

# Trabalhando com Grade

## Veja também os Itens:

- [Trabalhando com Controle de Série para produtos Manufaturados](#)
- [Cadastrando Produtos](#)
- [Relacionamento entre Produtos e Fornecedores](#)
- [Cadastrando Engenharia de Produtos](#)
- [Alterando o Código do Produto](#)
- [Realizando o Custeio dos Produtos e das Ordens de Produção](#)
- [Consultando Saldos e Custos dos Produtos](#)
- [Movimentando Estoque entre Produtos](#)
- [Controlando o Inventário dos Produtos](#)
- [Trabalhando com Lote de Produtos](#)
- [Utilizando Classificação Fiscal dos Produtos](#)
- [Utilizando Classificação de Materiais dos Produtos](#)
- [Trabalhando com Grupo de Produtos](#)
- [Trabalhando com Linha de Produtos](#)
- [Zerando o Saldo dos Produtos](#)
- [Trabalhando com Grade](#)
- [Pesquisando Produtos](#)
- [Estruturando Produtos](#)
- [Transferindo Produtos de um local para outro](#)

O Trabalho através do Sistema de Grade deve ser definido quando for feita a **[Parametrização do Produto](#)**, pois o Sistema irá desabilitar a utilização por Grade após salvar esses **[Parâmetros](#)**.

É importante salientar que a partir do momento que você definir que irá utilizar o Sistema de Grade, o Sistema irá obrigar a utilização em TODOS os **[produtos](#)** cadastrados no Sistema.

Quando você possuir o **Sistema Controle de Estoque** e a empresa definida estiver inicializada nele, na tela de **[parâmetros do produto](#)**

image.png  
Image not found or type unknown

Ficará disponível a opção **Controla Estoque por sistema de grade**

Você poderá controlar os [produtos](#) através de definições de **duas grades**, no nosso exemplo iremos utilizar uma grade **(Cor)**

image.png  
Image not found or type unknown

Assinalando esta opção, na hora de cadastrar o [produto](#), você deverá informar uma ou duas características pelas quais os [produtos](#) serão subdivididos. A partir desse momento, cada registro da grade será considerado como um **produto separado**, com saldos controlados individualmente.

Por exemplo, se você irá utilizar [produtos](#) subdivididos pela característica "**Cor**", deverá seguir os seguintes passos:

Após a definição nos [parâmetros](#) dos [produtos](#) você deverá acessar o menu

**Manutenção/Produtos/Tabelas + Nome que você deu para a Grade ([nos parâmetros dos produtos](#))**

image.png  
Image not found or type unknown

Em nosso exemplo será disponibilizada a manutenção de "**Cor**", onde você cadastrará as cores que os [produtos](#) poderão estar associados.

image.png  
Image not found or type unknown

Para o cadastro informe um **Código** de até 3 caracteres alfanuméricos e a **Descrição**

image.png  
Image not found or type unknown

Na [Manutenção dos Produtos](#), na caixa **Detalhamento do [Produto](#)**, indique as **cores disponíveis para cada [produto](#)**.

A tela abaixo indica como ficaria o [cadastro do produto](#) Caneta Esferográfica ([ver item Cadastrando Produtos](#)) controlado pela característica **cor**. Podemos ver que são vendidas canetas com cores 1 e 2 (**Azul e Vermelha**, respectivamente), bem como nas cores 3 e 4, de acordo com o cadastro de cores

image.png  
Image not found or type unknown

A partir daí, ao inserir o [produto](#) nos documentos, será necessário informar também sua **cor**.

Por exemplo:

## [Notificação de Recebimento](#) no **Sistema Controle de Compras**

Em nosso exemplo estamos adquirindo Canetas e deveremos indicar qual a **cor** das canetas adquiridas. e a quantidade para cada cor

image.png

## [Nota Fiscal Eletrônica](#) - No **Sistema NE ou Vendas**

Em nosso exemplo estamos vendendo caneta e deveremos indicar qual a **cor** das canetas vendidas e a quantidade para cada **cor**.

image.png

## Nas [Movimentações Simples](#) do **Sistema Controle de Estoque**

Se você realizar [movimentação simples](#) diretamente no **Sistema de Controle de Estoque** deverá, também, indicar a cor e quantidade do [produto](#) movimentado. Em nosso exemplo Nota Fiscal de Compra.

image.png

Os relatórios que eram divididos por [produtos](#) também poderão ser divididos por **cor**.

### **Relatório de Acompanhamento de Estoque**

image.png

### **Relatório de Conferência**

image.png

### **Relatório Posição do Estoque**

image.png

### **Relatório de Engenharia de Produto**

image.png

### **Relatório Gerencial/Relatório de Margem Líquida**

image.png

É recomendável o controle do estoque por sistema de grade quando todos os [produtos](#) da empresa possam ser classificados pelas mesmas características definidas nos [Parâmetros do Produto](#).

