

## Cadastrando Estruturas

---

### ❏ O que é a Estrutura de Produção?

A estrutura de produção, também conhecida como ficha técnica ou BOM (Bill of Materials), é o detalhamento dos componentes necessários para fabricar um produto. No ERP Cronos, ela permite:

- Definir os insumos e quantidades necessárias para a produção.
- Estabelecer processos e etapas de fabricação.
- Controlar custos e consumo de materiais.

### ❏ Como Cadastrar uma Estrutura de Produção

1. **Acesso ao Módulo:** No menu principal, vá até **Cadastros > Estrutura de Produção**.
2. **Criação da Estrutura:**
  - Clique em "Incluir" para iniciar um novo cadastro.
  - Informe o código do produto final e a quantidade base de produção.
3. **Inclusão de Componentes:**
  - Adicione os insumos necessários, especificando:
    - Código do componente.
    - Quantidade utilizada.
    - Unidade de medida.
    - Observações ou instruções específicas, se houver.
4. **Salvar Estrutura:** Após inserir todos os componentes, salve a estrutura para que ela esteja disponível para as ordens de produção.

### ❏ Gerenciamento e Versões

- O ERP Cronos permite a criação de múltiplas versões de uma estrutura de produção, facilitando:
  - Atualizações em processos produtivos.
  - Adaptações para diferentes linhas de produtos.
  - Atendimento a requisitos específicos de clientes.

### ❏ Benefícios da Estrutura de Produção no ERP Cronos

- **Precisão no Planejamento:** Com informações detalhadas, é possível prever necessidades de materiais e programar compras.
- **Controle de Custos:** Ao saber exatamente quais e quantos insumos são utilizados, a empresa pode monitorar e reduzir desperdícios.

- **Eficiência Operacional:** Processos bem definidos resultam em uma produção mais ágil e com menos erros.

<https://www.youtube.com/embed/y25JRhxOwZk?si=OSEaNBhold7g4-dK>

---