



SI BRASIL

Soluções Industriais

A **SIBrasil** é uma empresa de representação comercial, consultoria e treinamento.

Atendemos as empresas de injeção de plásticos, usinagem, ferramentarias, forjarias, estamparias e indústrias em geral.

Temos em nosso portfólio empresas de renome Nacional e Internacional.

Somos especializados em melhorias. Fornecemos treinamentos e consultorias para o segmento de Transformação de plástico.

Não queremos somente clientes, queremos

PARCEIROS e AMIGOS.

Segue nossas representações:

- **Consultoria e treinamentos em Injeção Plástica**
- **Brasfixo:** Fixação de moldes, armazenagem, carrinhos, morsas, ...
- **Automoldar:** Periféricos para injeção (dosadores, alimentadores, chillers, ...)
- **Tecnoserv:** Porta moldes, câmaras quentes, componentes para moldes, ...
- **Lust Lubrificantes:** Óleos hidráulicos, barramentos e cortes, graxas, detergente,
- **Resitron:** Eletroerosão, furo rápido, centros de usinagem,
- **Prensas Menegotto:** Prensas hidráulicas
- **Separadores de metais e não metais**

CONSULTORIA E TREINAMENTO



SI BRASIL
Soluções Industriais

TREINAMENTO TÉCNICO ESPECIALISTA EM INJEÇÃO PLÁSTICA

MODELOS DO TREINAMENTO:

Presencial (InCompany) - Duração: 44hs (prático e teórico)

- Treine sua equipe: individualmente ou por turma.
- Monte uma turma de até 10 participantes. Valores diferenciados.

On Line (100% ao vivo) - Duração: até terminar o material didático (5 a 7 dias)

- Faça o treinamento individual
- Monte uma turma. Valores diferenciados.

Observação: Primeira aula OnLine pode assistir gratuitamente.

Material didático incluso nas duas modalidades (impresso).
(apostila com 11 módulos - 200 páginas - enviado para o endereço)

Solicite os valores e mais informações. Contatos abaixo:



Edson@sibrasil.com.br



(41) 99707-1495

Consulte: www.SIBrasil.com.br

- SIBrasil: soluções industriais para indústrias plásticas e metal mecânicas

TREINAMENTO TÉCNICO ESPECIALISTA EM INJEÇÃO PLÁSTICA

Objetivo do treinamento:

Objetivo: levar conhecimento de todo o processo de injeção, de forma simples, objetiva e didática, a todas as pessoas do ramo de transformação plástica. Para profissionais terão informações técnicas e dicas que não são abordadas em cursos ou treinamentos, e para iniciantes terá todos o processo explicado passo a passo.

MODULOS ABORDADOS:

- 01 - Instalação do Molde - Refrigeração
- 02 - Câmara quente
- 03 - Cilindro de Injeção (Aquecimento)
- 04 - Regulagem do molde
- 05 - Regulagem da extração
- 06 - Unidade de injeção
- 07 - Regulagem da dosagem
- 08 - Regulagem da injeção (neste módulo esta incluso fluxo de material e estrutura)
- 09 - Resfriamento (cálculo)
- 10 - Ciclo de Injeção, Monitoramento e Documentos de processos.
- 11 - Moldes de Injeção

Quem deve participar: Todos

Operadores: adquirir conhecimento para ser preparadores e ou técnico.

Preparadores: Ter o conhecimento teórico das funções que utiliza na regulagem e aprimorar a sua utilização, com dicas e técnicas.

Técnicos: Entender o processo de forma simples, para fazer de forma correta as análises de solução de problemas.

Áreas de apoio: Ter a noção de como

Treinamento em Processos da Injeção Plástica

Somente um bom treinamento pode fazer a diferença para você e ou sua equipe!

Este treinamento foi desenvolvido a partir da necessidade do chão de fábrica, seus módulos abordam tecnicamente cada processo de regulação, com explicações e exemplos focados para o profissional ter o conhecimento além de fazer o processo inicial corretamente, saber identificar e resolver problemas no decorrer da produção.

Neste treinamento também é abordado assuntos de suma importância para o profissional da área, como: como é o fluxo do material nas cavidades, conceito de SMED, documentações necessárias e resolução de problemas.

Neste treinamento **não** contempla os temas, que podem ser Abordados separadamente conforme necessidade:

Tipos de máquinas;

Tipos de matérias primas;

Organizacional.

Estamos num momento que conhecimento na área de injeção esta Cada vez mais difícil, e pessoas especializadas cada vez mais raras.





SI BRASIL

Soluções Industriais

BRASFIXO



- Equipamentos para sua indústria
- Fixadores de moldes e redução de set up
- Prateleiras para moldes e dispositivos
- Morsas de diversos modelos
- Engates rápidos de refrigeração e manifolds
- Carrinhos de movimentação (manuais, hidráulicos e elétricos)
- Tombadores de moldes
- Cintas de elevação
- Olhais de elevação



SI BRASIL

Soluções Industriais

BRASFIXO®

**Empresa número 1 em fixação de ferramentais e dispositivos,
conquistando reconhecimento através de seus produtos inovadores.**



Fixação hidráulica
Setup rápido
Solicite seu seu orçamento



SI BRASIL

Soluções Industriais



Ref. BMR



Manuais/
motorizados

Braços
móveis
c/ roletes
Tamanhos
5m/60tons



BRASFIXO®

• Engate automático pneumático

Ref. EGP-M16/M20/M24/M30/M36

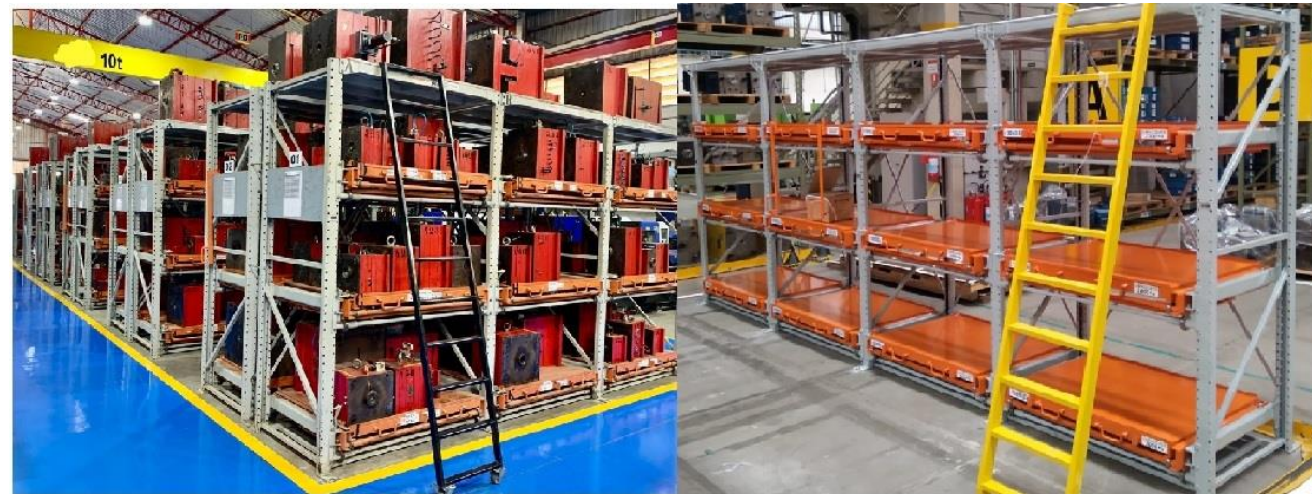
Injetoras de 60tons à 5000tons





SI BRASIL

Soluções Industriais



Rackmolde Modelo Chinprate 1000,
1500 e 2000



Rackmolde Modelo Padrão 500,
1000, 1500 e 2000 Quilos



Rackmolde PBR-1000, PBR-2000 e
PBR-3000

Solicite seu orçamento
Organização e segurança

BRASFIXO®



SI BRASIL

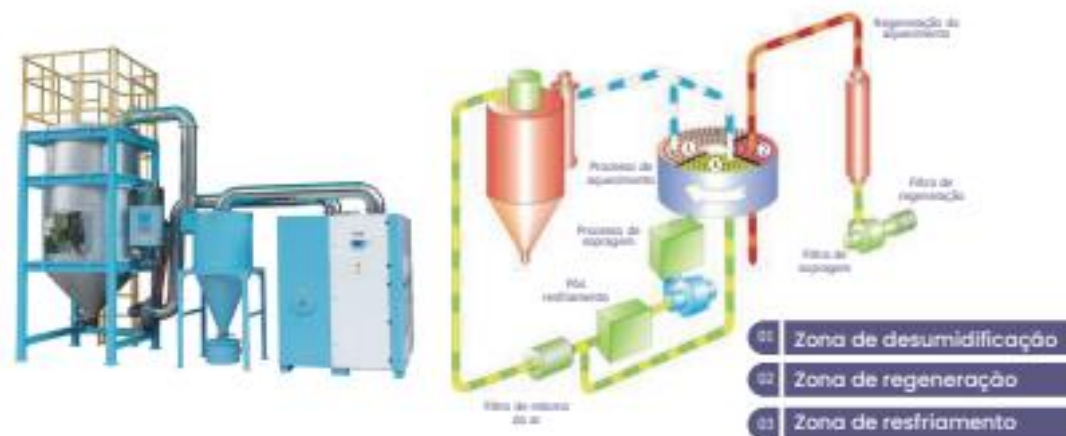
Soluções Industriais

AUTOMOLDAR

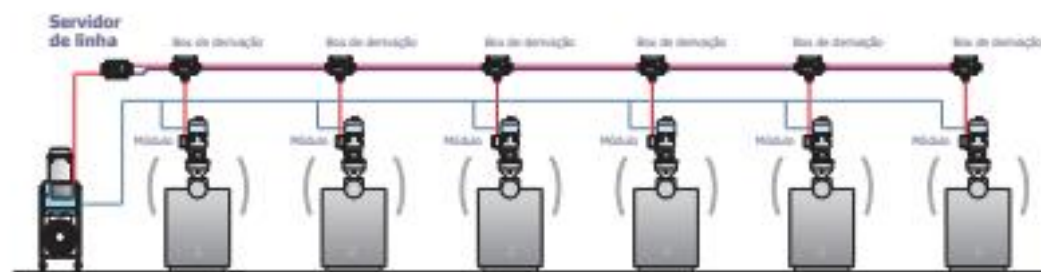
Periféricos para setor de transformação Plástica

- Alimentadores de matéria prima
- Aquecedores de água
- Chillers
- Central de alimentação automática
- Dosadores de matéria prima
- Desumidificadores
- Moinhos

Central de desumidificação

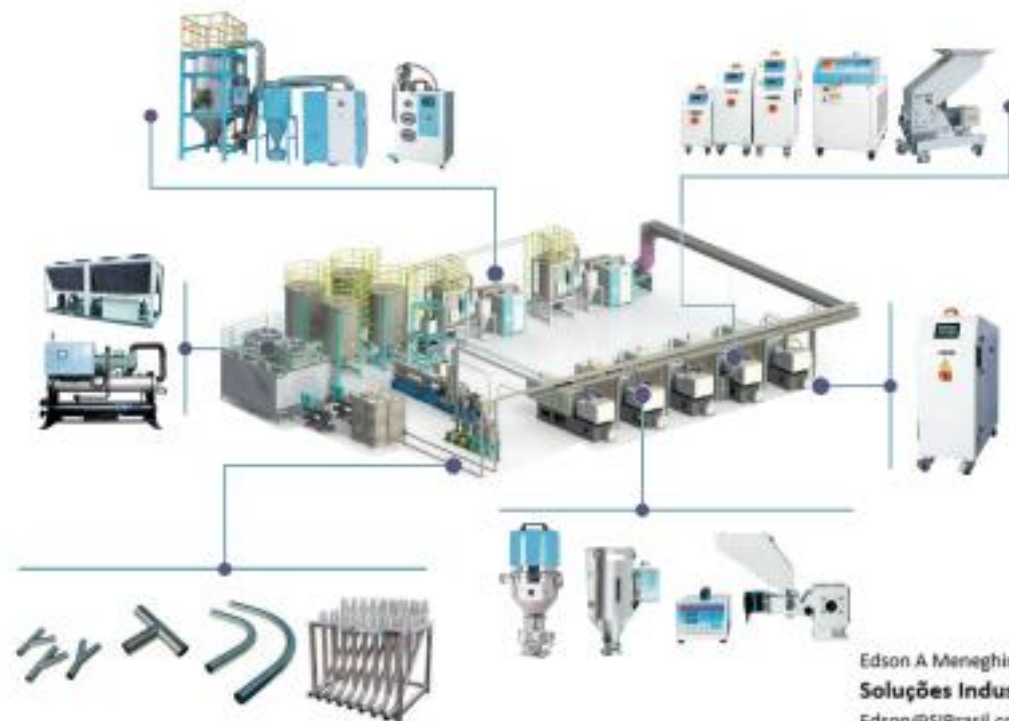


Sistema de alimentação centralizado



AUTOMOLDAR

AUTOMAÇÃO E TECNOLOGIA EM PERIFÉRICOS



Edson A. Meneghini
Soluções Industriais
Edson@SIBrasil.com.br
041997071495 (WhatsApp)

SI BRASIL
Soluções Industriais
www.sibrasil.com.br
Máquinas e equipamentos
para melhorar sua
produção

+55 (41) 99707-1495

Av. Nossa Senhora das Graças, 118
Jd. Ruyce – Diadema – SP
Cep 09980-000



WhatsApp - Edson



Funil secador
12 - 600kg/h



Alimentador Venturi
40kg/h



Alimentador individual
300kg/h



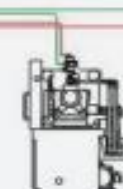
Alimentador de piso
300 - 2000kg/h



Desumidificador
50 - 400m3/h



Desumidificador duplo — Alimenta até 2 máquinas injetoras



Dosador
volumétrico



Dosador volumétrico
2 cores



Dosador
gravimétrico



Moinho granulador — Moinho de baixa rotação — Moinho acústico de alta capacidade 20 - 2000kg/h



Misturador
vertical



Misturador
horizontal



Misturador
Rotativo



Mangueria
antistática



Manifold de
alimentação



Magnético
para funil



Aquecedor de
molde 120 - 200°C



Aquecedor de
molde 350°C



Geladeira industrial



Tubo curva transparente



Tubos de conexão em Y e T



Caixa de sucção com
válvula de limpeza



SI BRASIL

Soluções Industriais

TECNOSERV

Técnica e experiência. De verdade

- ☐ Sistemas de Câmara quente
- ☐ Controladores de temperatura
- ☐ Resistências
- ☐ Porta moldes
- ☐ Acessórios para moldes
- ☐ Placas isolantes

Sistema de Câmara Quente

Tecnologia que faz a diferença



Valvulado



Hot Half



Bicos Quente

Porta Moldes

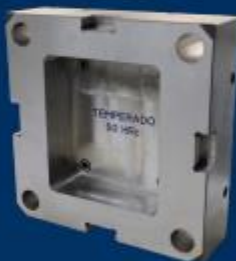
Qualidade e precisão



Padronizado



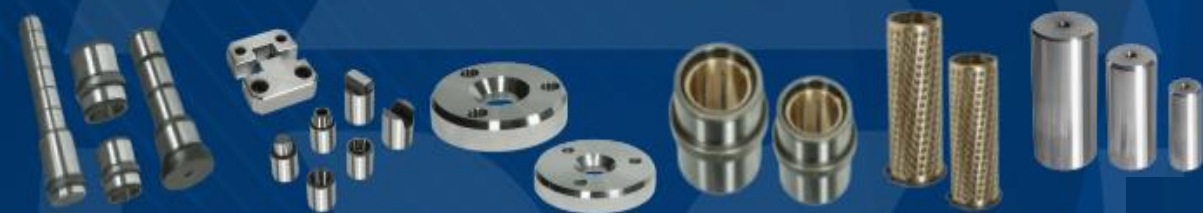
Especiais



Temperado

Acessórios para Moldes

Tudo em um só lugar



Controladores de Temperatura

Controle absoluto



Touch Screen



Sequencial



Intercambiavel

Resistências

Aquecimento sem falhas



Helicoidal



Tubular Flexível



Termopares

LUST LUBRIFICANTES



A Marca que mais cresce no Sul do País

NOSSO LABORATÓRIO

ANÁLISES DE FLUÍDOS

O programa de análise de óleo PEXOIL foi desenvolvido para auxiliar o cliente a otimizar a vida útil dos equipamentos. Os problemas podem ser detectados em sua fase inicial, facilitando as práticas de manutenção, reduzindo os custos operacionais e paradas não previstas. A análise do produto também define novos intervalos de troca de óleo de acordo com as condições operacionais vigentes para o equipamento.



BENEFÍCIOS

- Redução de custos com manutenção
- Controle de desgaste
- Extensão do período de troca
- Maior disponibilidade dos equipamentos
- Alto índice de confiabilidade



Lust Safe Guide ISO 68/220:

- ✓ Protegem da corrosão e desgaste;
- ✓ Melhora a vida útil ao equipamento;
- ✓ Excelente propriedade de demulsibilidade;

•Suas especificações: ISO 68/220, DIN 51 502 CGLP.

Lust Rubi AW HLP:

- ✓ Excelentes propriedades antioxidantes e anti ferrugem;
- ✓ Excelente estabilidade térmica e hidrolítica;
- ✓ Boas características de separação de água;
- ✓ Compatível com todos os tipos de vedações dos sistemas hidráulicos;
- ✓ Proporciona maior vida útil do equipamento, em função da sua elevada lubrificação;
- ✓ Alto I.V., proporcionando maior precisão nos movimentos;
- ✓ Extrema pressão.

Safe Guide 60 Rubi AW HLP 68

Melhor lubrificantes para seu equipamento!

Durabilidade e desempenho é o que todos esperam dos seus equipamentos!

Então utilize o melhor!

Lust Lubrificantes!

A large industrial machine with a green frame and a white base, with two black 20L jugs of Lust lubricants in the foreground. The jugs are labeled 'LUST SAFE GUIDE 68' and 'LUST RUBI AW HLP 68'.

**Os melhores
Lubrificantes para o seu
equipamento!**

LUST
AUTOMOTIVE LUBRICANTS
Lust Lubricants



Óleo compressor
4.000h/ 8.000h



Lust Lubricants  

Produtos com **aditivação e óleos básicos**
Premium em 100% de sua composição.



Linha industrial

Safe Gear

Indicado para
engrenagens
industriais



**COMPRESSORES
DE AR CONTAM COM**

LUST PRESSURE COMPRESSOR
PST 150



Lust Safe Gear

Mantendo as engrenagens em movimento 

Faça diferente!

Suas máquinas necessitam do melhor, precisam de LUST!

Entre em contato e saiba qual o mais adequado para suas máquinas, comece hoje mesmo a gerar economia.



Indústria **PRODUTIVA e LUCRATIVA** com os lubrificantes



Linha industrial - atendemos

- **Sistema Pneumática/Ráfia e Textil** (LUST AIR SYSTEM 10 e 32)
- **Compressores** (LUST PRESSURE COMPRESSOR PST 150/COMPRESSOR 1, 4 e 8 e COLD COMPRESSOR 68)
- **Turbina** (LUST SAFE TURBINE 32 ao 100)
- **Bomba a vácuo** (LUST VACUUM EXPAND 100)
- **Transferência de Calor** (LUST SAFE THERM 32/46/68/100)
- **Perfuratriz – Britagem/Pedreira** (LUST SAFE DRILL 100/150/220)

- **Guias e barramentos** (LUST SAFE GUIDE 68/100/220)
- **Engrenagens Industriais** (LUST SAFE GEAR EP 32 ao 680)
- **Sistemas hidráulicos** (LUST RUBI AW HLP 32 ao 100) e óleos isento de zinco
- **Óleo básico de processo** (LUST OMP 10 e 32)
- **Graxas** (LUST SAFIRA MP-2 e EP-2 e LUST CHASSI CA2)

Linha transporte - atendemos

- Moto
- Transmissão e diferencial
- Direção Hidráulica e transmissão
- Linha diesel
- Linha leve (sintético e semissintético)
- Linha leve mineral





SI BRASIL
Soluções Industriais

RESITRON

- **Eletroerosão penetração**
- **Eletroerosão a fio**
- **Eletroerosão furo rápido**
- **Usinagem high speed**
- **Handling systems**
- **Suprimentos**

RTW 5M
ELETOEROSÃO CORTE A FIO MOLIBDÊNIO

40 ANOS RESITRON

NOVO DESIGN

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	
DIMENSÕES DA MESA: 760 x 500 mm	CURSOS EIXOS X E Y: 500 x 400 mm
PESO MÁX. DA PEÇA: 500 kg	ALTURA MÁX. DE CORTE: 300 mm
ACIONAMENTO X E Y: Servo Motor (Direct Drive)	VELOCIDADE DE CORTE: >230 mm ² /min
PRECISÃO: ±/- 0,01 mm	DIÂMETRO DO FIO: 0,20 mm
QUALIDADE SUPERFICIAL: 1° corte Ra <2,3 µm 2° corte Ra <1,6 µm 3° corte Ra <0,8 µm	CORTE EM ÂNGULO: ±/- 6°/70 mm

*Equipamento entregue com seleção M12

Edson A. Meneghini
Soluções Industriais
Edson@SiBrasil.com.br
041997071495 (WhatsApp)

SI BRASIL
Soluções Industriais
www.sibrasil.com.br

Máquinas e equipamentos para melhorar sua produção.

resitron
ELETOEROSÃO



- Tradicional fabricante de máquinas de usinagem por eletroerosão, Eletroerosão penetração.



- Eletroerosão a fio
- Eletroerosão furo rápido
- Usinagem high speed
- Handling systems
- Suprimentos
- Máquinas usadas





PRENSAS MENEGOTTO

MENEGOTTO

Indústria de Prensas Hidráulicas



RETROFITTING



Parceiros de Negócios



Esteiras transportadoras





SI BRASIL

Soluções Industriais

SEPARADOR DE METAIS E NÃO METAIS

Aplicações Industriais:

- ✓ Plástico
- ✓ Textil
- ✓ Madeira
- ✓ Tecido

DETECTORES DE METAIS

Edson A Meneghini

Soluções Industriais

Edson@SIBrasil.com.br

041997071495 (WhatsApp)



SI BRASIL

Soluções Industriais





SI BRASIL

Soluções Industriais

www.sibrasil.com.br

**Máquinas e equipamentos
para melhorar sua
produção.**

Edson A Meneghini

41 99707-1495

www.SIBrasil.com.br