

Aba Cálculo de Fios (CCTTGP275TAB2)

Esta documentação é válida para as versões 7.2 e 7.3 do Consistem ERP.

Pré-Requisitos

Não há.

Acesso

Módulo: Industrial - PPCP Tinturaria/Estamparia

Grupo: Programação da Tinturaria

[Planejamento e Programação da Produção \(CCTTGP250\)](#)

Botão **Calcular**

[Planejamento Têxtil \(CCTTGP255\)](#)

Botão **Explosão de Insumos Geral** ou coluna **Ações** opção *Explosão de Insumo*

Visão Geral

O objetivo deste programa é exibir o resultado do cálculo da necessidade de fios. Definindo qual fio comprado será incluso no programa [Gerar Solicitação de Compra por Cálculo de Necessidade \(CCTTGP276\)](#), se o principal ou substituto.

Importante
Esta aba será habilitada após realizar o cálculo através da opção *Calcular Necessidade de Fios* no grupo **Configuração de Fios** da [Aba Configurações de Cálculo \(CCTTGP275TAB1\)](#).

| Campo | Descrição (os campos assinalados com "*" são de preenchimento obrigatório) |
|--|---|
| Colunas por Período a serem Exibidas* | <p>Baseado nos períodos informados na configuração do cálculo, permite que colunas sejam exibidas dinamicamente, de acordo com a seleção. Os valores correspondem ao acumulado até a data final do período indicado no cabeçalho da coluna no grid. As opções são:</p> <ul style="list-style-type: none">- <i>Necessidade</i>;- <i>Saldo</i>;- <i>Compras</i>;- <i>Saldo Previsão</i>;- <i>Compras Previsão</i>. <p>Importante O total de períodos é a quantidade selecionada no campo Períodos a Considerar na Aba Configurações de Cálculo (CCTTGP275TAB1).</p> <p>Importante Este campo será desabilitado, se for selecionada a opção <i>Data Específica</i> no campo Tipo de Período da Aba Configurações de Cálculo (CCTTGP275TAB1).</p> |
| Colunas do Grid | Descrição |
| Estrutura | Exibe se o item é o insumo principal ou substituto. Quando um insumo principal possuir substituto, permite expandir a linha para visualizar a lista de substituto. |

| | |
|--------------------------|---|
| Seleção | <p>Permite selecionar quais insumos serão considerados no programa Gerar Solicitação de Compra por Cálculo de Necessidade (CCTTGP276).</p> <p>Importante Insumos substitutos, não serão afetados ao marcar ou desmarcar todos.</p> |
| Insumo | <p>Exibe o código do item que serve de insumo ao produto fabricado. Ao clicar no link, exibe as opções:</p> <ul style="list-style-type: none"> - <i>Detalha Insumo</i>: exibe o programa Consulta Detalhada do Item (CCCGI665) para detalhar o insumo selecionado; - <i>Necessidade do Insumo por Período</i>: exibe o programa Detalha Quantidades por Período (CCTTGP275A) para detalhamento dos fios por período <p>Importante A opção <i>Necessidade do Insumo por Período</i> será exibida somente se for marcada a opção <i>Períodos do Calendário Industrial</i> no campo Tipo de Período na Aba Configurações de Cálculo (CCTTGP275TAB1).</p> |
| Descrição Insumo | Exibe a descrição do item que serve de insumo ao produto fabricado. |
| Produtos | Exibe o código do produto fabricado que consome o insumo. Pode ser um item acabado vindo do cálculo do planejamento, ou pode ser um insumo do produto abacado. Ao clicar no hiperlink, será detalhado os produtos acabados e as quantidades relacionadas que consomem o item fabricado. |
| Estoque Geral | <p>Exibe o resultado consolidado da quantidade do item em estoque.</p> <p>Importante Ao clicar no hyperlink, será exibido as quantidades encontradas do item nas Empresa X Natureza configuradas no cálculo. A tela de detalha não considera os filtros aplicados para exibir as quantidades. Aplicação das opções <i>Descontar Quantidades em OTs</i> e <i>Descontar Reservas de OTs</i> variam o resultado exibido no grid, mas não no detalha do hyperlink.</p> |
| Necessidade Geral | <p>Exibe a necessidade geral consolidada do componente.</p> <p>Importante A necessidade de um insumo será acumulada, caso o mesmo insumo, apareça mais de uma vez na estrutura de consumo do produto informado na capa do cálculo.</p> <p>Exemplo Se uma malha consome um fio tinto e um fio comprado, e esse fio tinto consome o mesmo fio comprado, a necessidade do fio comprado será a soma das duas necessidades da estrutura de consumo.</p> |
| Saldo Geral | <p>Exibe o resultado consolidado do cálculo de saldo do item.</p> <p>Importante Cálculo: $\text{Saldo} = \text{Estoque Geral} - \text{Necessidade Geral}$.</p> <p>Exemplo Considerando 1000 quilos de estoque, e 600 quilos de necessidade, o Saldo Geral será de 400 quilos, não indicando a necessidade de compra.</p> <p>Exemplo Considerando 1000 quilos de estoque, e 1600 quilos de necessidade, o Saldo Geral será de -600 quilos.</p> |
| Compras Geral | <p>Exibe a quantidade em pedidos de compras previstos para entrar no estoque. Ao clicar no hiperlink, será detalhada a quantidade em pedidos de compras previstas para entrar no estoque.</p> <p>Importante Caso a quantidade resulte de um Tipo de Ordem como Solicitação, clicando duas vezes sobre o código da solicitação de compra, apresenta o programa Consulta de Solicitação (CCESU630) para detalhar a solicitação. Caso a quantidade venha de um Tipo de Ordem como Pedido, clicando duas vezes sobre o código do pedido, será exibido o programa Consulta de Pedido de Compra (CCESU650) para detalhar o mesmo.</p> |

| | |
|--|--|
| Saldo Previsão | <p>Exibe o saldo consolidado considerando o valor em compras geral.</p> <div> Importante Cálculo: Saldo Geral + Compras Geral. </div> <div> Exemplo Considerando saldo geral de 400 quilos, e uma compra em Compras Geral de 1000 quilos, o Saldo Previsão será de 1400 quilos, que indica que não há necessidade de compras (Compras Previsão será zero). </div> <div> Exemplo Considerando saldo geral de -600 quilos, e uma compra em Compras Geral de 1000 quilos, o Saldo Previsão será de 400 quilos, que indica que não há necessidade de compras (Compras Previsão será zero). </div> <div> Exemplo Considerando saldo geral de -600 quilos, e uma compra em Compras Geral de 300 quilos, o Saldo Previsão será de -300 quilos, que indica que há necessidade de compras (Compras Previsão será 300). </div> |
| Compras Previsão | <p>Valor previsto a comprar do item, considerando o Saldo Previsão.</p> |
| Colunas por Períodos (Dinâmica) | <p>Exibe as colunas de acordo com o filtro realizado no campo Colunas por Períodos a serem Exibidos, podendo ser, Necessidade, Saldo, Compras, Saldo Previsão ou Compras Previsão. O cabeçalho indicará a descrição, data inicial e data final do período</p> <div> Importante As informações consideradas no cálculo buscam até a data final do período indicado nas colunas. As quantidades são acumuladas entre através dos períodos configurados. </div> <div> Exemplo Calculando para considerar três períodos. No primeiro período encontra um pedido de 100 quilos. No segundo entra de 50 quilos. No terceiro, encontra um pedido de 25 quilos. A primeira coluna dinâmica por período Compras indicará a quantidade 100, a segunda indicará 150 (100+50), a terceira indicará 175 (150+25). </div> |

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