

# Simulador de Produção

## Veja também os Itens:

- [Cadastrando Ordens de Produção](#)
- [Cadastrando Tipos de Ordem de Produção](#)
- [Apontamento de Mão de Obra Direta por Ordem de Produção](#)
- [Relatórios Gerais de ordem de produção](#)
- [Relatório de Acompanhamento de Ordem de Produção](#)
- [Relatório Extrato da Ordem de Produção](#)
- [Relatório de Ordem de Produção](#)
- [Agregando Outros Custos à Ordem de Produção](#)
- [Relatório de Rastreabilidade de Ordem de Produção por Demanda de Venda](#)
- [Estornando Componentes de uma Ordem de Produção](#)
- [Cadastrando Notificações de Recebimento proveniente de ordem de Beneficiamento Externo](#)
- [Outros Custos da Ordem de Produção gerado no PPCP](#)
- [Ordem de Produção de Retrabalho para OP ainda em Produção](#)
- [Ordem de Produção de Retrabalho para OP Encerrada](#)
- [Cadastrando Atividades](#)
- [Cadastrando Perdas de Produção](#)
- [Cadastrando Situações da Ordens de Produção](#)
- [Verificando as Ordens de Produção Planejadas](#)
- [Alterando o Status de várias Ordens de Produção](#)
- [Verificando a Hierarquia das Ordens de Produção sob Encomenda](#)
- [Requisitando Materiais para Ordens de Produção](#)
- [Agregando Custos às Ordens de Produção](#)
- [Encerrando Ordens de Produção](#)
- [Gerenciando Ordens de Produção](#)
- [Relatório Comparativo de OP's Atrasadas](#)
- [Listagem de Ordens de Produção](#)
- [Relatórios Gerais de Ordem de Produção](#)

- [Relatório de Apontamento de Mão de Obra Direta](#)
- [Relatório de Engenharia das Ordens de Produção X Posição do Estoque](#)


Para fazer a simulação de uma produção você deve acessar o menu **Movimentação/Simulador**.

 image.png

Através dessa opção você poderá simular:

- qual a quantidade necessária
- quantidade em estoque
- saldo de cada matéria prima
- qual o roteiro a ser realizado.

Na caixa **Dados do Produto** você deverá informar para qual produto deseja realizar a simulação de produção e qual a quantidade a ser simulada.

 image.png

Quando você estiver trabalhando com empresas **coligadas ou Matriz e Filiais**


 image.png

A caixa **Considerar** estará disponível para que você informe se as **quantidades em estoque** devem ser calculadas levando em consideração somente o que há na empresa definida ou em todas as empresas do grupo.


 image.png

Na caixa **Tipos de Locais** você poderá selecionar quais os locais que serão considerados para calcular a quantidade em estoque. À medida que os tipos de locais vão sendo selecionados, todos os locais que são desse tipos aparecem na grade de **Localizações**. Nessa grade você também poderá selecionar entre os locais que estão disponíveis, quais que serão considerados no cálculo da quantidade em estoque.


 image.png

Clicando no botão  image.png, você poderá visualizar a simulação feita para o produto informado anteriormente:

Na aba **Matéria-Prima**, você poderá visualizar a árvore da engenharia do produto informado, a quantidade necessária, a quantidade em estoque e o saldo de cada matéria-prima.


 image.png

Na aba [Atividades](#), você poderá visualizar o roteiro de atividades que será necessário para a fabricação do produto.

nd or type unknown

Se desejar, você poderá imprimir sua simulação.

Caso deseje que a descrição do produto seja impressa, então **Imprime a Descrição do Produto** deve estar selecionada.

nd or type unknown


Em Matéria-Prima, o relatório conterà os campos:

- Componente
- Unidade de Medida
- Quantidade Necessária
- Quantidade em Estoque
- Saldo e Origem.

nd or type unknown

Em [Atividades](#), o relatório conterà os campos:

- Operação
- Cód. da Atividade
- Descrição da Atividade
- Cód. da Máquina
- Tempo da Máquina
- Tempo do Homem
- Tempo de Preparo da Máquina
- Tempo de Preparo do Homem
- Número de Funcionários e Precedência.

Para fazer uma nova simulação, basta clicar no botão nd or type unknown

.

---

Revision #7

Created 15 July 2023 09:28:18 by ProjetosD

Updated 7 October 2024 14:42:26 by ProjetosD