mercado.

Projetos Personalizados

Chassis e soluções desenvolvidos de acordo com o projeto do cliente

CHASSI PARA TORRE DE ILUMINAÇÃO

Desenvolvido de acordo com o projeto do cliente



CHASSI PARA GERADOR MÓVEL

Desenvolvido de acordo com o projeto do cliente



BARRA DE TRAÇÃO

Desenvolvido de acordo com o projeto do cliente

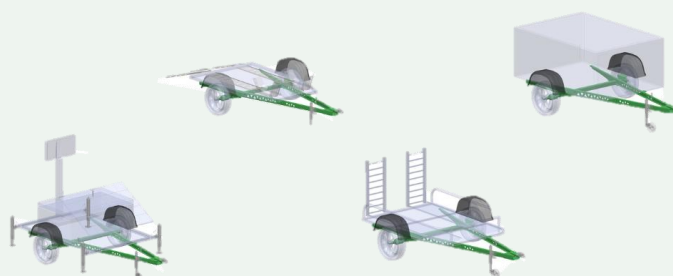


MODELOS DESENVOLVIDOS DE ACORDO COM A NECESSIDADE DO CLIENTE.

Hoje, apresentamos nossa linha de chassis personalizados projetados para plataformas de locomoção de torres de iluminação, compressores e geradores a diesel. Estes chassis são fabricados com base nos conceitos do chassis para trailer, garantindo padronização, segurança e alta performance.

+500

Projetos desenvolvidos
para solução industrial.

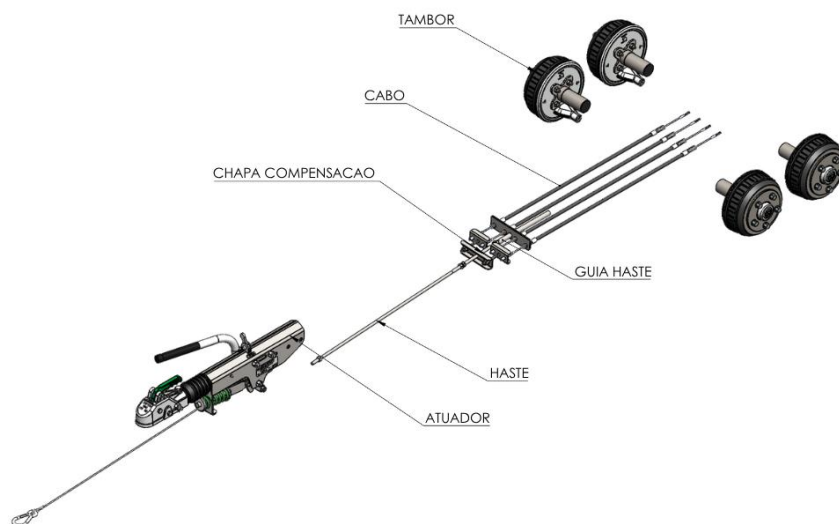


SOLUÇÕES EM FREIO

✓ CONJUNTO FREIO COMPLETO

Soluções completas e integradas para máxima eficiência, segurança e durabilidade do sistema de frenagem.

- Alta Performance
- Componentes de Qualidade
- Fácil Manutenção
- Conformidade com Normas Técnicas



OPÇÕES DE CONJUNTOS

Sistema Tubular



Sistema em V



Kit Tambor de Freio



Todos os nossos sistemas de freio são desenvolvidos e testados para oferecer máximo em segurança, durabilidade e desempenho, atendendo aos padrões mais exigentes do mercado.

SOLUÇÕES

PARA-LAMA — Plástico PT CAPO



209080



Material: Plástico

Eixos: 1 Eixo

PEDESTAL — Strong 01 Escamoteável

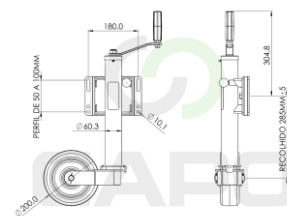


PEDESTAL

207080

KIT FIXADOR

207080F



Cap. Máx. Estética: 500 Kg

Cap. Máx. Dinâmica: 500 Kg

Diâmetro Roda: 8"

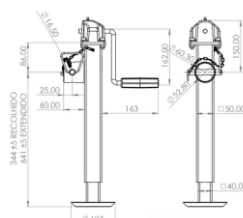
Largura Roda: 70mm



PÉ DE APOIO — Alavanca Lateral

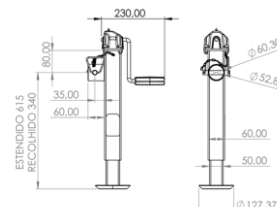
1.800 Kg

270002



3.000 Kg

270132



Cap. Máx. Dinâmica: 1.000 Kg

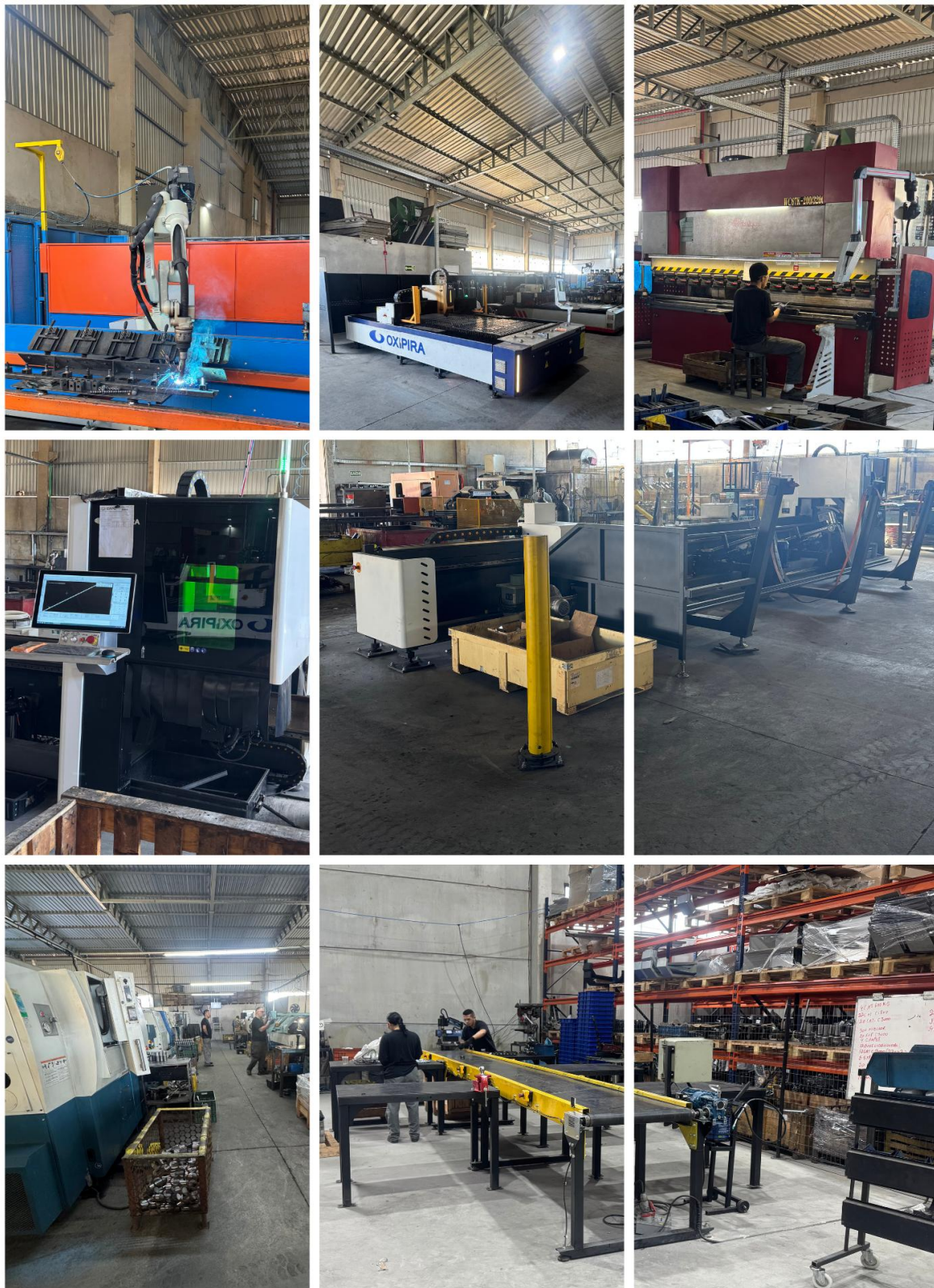
Acab. Externo: Pintura Epóxi

Acab. Interno: Zinco

EIXO DE TORÇÃO — 550KG, 800KG, 1200KG, 1500KG



Nossa estrutura industrial conta com equipamentos de alta performance, incluindo Corte a Laser de Tubos, Corte a Laser de Chapas, Robôs de Solda, Tornos CNC e uma linha de montagem organizada e eficiente, garantindo processos padronizados e controle rigoroso em cada etapa da produção.





www.capo.ind.br | [@capo.br](https://www.instagram.com/capo.br)
vendas@capo.ind.br

Flores da Cunha - RS