



# Aplicações do **MAGNETISMO**



# EQUIPAMENTOS MAGNÉTICOS

([http://d600675547.alx224.alx.com.br/produtos.php?  
menu=01\\_01&produto=título&abre=1](http://d600675547.alx224.alx.com.br/produtos.php?menu=01_01&produto=título&abre=1))

- PARA SEPARAÇÃO DE IMPUREZAS:
  - Filtros; Grades; Mesas; Polias; Separadores e Tambores.
- PARA TRANSPORTE DE MATERIAIS FERROSOS:
  - Eletroímãs; Eletropermanentes e Levantadores Magnéticos.
- PARA FIXAÇÃO:
  - Bases magnéticas; Bases mag. p/ instrumentos; Blocos Transpassados; Blocos V; Mesa de seno com placa; Placas Eletromagnéticas; Placas Eletropermanentes; Placas com Injetoras; Placas Magnéticas; e Eletroímãs de Fiação.
- DIVERSOS:
  - Desmagnetizadores; Gauss Meters; Máquina de Polimento; e Painéis Desmag.
- PARA FURAÇÃO (BASES MAGNÉTICAS E FURADEIRAS):
  - Furadeiras com Base e Base Magnética para Furadeiras.

Endereço [http://www.oximag.com/filtro\\_produtos.htm](http://www.oximag.com/filtro_produtos.htm)

## Solução em Magnetismo

### Levantador Magnético Preços Imbatíveis

**Capacidade de 100 Kg até 6000 Kg,  
Fator de segurança de 3,5 X**

[HOME](#)[EMPRESA](#)[ÍMÃS](#)[EQUIPAMENTOS MAGNÉTICOS](#)[SERVIÇOS](#)[CONTATO](#)

### Filtro Magnético

Para descontaminação em produtos líquidos, a melhor solução é o Filtro Magnético. Confeccionados em aço inox 304 ou 316 com acabamento sanitário, são indicados para indústrias em geral, como: farmacêuticas, químicas, alimentícias e outras.

Construídos com imãs de Terras Raras (NdFeB ou SmCo) garante a descontaminação do produto, com capacidade de temperatura de 120°C quando construído com imãs de NdFeB e 250°C com imãs de Samário Cobalto.

A entrada e saída de flange podem ser construídas de várias maneiras, sempre visando a melhor solução para o cliente.

O Filtro Magnético além de eliminar a impureza ferrosa do produto, possibilita a preservação do equipamento, retendo partículas que fatalmente o danificariam.





### Filtro Magnético



### Captador Magnético Manual



### Eletroímãs





## Embuchado Magnético



## Esteira de Separação Suspensa

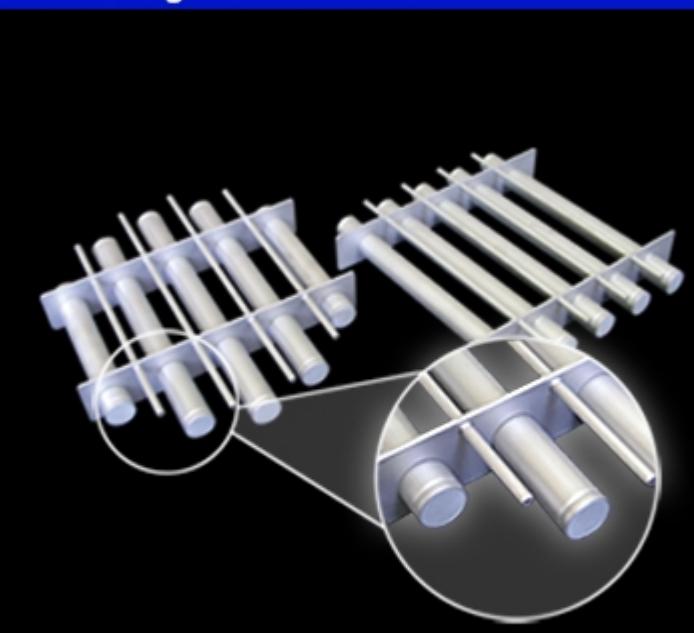


## Agitador Magnético





## Grade Magnética Manuais



## Grade Magnética com Limpeza Automática



## Levantador Magnético



Disciplina de Eletromagnetismo



## PINÇA MAGNÉTICA



Placa Magnética



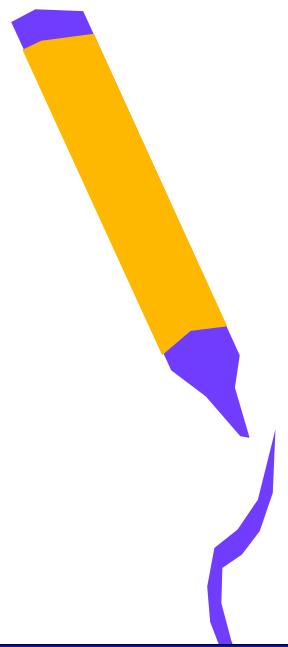
Disciplina de Eletromagnetismo

Placa Magnética



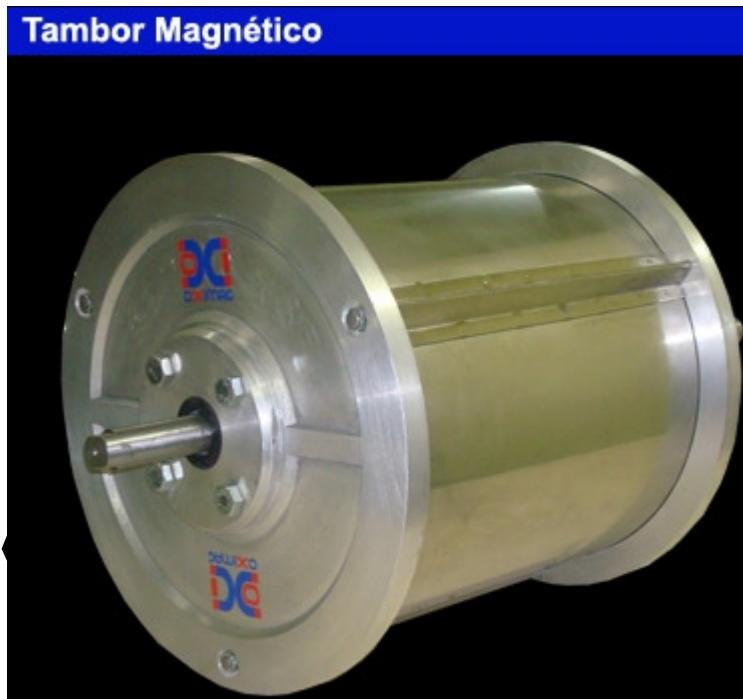


## Régua Magnética



## Rolo Magnético

## Tambor Magnético



Disciplina de Eletromagnetismo



INSTITUTO FEDERAL DE  
EDUCAÇÃO, CIÉNCIA E TECNOLOGIA  
SANTA CATARINA  
Campus Araranguá

## Grade Magnética Semi-Automática



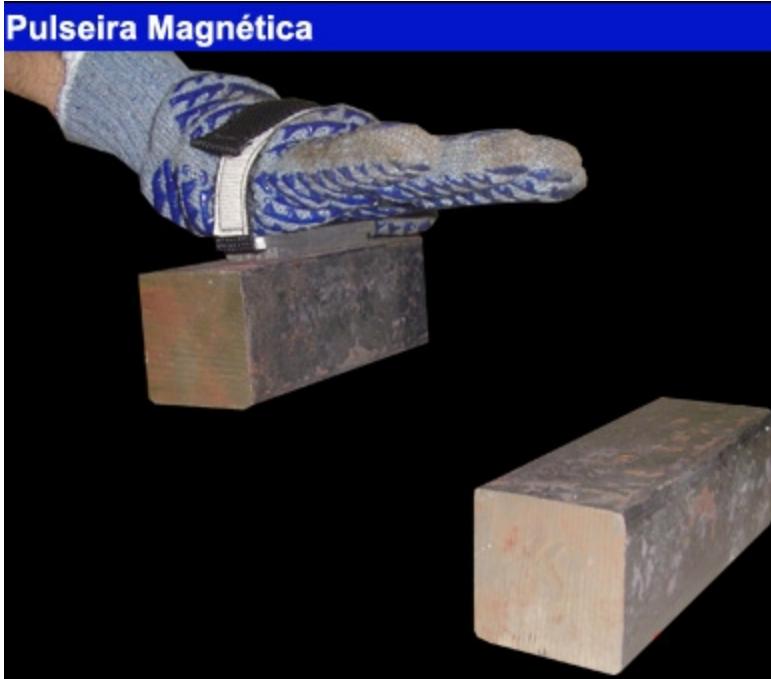
## Separador de Chapas



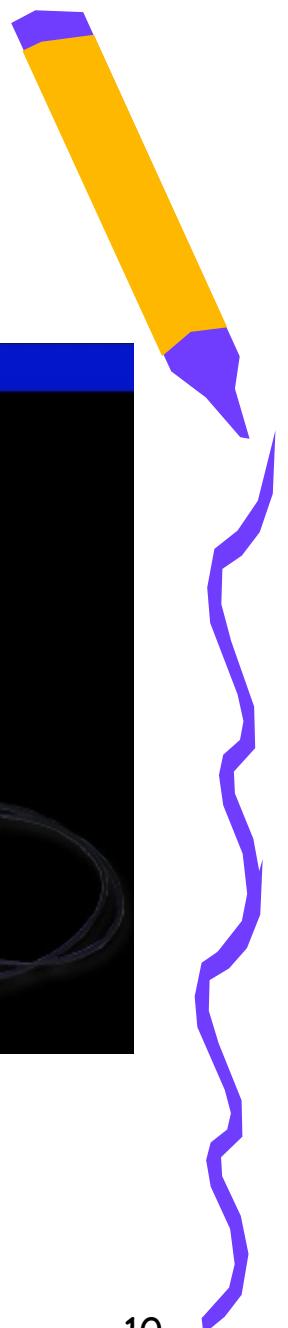
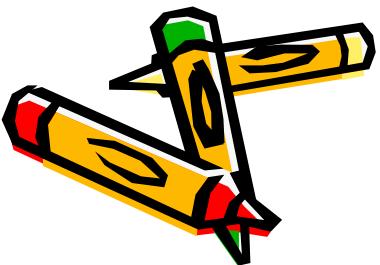
Disciplina de Eletromagnetismo

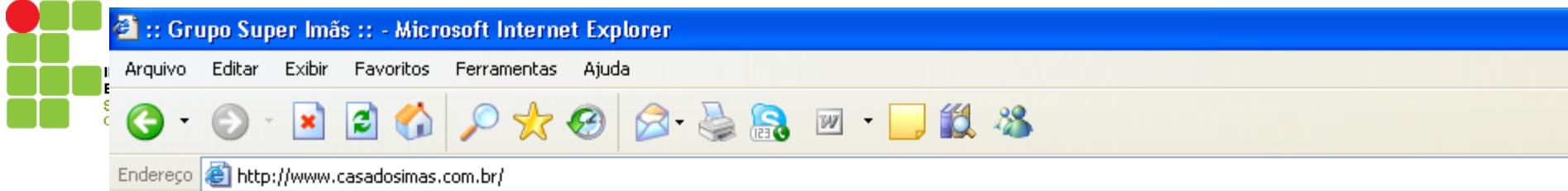


Pulseira Magnética



Gaussmeter





# Grupo Super Imãs

O Grupo

Missão, Visão e Valores

Notícias



Profissionais de diversas áreas que procuram à solução magnética ideal para o seu negócio.

Breve aqui.



Aqui você encontra grandes promoções além de contar com toda facilidade de comprar pela internet. São diversos produtos com foto e descrição detalhada.

Aproveite!



Cuidadosamente desenvolvido para quem tem verdadeira paixão por gastronomia e design.

Lançamento Exclusivo IMAShop!

contato





# EXERCÍCIO

Com base nas aplicações anteriores, **LISTE DIFERENTES** equipamentos que você possui em sua **CASA**, que existem na **RUA** e/ou em seu **SERVIÇO**, que utilizam os conceitos do magnetismo para o seu funcionamento.

