



*Fornecemos produtos e soluções com eficiência, qualidade e confiabilidade no menor prazo possível.*

## Visão

Ser a maior empresa de Fabricação Industrial e Mecânica do território nacional.

## Princípios | Valores

- Inovação;
- Compromisso com o cliente;
- Integridade;
- Parcerias Estratégicas;
- Diversidade.

## Política de Qualidade

- Segurança no ambiente de trabalho;
- Ética, idoneidade, credibilidade e confiabilidade;
- Eficiência e qualidade em todas suas atividades profissionais;
- Responsabilidade social e ambiental;
- Inovação, superação de metas e crescimento contínuo;

Ligue agora:  
**+51 99797.4969**

Eficiência, qualidade e confiança



Fone: 51 4127.0417

Jackson Machado

E-mail : [jackson.machado@metals.com.br](mailto:jackson.machado@metals.com.br)

Website : [www.metals.com.br](http://www.metals.com.br)





Serviços  
Técnicos

## Projetos Industriais

- ✔ Sistemas de aquecimentos
- ✔ Desenvolvimento e comissionamento de plantas Industriais
- ✔ Sistemas de dosagem
- ✔ Sistemas de prensagem e elevação Pneumático e Hidráulico

## Serviços Técnicos

- ✔ Projetos de Máquinas e equipamentos
- ✔ Estudo de eficiência energética
- ✔ Projeto área de Utilidades
- ✔ Estudo de seletividade e coordenação de proteção
- ✔ Fornecimento de mão de Obra Administrada ou HH

## Fabricação de Máquinas

- ✔ Transportadores Lona, Rosca transportadoras, Serpentinhas e trocadores de Calor
- ✔ Estruturas metálicas
- ✔ Blenders e dosadores



## Montagens Mecânicas

- ✔ Instalação de máquinas e equipamentos
- ✔ Sistemas hidráulicos e pneumáticos
- ✔ Redes de Hidrante
- ✔ Proteções para adequação de máquinas e equipamentos, NR12

## Montagens Elétricas

- ✔ Roteamento de Leitões, eletrocalhas, eletrodutos
- ✔ Redes elétricas, aéreas e subterrâneas
- ✔ Sistemas de iluminação industrial

## Sistema Medição de vazamentos Ultrassônico

- ✔ Sistema para auditoria de perdas em energia térmica
- ✔ Análise e detecção de vazamento por ultrassom, em sistemas de Ar comprimido, Vapor, Amônia e demais gases, Fugas de energia.



## NR 12 - NR 13 - NR 20

- ✔ Reforma e adequação de máquinas e equipamentos
- ✔ Inventário de máquinas e equipamentos
- ✔ Avaliação de Riscos (NBR ISO 12100:2013)
- ✔ Stop Time, Medição de tempo de parada de máquinas
- ✔ Treinamento e consultoria

