



3º PREMIO SICEPOT-MG  
BOAS PRÁTICAS

# Dispositivo para cravação de pregos

## O Projeto

Fabricado em alumínio liga 2024, Diâmetro de 22mm com comprimento de 180mm, Possui manopla anatômica para seu manuseio mais confortável, Tirante para acomodação no pulso, para facilitar seu manuseio, Possui um ímã permanente de Neodímio-Ferro-Boro com as dimensões de 8mm de diâmetro por 4 mm de altura, Peso de 150 g., adaptável para qualquer espessura de prego.



# Dispositivo para cravação de pregos

## Objetivo

Facilitar a cravação, evitando o contato direto da mão do empregado com o prego.

## Eficiência

Maior agilidade na execução das tarefas, unindo produtividade e segurança.

## Inovação

Dispositivo elaborado para auxiliar na atividade de cravação, onde conseguimos eliminar a exposição da mão do trabalhador no raio de ação do martelo. O dispositivo foi desenvolvido para utilização em vários ângulos, podendo assim realizar as atividades de forma produtiva evitando incidentes e acidentes com as mãos.

## Abrangência

Equipe de produção forma e carpintaria.

# Dispositivo para cravação de pregos

## Aplicação

Encarregados de Forma, Carpinteiros de obra, ½ Oficiais de Carpintaria, Central de Carpintaria, Ajudantes de Carpintaria.

# Dispositivo para cravação de pregos

## Folha de Inscrição

### Envolvidos no projeto:

- Daniel da Silva Sanjines – **042195** – Assistente Tec. de Planejamento I – Planejamento
- Deivisson Silva Fonseca – **042109** - Técnico em Segurança do Trabalho - SSMA
- José Carlos da – **001407** - Coordenador Administrativo
- Rauliny Granato da Silva – **014318** – Técnico em Segurança do Trabalho - SSMA
- Vanderlei Aparecido de Rezende – **042138** – Encarregado de Obra de Arte