

# Geração de OFs (CCPPSI710)

Esta documentação é válida para todas as versões do Consistem ERP.

## Pré-Requisitos

Não há.

## Acesso

Módulo: Industrial - PPCP Padrão

Grupo: MRP - Material Requirement Planning

[Simulação MRP \(CCPPSI600\)](#)

Coluna **Tipo Cálculo** - Opção *Necessidade Priorização*

Na parte inferior da tela

Botão **Consultar** - Opção *Necessidade por Priorização*

[Prioridades da Simulação \(CCPPSI700\)](#)

Botão **Gerar OF**

## Visão Geral

O objetivo deste programa é visualizar e selecionar as engenharias para a geração das ordens de fabricação com as quantidades necessárias, de acordo com as fases de produção selecionadas no programa [Prioridades da Simulação \(CCPPSI700\)](#).

| Campo                             | Descrição (os campos assinalados com *** são de preenchimento obrigatório)  |
|-----------------------------------|---|
| Fases*                            | Exibe os códigos e as descrições das fases de produção selecionadas no programa <a href="#">Prioridades da Simulação (CCPPSI700)</a> .  |
| Colunas do Grid                   | <b>Descrição</b><br><br><b>Grid 1</b><br><br><div>Importante<br/>Caso tenham quantidades de geração para os produtos conjugados, a linha do grid ficará destacada em negrito.</div>   |
| Seleção                           | Permite marcar ou desmarcar as engenharias para a geração das ordens de fabricação com as quantidades necessárias, de acordo com as fases de produção selecionadas no programa <a href="#">Prioridades da Simulação (CCPPSI700)</a> . |
| Engenharia / Descrição Engenharia | Exibem o código e a descrição da engenharia que será produzida de acordo com a ordem de fabricação.   |
| Data Necessidade                  | Exibe a data em que a produção da engenharia deverá ser concluída para que seja utilizada na produção de outra engenharia.  |
| Lote Econômico                    | Exibe a quantidade mínima de fabricação do item de engenharia para a cobertura dos custos de produção.  |
| Consumo Médio                     | Exibe a quantidade de consumo médio da engenharia nos últimos doze meses.   |
| Necessidade Calculada             | Exibe a quantidade necessária para produção da engenharia, de acordo com o cálculo da simulação.  |
| Quantidade em OF                  | Exibe a quantidade da engenharia que está na ordem de fabricação com status em aberto.  |

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| <b>Quantidade Geração de OF</b>       | Exibe a quantidade sugerida para a produção da engenharia, de acordo com a quantidade exibida na coluna "Necessidade Calculada".  |
| <b>Máquina / Descrição Máquina</b>    | Exibem o código e a descrição da máquina programada para a produção da engenharia.  |
| <b>Fase / Descrição Fase</b>          | Exibem o código e a descrição da fase de produção da engenharia.  |
| <b>Tempo Padrão</b>                   | Exibe o tempo de produção padrão da engenharia para a quantidade apresentada na coluna "Necessidade Calculada".   |
|                                       | <b>Grid 2</b> <div> <p><b>Importante</b><br/>Ao selecionar um produto conjugado, ou seja, destacado em negrito no Grid 1, neste Grid 2 serão exibidas as engenharias fabricadas por este conjugado com seus respectivos estoques e necessidades.</p> </div>   |
| <b>Código / Descrição</b>             | Exibem o código e a descrição da engenharia necessária para a produção da engenharia selecionada no primeiro grid da tela.  |
| <b>Quantidade Estoque</b>             | Exibe a quantidade em estoque conforme naturezas configuradas para simulação.   |
| <b>Necessidade OF</b>                 | Exibe a necessidade líquida da engenharia para geração de OF conforme dados da simulação.   |
| <b>Necessidade Cálculo</b>            | Exibe a quantidade total necessária das engenharias para a produção conforme dados da simulação.  |
| <b>Quantidade em OF</b>               | Exibe a quantidade em OF em aberto considerado pelo cálculo para a engenharia conforme dados da simulação.  |
| <b>Quantidade em Solicitação</b>      | Exibe a quantidade em solicitação de compras considerado como disponível para o item conforme dados da simulação.   |
| <b>Quantidade em Pedido de Compra</b> | Exibe a quantidade em pedido de compras considerado como disponível para o item conforme dados da simulação.  |
|                                       |   |
| <b>Botão</b>                          | <b>Descrição</b>  |
| <b>Manutenção</b>                     | Habilita as colunas "Quantidade Geração de OF", "Máquina" e "Descrição Máquina" para a manutenção dos dados.  |
| <b>Gerar OF</b>                       | Apresenta o programa <a href="#">Geração de OF (CCPPSI031)</a> para a geração das OFs de acordo com as engenharias selecionadas. <div> <p><b>Importante</b><br/>Caso a coluna "Quantidade Geração de OF" da engenharia selecionada esteja com informação igual a zero, será emitida mensagem de aviso de que a ordem de fabricação desta engenharia não será gerada.</p> </div> |
| <b>Carga Máquina</b>                  | Apresenta o programa <a href="#">OFs em Aberto por Máquina (CCPPSI720)</a> para visualizar os dados das OFs que estão em aberto no chão de fábrica por máquina, conforme engenharia selecionada.  |
| <b>Serviços Externos</b>              | Apresenta o programa <a href="#">OFs em Aberto de Serviços Externos (CCPPSI715)</a> para visualizar os dados das OFs que estão em aberto com prestadores de serviço.  |
| <b>Saldo Estoque</b>                  | Apresenta o programa <a href="#">Quantidade em Estoque (CCPPSI613)</a> para visualizar os dados detalhados de estoque da engenharia por naturezas da simulação.   |
| <b>Consumo Médio</b>                  | Apresenta o programa <a href="#">Consulta de Estoque por Item (CCSESE645)</a> para visualizar os dados detalhados de estoque com relação ao consumo, de acordo com a engenharia selecionada.  |
| <b>Verificar</b>                      | Apresenta o programa <a href="#">Detalha Necessidade (CCPPSI610)</a> que possibilita visualizar o detalhamento dos saldos de estoque necessários para produzir a engenharia selecionada no grid da tela.  |
| <b>Empenhado OF</b>                   | Apresenta o programa <a href="#">Empenhado com OF (CCPPSI612)</a> para visualizar a necessidade do insumo pelas OFs.  |

#### Atenção

As descrições das principais funcionalidades do sistema estão disponíveis na documentação do [Consistem ERP Componentes](#).  
A utilização incorreta deste programa pode ocasionar problemas no funcionamento do sistema e nas integrações entre módulos.

Exportar PDF

Esse conteúdo foi útil?

Sim Não