



---

Desenvolvimento de *projetos mecânicos* e  
*usinagem* de peças de *alta qualidade*



# Bem-vindo

Olá! A **MDA Service** atua no desenvolvimento de **projetos mecânicos** e **usinagem de peças**, oferecendo produtos de **alta qualidade** para todos os tipos de indústrias. Nosso propósito é ser uma **extensão da sua empresa**.

**Descubra como podemos ser  
parceiros em seus projetos**



# Missão & Valores



## Missão

Nosso foco é ser o **parceiro estratégico** de nossos clientes e assim fornecer **soluções integradas** de projetos mecânicos e de usinagem para suas indústrias.



## Visão

Trabalhamos para ser **referência** no mercado de produtos de metal manufaturados, uma vez que temos o propósito de desenvolver **soluções inovadoras** e **personalizadas** para nossos clientes.



# Pilares



## Parceria

Acreditamos que todo cliente é **herói em sua própria jornada**. Por isso, a **MDA Service** tem o objetivo, não somente de ser fornecedor, mas sim ser seu **parceiro**, estando ao seu lado na **construção dessa jornada**.



## Organização 4.0

Caminhamos para um **modelo de gerenciamento organizacional** provocado pela transformação digital. Dessa forma nossos **processos produtivos** são **modernos, dinâmicos e avançados**.



## Sabedoria

Nossa equipe é formada por **profissionais competentes, especializados e experientes**. Sempre buscamos nos manter **atualizados** e **acompanhar as inovações do mercado**.



## Sustentabilidade

Buscamos **ativamente minimizar os impactos negativos no meio ambiente** enquanto promovemos nossas atividades diárias.





# Usinagem & Ferramentaria



## Setores de atuação

Fabricamos peças usinadas para os **mais diversos setores da indústria** como: **celulose e papel, mineração, siderurgia, automobilístico e farmacêutico.**

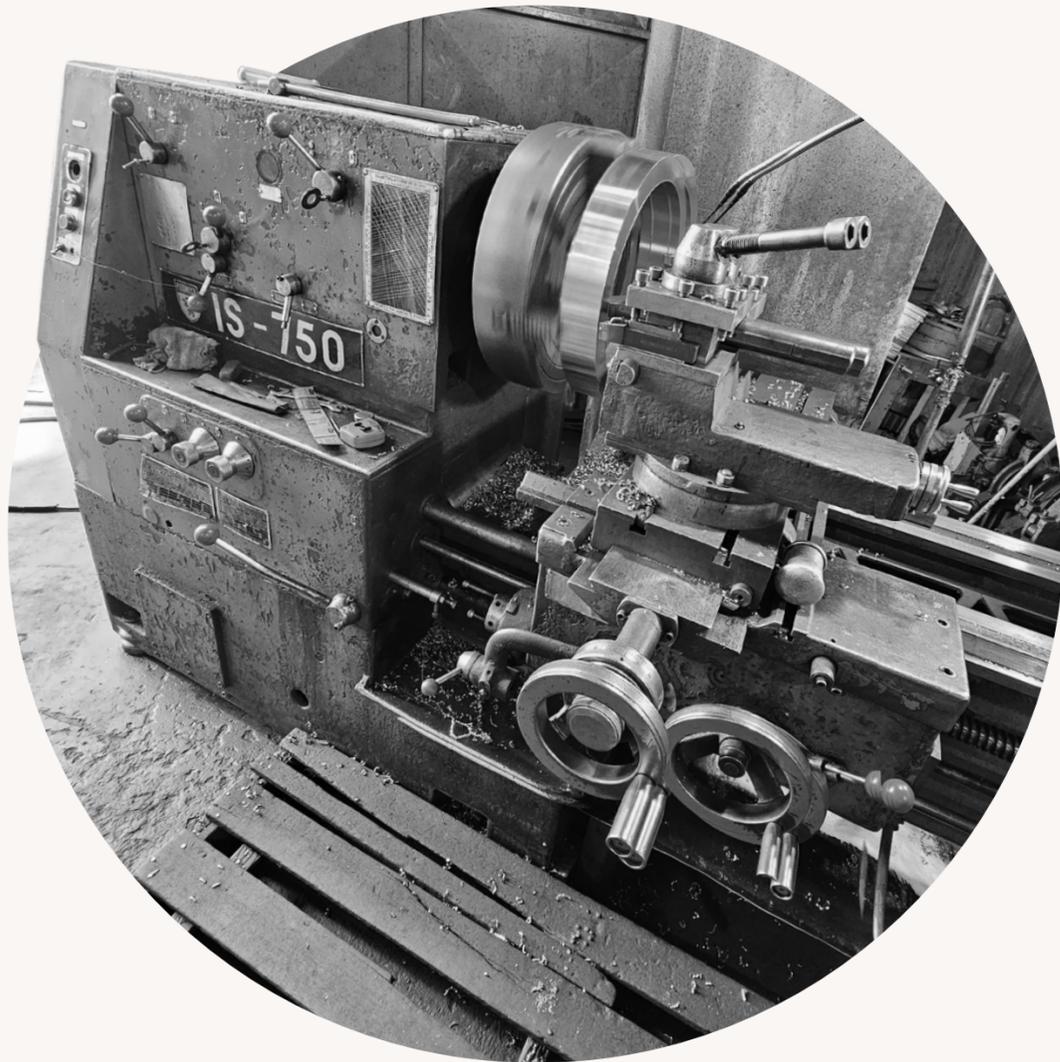
## Prototipagem

Realizamos serviços de **usinagem de protótipos**, para testes e validação de projetos **antes de sua produção** em larga escala.

## Peças para manutenção

Realizamos **manutenção** e **reparo de peças** e **componentes mecânicos**, garantindo o bom funcionamento de máquinas e equipamentos industriais. Oferecemos **serviços de retrabalho em peças ou desenvolvimento de novas** conforme desenho, croqui ou amostra.

Contamos com uma **ferramentaria completa** com **centro de usinagem, torno cnc, tornos convencionais, retifica cilíndrica e plana.**



“

Na **MDA Service**, somos movidos a desafio. Cada peça que fabricamos requer **precisão e habilidade**, e cada novo projeto que assumimos é uma **oportunidade de superar nossos limites**. É o **desafio que nos motiva a crescer e evoluir, a buscar soluções inovadoras e aprimorar nossa técnica**. **Não importa o quão difícil seja o trabalho.**

**Confira nossa  
relação de máquinas**

»»»

# Nossas Máquinas



## TORNO CNC ROMI CENTUR 35II

- Diam. sobre o barramento: 515 mm
- Diam. sobre o carro transversal: 100 mm
- Entre pontas: 990 mm

## TORNO PROMECA IS-750

- Diam. Admissível sobre o carro transversal: 460 mm
- Diam. Admissível sobre o barramento: 700 mm
- Entre pontas: 2000 mm

## CENTRO DE USINAGEM FEELER FV 1000S

- Dimensão admissível da mesa: 1000 x 500 mm

## RETIFICA PLANA MELLO RPT2

- Capacidade da Mesa: 600 x 200 x 200 mm

## TORNO ROMI ID-20

- Diam. Admissível: 197 mm
- Entre pontas: 1000 mm

## TORNO ROMI TORMAX 20

- Diam. Admissível: 197 mm
- Entre pontas: 1000 mm

## SOFTWARE DE PROGRAMAÇÃO

- Possibilitando confeccionar peças 3D de alta complexidade com precisão

## RETIFICA CILÍNDRICA SULMECANICA RUAP 750E

- Diam. admissível: 290 mm
- Entre pontas: 750 mm

# Nossas Máquinas

## FRESADORA FERRAMENTEIRA SINITRON 3S (2 MÁQUINAS)

- Curso X, Y, Z: 914 x 400 x 460 mm

## RETÍFICA PLANA BLANCHARD II - 20

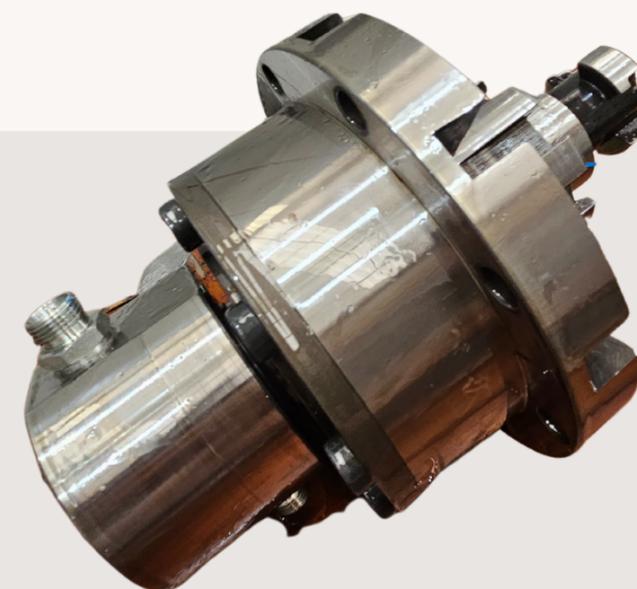
- Diam. Admissível: 504 mm
- Altura: 330 mm

## TORNO CLEVER L2680

- Diam. admissível sobre o carro transversal: 380 mm
- Diam. Admissível sobre o barramento: 660 mm
- Entre pontas: 2000 mm

## FRESADORA FERRAMENTEIRA VEKER VK-420

- Curso X, Y, Z: 900 x 410 x 410 mm



Cilindro rotativo

## PLANA ROCCO 900/II

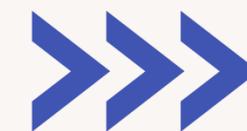
- Furadeira Radial Rocco R40
- Serra Vertical Ronemak AC-200
- Serra Horizontal FM-500
- Máquina de Solda Mig ESAB
- Máquina de solda Elétrica Bambozzi
- 02 Talhas Elétricas com capacidade para 1 tonelada



“

Acreditamos que o **conhecimento é um tesouro a ser compartilhado**. Estamos sempre abertos a **aprender com as experiências** de outras pessoas e empresas. Se tiver algo para compartilhar estamos prontos para escutar.

**Projetos  
mecânicos**



# Como funciona?



## Projetos

Desenvolvemos dispositivos de **usinagem, montagem, soldagem e medição**.



## Máquinas Especiais

Também desenvolvemos **projetos de máquinas especiais**, garantindo total **conformidade** com as **normas**, priorizando a segurança, funcionalidade e satisfação do cliente.

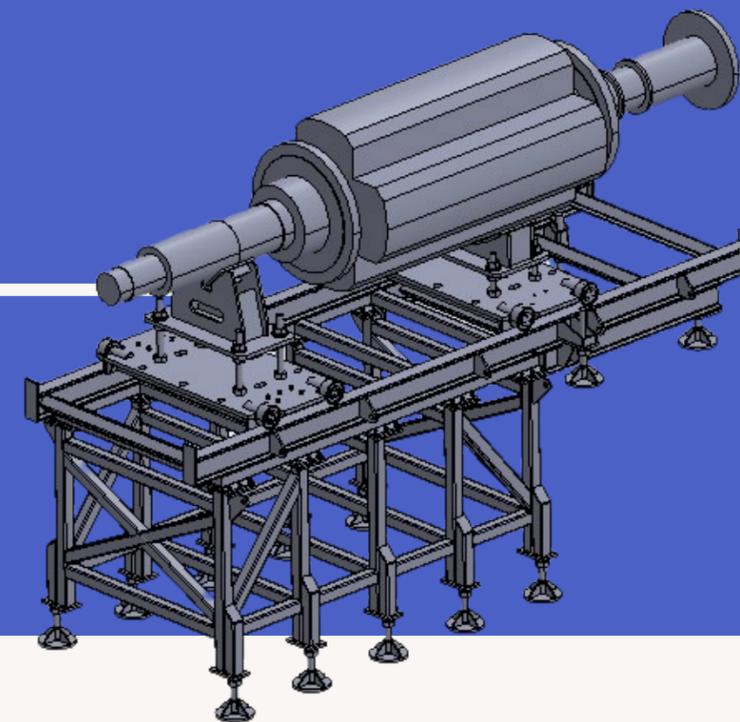


## Execução

Com nossos conhecimentos de anos, equipamentos e parceiros estratégicos **estamos prontos para tirar do papel qualquer projeto**.



# Projeto executado:



## Projeto de dispositivo especial:

**Cliente: ABB automação**

Projeto de um dispositivo para manutenção do Eixo rotor – 12 ton.

### 01.

**Reunião de briefing:** com o cliente para **troca de informações necessárias** para o projeto.

### 02.

**Apresentação do pré – projeto:** validação da estratégia desenvolvida para **solucionar o problema trazido pelo cliente.**

### 03.

**Conferência de dados:** Verificação do projeto; **cálculos analíticos** e **estudo** pelo método de **elementos finitos.**

### 04.

**Desenvolvimento dos desenhos detalhados.**

### 05.

**Fabricação das peças.**

### 06.

**Entrega final:** Entrega técnica **com laudo de validação,** **desenhos detalhados** e **ART** do **engenheiro responsável.**



# Nossos clientes



Grupo ABB



Drytech  
Sistemas Térmicos



Rochel  
Dispositivos e  
Máquinas



InterCement  
Brasil



MPD Services



Grupo  
Tamboré  
Alumínio



Klabin S/A



Metal Link  
Brasil



Mekra Lang  
do Brasil





# Contato

Entre em **contato conosco** para saber mais sobre **nossos serviços** e como podemos **ajudá-lo em seu próximo projeto**.

**Guilherme Delariva - (15) 99136-5445**

**Luiz Carlos Delariva - (15) 99607-9968**

**E-mail: [contato@mdaservice.com.br](mailto:contato@mdaservice.com.br)**





**Conheça o nosso site:**  
**[www.mdaservice.com.br](http://www.mdaservice.com.br)**

**Vamos caminhar lado a lado para  
construir a sua jornada. Obrigado!**

---

