

# A BREVIL - FÁBRICA







## A BREVIL - FÁBRICA



Empresa fundada em abril de 2000 é resultado dos interesses das empresas H. Bremer e Filhos Ltda, há 70 anos no mercado brasileiro e Marcovil Metalomecânica de Viseu S.A., há mais de 35 anos no mercado europeu.

A Brevil atua no mercado de equipamentos para movimentação e elevação de cargas, Tratamento de Superfícies e Usinas para Reciclagem de Resíduos Urbanos. Contando com tecnologia europeia e fabricação nacional, os equipamentos são confeccionados de acordo com as necessidades específicas de cada negócio e disponibilidade física, contando com variada linha de acessórios opcionais. A montagem é feita na fábrica antes de seguir para o destino final, o que garante a qualidade do produto.

## O mercado de atuação da Brevil abrange variados segmentos, tais como:

Indústria Metalúrgica, Compensados, Frigorífica, Madeireira, Papéis, Pavimentadora, Vidros, Cerâmica, Transportadoras, Portos, Montagens Industriais, Bebidas, entre outras.

Razão Social: Brevil - Bremer Marcovil Metalomecânica Ltda. Rua Lilly Bremer, 111 - Bairro Navegantes Rio do Sul - 89.162-454 - SC Tel. 47 3411-3300 brevil@brevil.ind.br - www.brevil.ind.br

FUNDADORES: Horst Bremer e Antônio da Costa Vidal

NÚMERO DE FUNCIONÁRIOS: 55 ÁREA DE FÁBRICA: 7.400 m2



## A HISTÓRIA



### Fazem parte do grupo:





Empresa situada em Viseu/Portugal, constituída em julho de 1887 e que se dedica desde essa data a fabricação de Pontes e Pórticos Rolantes, Túneis de decapagem, Calandras Hidráulicas e Centrais de Reciclagem. Certificada desde 1997, a Marcovil preocupa-se com o seu grau de Qualidade, investindo em novas tecnologias, modernizando-se através de uma reorganização funcional, valorizando o Homem, no qual se destacam os Clientes e Fornecedores.

A H. Bremer & Filhos Ltda.; atuante em diversas áreas de nível industrial há mais de 70 anos com equipamentos de alto padrão tecnológico de concepção própria e licenciados por renomados fabricantes europeus. Todos os equipamentos BREMER são pré-montados na fábrica antes de seguirem para o cliente, o que garante a qualidade final, e possuem alto índice tecnológico em função da origem dos seus projetos que resultam da experiência do mercado europeu, tendo como principal fornecedor a POPP



## **A HISTÓRIA**



### Também fazem parte do grupo:



#### **Neue Stölting**

Há mais de um século no mercado europeu, a fabricante de calandras hidráulicas apresenta um conjunto vasto de calandras de 2, 3 e 4 rolos e de curvadoras de perfis.



#### **Grubras**

Há mais de 3 décadas no Brasil e na Europa, a Grubras fabrica gruas inovadoras para o setor construtivo.



#### Interecycling

Fundada em 1999
na Península Ibérica, a
Interecycling trabalha
com Reciclagem de
Resíduos de
Equipamentos Elétricos
e Eletrônicos



## PRINCIPAIS CLIENTES



A Brevil atua em todos os estados brasileiros. Nossos vendedores são preparados para esclarecimentos técnicos e soluções eficazes, assim como o departamento de engenharia, que possui todo o suporte da Europa.

**AETHRA COMP. AUTOMOTIVOS** - Unidade de

Contagem/MG e Curitiba/PR

ARAUCÁRIA PAPÉIS - Araucária Papéis/PR

ALBRÁS ALUMÍNIO BRASILEIRO S/A - Barcarena/PA MILI PAPÉIS - Três Barras/SC

**CELULOSE IRANI** - Irani/SC

CIA INDUSTRIAL H. CARLOS SCHNEIDER -

Joinville/SC

**CONSTRUTORA ODEBRECHT** - Rio de Janeiro/RJ

**DAMAPEL** - Guarulhos/SP

**DIFERRO** – Caxias do Sul/RS – Cachoeirinha/RS

**ESTALEIRO JURONG ARACRUZ** - Aracruz/ES

**ESTALEIRO RIO GRANDE** - Rio Grande/RS

**EUCATEX** - Salto/SP

**FUNDIÇÃO CAMPOS GERAIS** - Ponta Grossa/PR

FURGÃO IBIPORÃ – Ibiporã - PR

**GRANACO FUNDIÇÃO** - Joinville/SC

GTS DO BRASIL – Lages/SC

H. BREMER & FILHOS LTDA - Rio do Sul/SC

**IGUAÇU PAPEL E CELULOSE** - Piraí do Sul/PR

INBRA METAIS - Itaquaquecetuba/SP

**INDUSTRIAL REX** - Braço do Trombudo/SC

**IPEL** - Indaial/SC

JARP - São Paulo/SP

**KEPLER WEBER** - Campo Grande/MS

KRIEGER MET. IND. COM. LTDA. - Blumenau/SC

METALURGICA HAME LTDA – Jaraquá do Sul/SC

MFW IND. LTDA EPP - WALBERT - Araquari/SC

**MOLDTOOL FERRAMENTARIA LTDA** – Joinville/SC

**NETZSCH DO BRASIL** – *Pomerode/SC* 

**OMECO** - Curitiba/PR

PAVI DO BRASIL - Taubaté/SP

**PLANALTO IND. E COM. - Campos Novos/SC** 

**PLASCAR** - Jundiai/SP

PRÉ-FABRICAR CONSTR. LTDA. - Ibirama/SC

PROACO IND. MET. LTDA. - Ituporanga/SC

**SEKALOG** – Araquari/SC

SAMPAIO DISTRIBUIDORA DE AÇO – Araquari/SC

**SCHULZ S.A.** – *Joinville/SC* 

**SECCIONAL DO BRASIL** - Curitiba/PR

SODECIA DA BAHIA - Camacari/BA

TOMASONI IND. DE MÁQS. - Pinhais/PR

TREMESA BRASIL LTDA. - Curitiba/PR

**TROMBINI** - Curitiba/PR

WEG MÁQUINAS e WEG MOTORES SA - Jaraquá do

Sul/SC

**ZEGLA IND. MÁQS. PARA BEBIDAS LTDA.** - Bento

Gonçalves/RS

## PRINCIPAIS CLIENTES - PCH'S



PCH ANGELINA

PCH CAPÃO DA CONVENÇÃO

PCH CONTESTADO ENERGÉTICA

PCH CORONEL ARAÚJO ENERGÉTICA

PCH **ESMERALDA** 

PCH GERAÇÃO COM. ENERGIA EL SALTO DO LEÃO EIRELI

PCH **OURO** 

PCH PAMPEANA

PCH **PLANALTO** 

PCH RINCÃO DO IVAÍ

PCH RODEIO BONITO

PCH SALTO DOS DARDANELOS

PCH SÃO BERNARDO

PCH SÃO DOMINGOS II

PCH STA. GABRIELA

PCH STA. LAURA

PCH STA. ROSA

PCH VÁRZEA DO JUBA

**UHE BARRA DOS COQUEIROS** 

**UHE CAÇU** 

PCH CIA ENERGÉTICA CANOAS

HIDRELÉTRICA SENS



## PRINCIPAIS CLIENTES – ESTALEIROS



ESTALEIRO DETROIT
ZEMAR ESTALEIRO DO AÇO
KEPPEL SINGMARINE BRASIL
ESTALEIRO JURONG ARACRUZ
ESTALEIRO SCHAEFER YACHTS
RG ESTALEIRO RIOGRANDENSE
CATARINA YACHTS



## PRINCIPAIS FORNECEDORES



SEW EURODRIVE BRASIL LTDA.
ARCELOR MITTAL DISTRIBUIÇÃO S/A
ROMAÇO ROLAMENTOS LTDA.
SCHNEIDER ELETRIC BRASIL
ELÉTRICA CML
ANDRA MÁQUINAS
OMIL GONVARRI BRASIL S/A
M KRAFT LTDA.
AÇOS FAVORIT REALFIX IND. COM. LTDA.
IGUS DO BRASIL
DISTRIBUIDORA ARRUDA
VOGES METALÚRGICA LTDA.
SEYCONEL AUTOMAÇÃO
SIEMENS
WHITE MARTINS

#### **Banco**

Banco Bradesco Rua Carlos Gomes, 31, Centro Rio do Sul - SC Fone: 47 3521 1899

CC: 55065-5 Ag.: 0367-O



## **QUALIDADE**



A Brevil optou em buscar a conformidade com os requisitos da NBR ISO 9001:2008, como forma de organizar internamente seus processos e obter a padronização de suas atividades, garantindo assim, os resultados esperados e previsíveis. Tal previsibilidade tende a promover a melhoria contínua e a satisfação geral, pois permite a clara avaliação da situação e dos pontos de necessidade de recursos.

#### **POLÍTICA DA QUALIDADE**

Desenvolver, produzir e comercializar equipamentos e serviços para movimentação de carga, com qualidade, através da melhoria contínua de seus processos, satisfazendo à clientes, colaboradores e acionistas."

#### **PRINCÍPIOS & VALORES**

- Ser símbolo de confiança, trabalho, ética e responsabilidade.
- Honestidade e integridade no relacionamento com os parceiros.
- Respeito no relacionamento com os colaboradores e comunidade.
- Inovação com diferenciais competitivos.
- Determinação na busca por resultados positivos.
- Ética e transparência em todas as ações.
- O que é combinado antes não é caro.
- Respeito ao meio ambiente.



## **PRODUTOS**



Confeccionadas com tecnologia europeia, os equipamentos Brevil apresentam a robustez, confiabilidade, inovação e segurança que sua empresa exige para movimentar cargas. As Pontes Brevil possuem baixo ruído de deslocamento, facilidade no manuseio, suavidade nos movimentos, grande variedade de acessórios opcionais e atendem exigências técnicas e segurança de padrão internacional.

#### **CARACTERÍSTICAS**

- Esteira porta-cabos
- Sistema de comando por botoeira suspensa ou comando via rádio
- Limitador de carga
- Carros coletores e pantográficos
- Motofreios
- Garras mecânicas e hidráulicas para captação de Pórtico com sistema de alimentação através de materiais
- Freios externos (caso necessário)
- Cabine de manutenção para coletores longitudinais
- Estudos de engenharia para execução de alterações de vão, de capacidade, de velocidade e • Sistema de comando por botoeira suspensa ou o análise estrutural
- · Caminho de rolamento metálico
- Redutores de velocidade
- Células de carga para pesagem com visor digital ou no comando rádio e impressora de registro de • Sincronismo entre equipamentos pesagem
- Balancins

- Sistema Anti-colisão com sensores de aproximação
- Sistema de alimentação elétrica com barramento blindado
- Retrofit de pontes usadas
- Sistema Anti-colisão com sensores de aproximação.
- Fins de curso para translação, direção e elevação Sistema de alimentação elétrica com barramento blindado ou enrolador de cabos.
  - gerador a diesel
  - · Escada marinheiro
  - · Controle de velocidade por comando ou inversor de frequência.
  - Esteira porta-cabos.
  - comando via rádio.
  - Carros coletores e pantográficos.
  - Garras mecânicas e hidráulicas para captação de materiais.

## PONTE ROLANTE MONOVIGA





Ponte Rolante Monoviga 6,3 toneladas.

#### Irmãos Zen

| Capacidade   | Vão Máximo |
|--------------|------------|
| Até 5 ton    | 30 metros  |
| 5 a 12,5 ton | 26 metros  |
| 15 ton       | 22 metros  |



## **PONTE ROLANTE BIVIGA**





Ponte Rolante Biviga 10 toneladas.

#### Brevil

| Capacidade  | Vão Máximo |
|-------------|------------|
| Até 160 ton | 30 metros  |
| 40 ton      | 40 metros  |



# PÓRTICO E SEMIPÓRTICO MONOVIGA





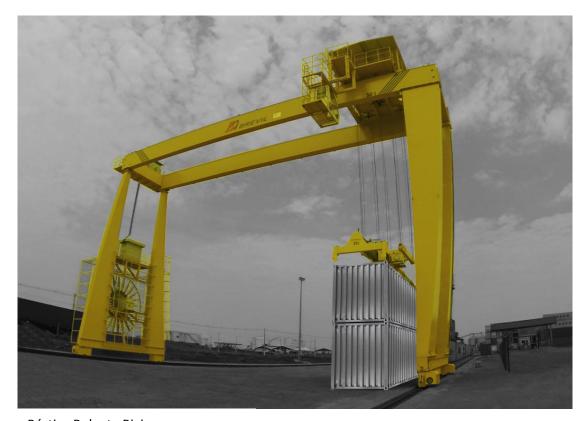
Semipórtico Rolante Monoviga Fábrica da Brevil

| Capacidade   | Vão Máximo |
|--------------|------------|
| Até 12,5 ton | 30 metros  |
| 15 ton       | 22 metros  |



# PÓRTICO E SEMIPÓRTICO BIVIGA





Pórtico Rolante Biviga Cliente: Brado Logística

| Capacidade   | Vão Máximo |
|--------------|------------|
| Até 80 ton   | 40 metros  |
| 40 a 50 ton  | 33 metros  |
| 50 a 100 ton | 30 metros  |
| 160 ton      | 30 metros  |



## **TALHAS**



Para garantir segurança durante a movimentação de cargas, é preciso mais que uma boa estrutura de transporte: é necessário que o mecanismo de sustentação e içamento esteja em condições de atender às exigências do seu cotidiano, com segurança e confiabilidade. A Brevil Metalomecânica produz as melhores estruturas para movimentação e elevação de cargas, bem como talhas elétricas que são a companhia perfeita para pontes e pórticos rolantes fabricados pela nossa empresa e específicas para satisfazer as necessidades de sua empresa.

#### **CAPACIDADES**:

- De cabo de aço:
  - Standard 1.000 a 32.000kg
  - Especial 4.000 a 160.000kg
- Grupos de Trabalho: F.E.M., 1M, 2M, 3M e 5M.

#### **ACESSÓRIOS:**

- Controle de velocidade por comando ou inversor de frequência.
- Sistema de comando por botoeira suspensa ou comando via rádio.
- Limitador de carga.
- Fim de curso para elevação.
- Fim de curso para direção e elevação.
- Motofreios.
- Talhas para braços giratórios de parede e coluna.
- Plataforma de manutenção.
- Redutores de velocidade.
- Células de carga para pesagem com visor digital ou comando via rádio ao controlador e impressora de registro de pesagem.



## **PROJETOS ESPECIAIS**



A Brevil continua a inovar em produtos para auxiliar na logística interna de empresas nos mais variados segmentos e oferece ao mercado as mais diversas soluções em movimentação de carga.

Os projetos especiais são voltados às mais diversas necessidades dos clientes, dentre eles as pontes rolantes para cargas específicas, carros de transferências, pórticos com viga em balanço, semipórticos, talhas elétricas e outros. Estes equipamentos fabricados pela Brevil podem ser integrados com outras máquinas através de lógica de automação e utilizados em segmentos como construção e reparos navais, hidrelétrica, acearias, metalúrgicas, indústrias de papel e celulose e outras.

Além da fabricação, a Brevil realiza a montagem, Repontencialização e assistência técnica de seus equipamentos em todo o Brasil.



Ponte para Alimentação de Caldeira



## **VENDA DE PEÇAS E COMPONENTES**



A Brevil possui estoque de peças sobressalentes mecânicas e elétricas, além de partes pré-fabricadas para poder atender os clientes com mais agilidade.











## ASSISTÊNCIA TÉCNICA PERSONALIZADA



#### **Atendimento Personalizado**

O cliente é sempre bem atendido pelos nossos profissionais que estão sempre a disposição para prestar esclarecimentos técnicos e efetuar análises e laudos técnicos.

#### Atendimento em todo território nacional

A assistência técnica da Brevil está preparada para atender todo o território nacional. Onde o cliente estiver, a Brevil também se fará presente, garantindo o pleno funcionamento dos equipamentos do cliente.

#### Utilização de componentes padrão de mercado

Muitos dos componentes utilizados para fabricação dos equipamentos Brevil são itens padrão de mercado, ou seja, nosso cliente tem total flexibilidade para adquirir peças de reposição diretamente do mercado, porém, a Brevil sempre dispõe desses itens em seu estoque, a preços reduzidos.

#### Inspeções e avaliações técnicas

O cliente Brevil poderá solicitar avaliações técnicas de segurança nos seus equipamentos. Serão avaliadas peças de desgaste normal, toda a parte eletroeletrônica e acionamentos, bem como os itens de segurança como sistemas.

#### Prazo de atendimento reduzido

Os clientes Brevil podem contar com prazo de atendimento reduzido, principalmente em casos de manutenção corretiva. A Brevil possui veículos utilitários próprios e técnicos a sua total disposição.



## **TÚNEIS DE JATEAMENTO**









#### LAMI

Ideal para chapas, perfis e estruturas compostas, em que as peças a jatear são colocadas sobre mesa de rolos transportadores a fim de atravessar a cabine de jateamento com velocidade regulável.

#### **CARPENFER**

Ideal para peças com elevado recorte e com elevada dimensão, em que o seu transporte efetuase num circuito fechado - com ganchos suspensos acoplados - desde uma zona de carga, passando pelo interior da cabine de jateamento e regressando para a zona de descarga.

#### **DESCONTÍNUA**

No interior da cabine de jateamento o gancho é animado de movimentos de rotação que asseguram o perfeito jateamento de todas as superfícies, mesmo as mais inacessíveis. A operação de jateamento decorre de forma descontínua.



# USINA PARA TRATAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS



- Resíduos Sólidos Domésticos
- Resíduos Recolha Seletiva

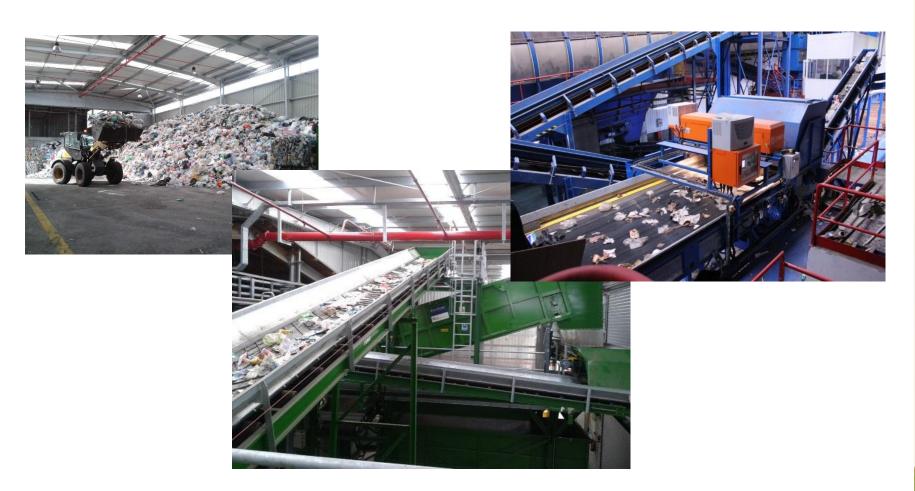




# USINA PARA TRATAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS



## SOLUÇÕES PARA UM AMANHÃ SUSTENTÁVEL



## FINAME/BNDES



Os equipamentos Brevil são homologados para financiamento através do FINAME e do Cartão BNDES. Consulte propostas e opções com nossos consultores de venda.









Rua Lilly Bremer, 111
Bairro Navegantes
89.162-454
Rio do Sul – SC

www.brevil.ind.br vendas@brevil.ind.br

(47) 3411-3300





Ponte Rolante Biviga 5 toneladas.

Cliente: Schulz



Ponte Rolante Monoviga 10 toneladas Cliente: Piacentini







Semipórtico Rolante Biviga

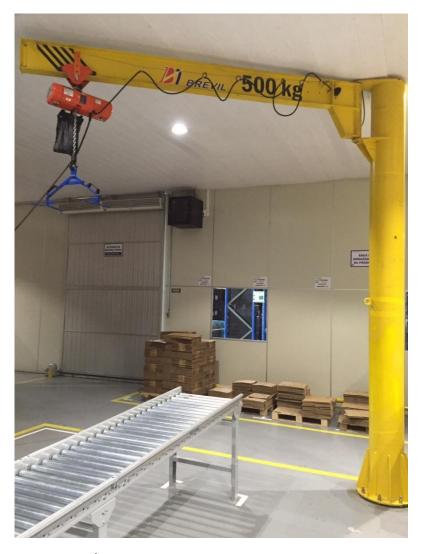
Cliente: Hergen

Pórtico Rolante Monoviga

Cliente: Tuper





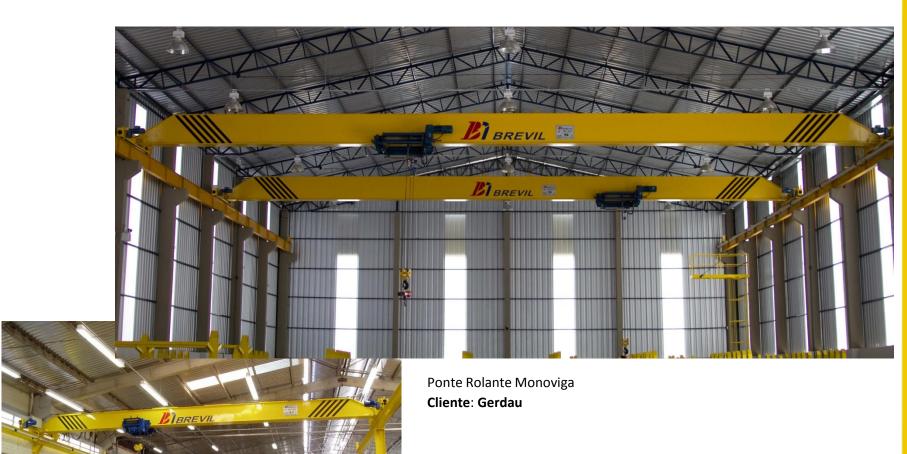




Braço Giratório Cliente: Armor







//





**Cliente: Catarina Yachts** 



Ponte Rolante Monoviga 10 ton

**Cliente: Detroit** 







**Cliente: RG Estaleiro** 



Pórtico Rolante Biviga 10 ton

**Cliente: Keppel** 









Pórtico Rolante Biviga 40 ton

**Cliente: Sekalog**