

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 com Grade deverá ser definido antes de Salvar os Parâmetros dos Produtos no Sistema Controle de Estoque, pois após isso os campos ficarão desabilitados.

1) Quando você possuir o **Sistema Controle de Estoque** e a empresa definida estiver inicializada nele, na tela de [Parâmetros Adicionais do Produto](#), ficará disponível a opção **Controla Estoque por sistema de grade.**

CE Controle de Estoque - Versão 7.764

Manutenção	Movimentação	Relatórios	Utilitários	Ajuda
Empresas			Dados Cadastrais	
Clientes			Parâmetros Adicionais da Empresa	
Fornecedores			Parâmetros dos Produtos	

CE Parâmetros de Produtos

Informações Gerais | Propriedades

Informações dos produtos

☐ Gerar código do produto automaticamente

Código inicial

☐ Utiliza Lote de Produtos

☐ Controla data dos lotes

☐ Controla data de vencimento dos lotes

Ao movimentar lotes vencidos:

☒ Avisar ☐ Bloquear

Ordenar lotes por:

☒ Data dos Lotes ☐ Data de Vencimento

☐ Tratar lote como indivisível para lista de embarque

☐ Controla Lote dos Fornecedores

☐ Gera numeração de lotes autom. para produtos Manuf. no encerramento de OP (ou movim. de ent. no Estoque)

☐ Gera numeração de lotes automaticamente para os produtos comprados

☐ Utiliza Lote como Código de Barras

☐ Numeração diferenciada para produtos Comprados e Manufaturados

☐ Exibe Referência Alternativa do Produto no Orçamento, Pedido, NFe e Recibo.

☐ Utiliza controle de Série dos Produtos

Nr. de dígitos da série Nr. de caracteres iniciais da série (Geração de séries)

Série inicial

Tipo de controle de série

☒ Controle Sequencial gerado pelo Sistema

☐ Controle Manual informado pelo usuário

Detalhes dos produtos

☒ Controla produtos por Sistema de Grade

Nome Característica 1

Nome Característica 2

Quebra opcional de produtos

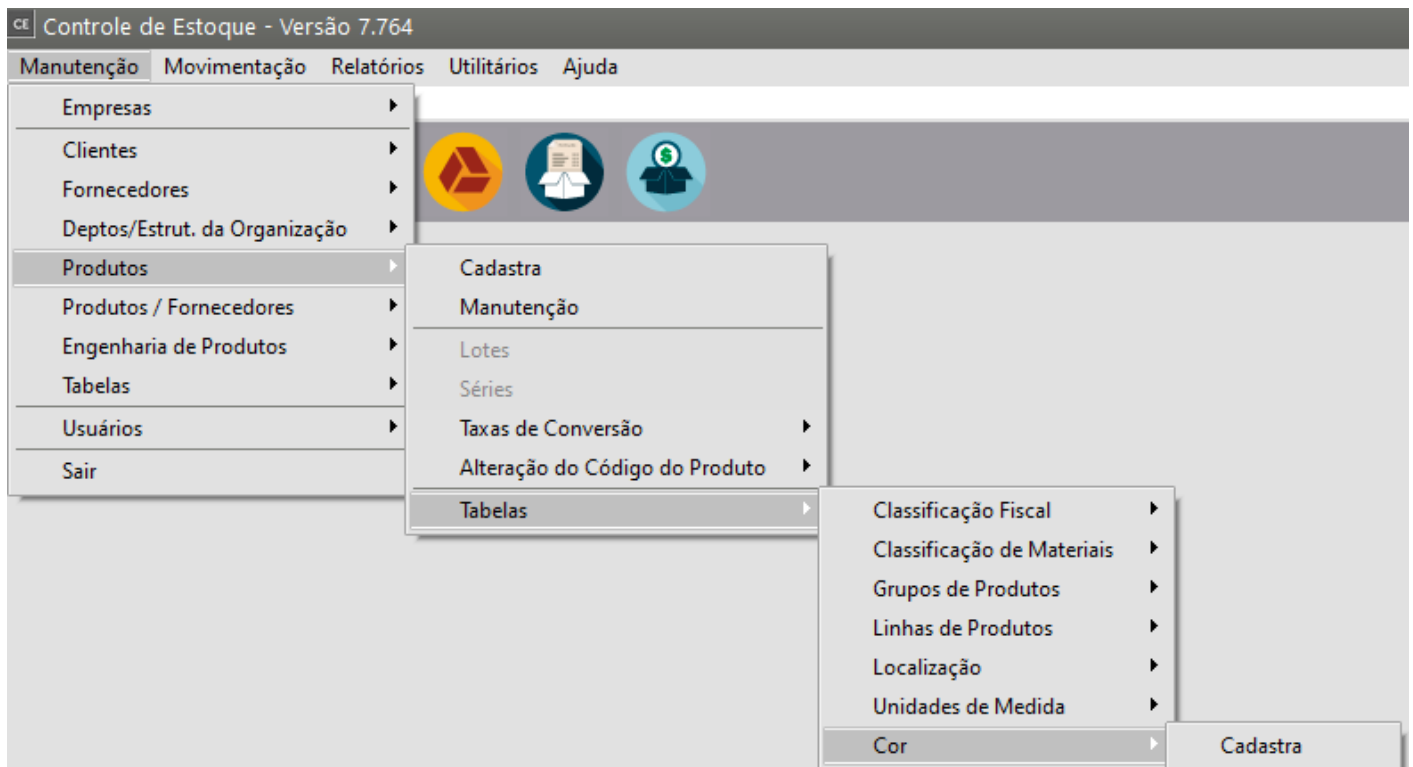
☐ Utiliza mais de uma Localização para o mesmo produto

Arredonda conversão de Unidade de Medida

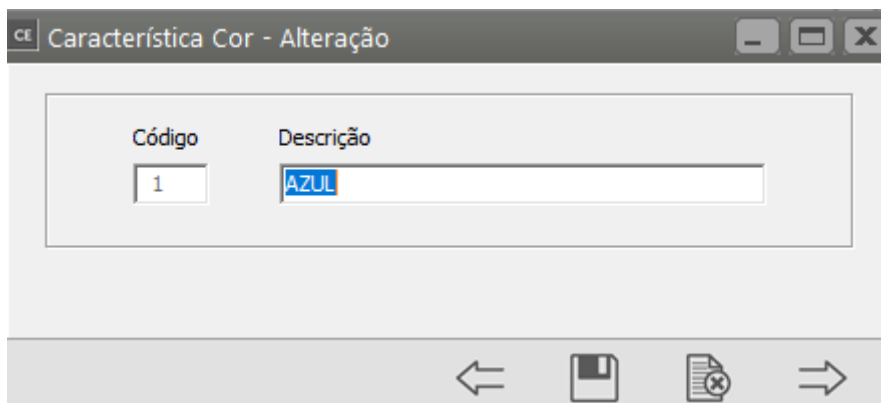
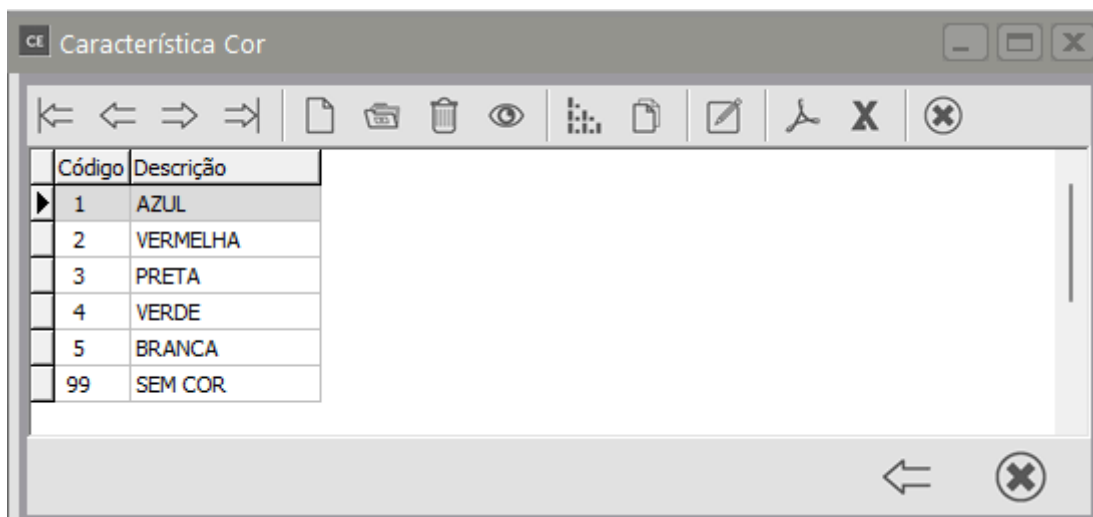
de Faturamento p/ Estoque p/:

Cima

2) Após a definição, será necessário que você acesse o menu **Manutenção>Produtos>Tabelas + O NOME DA GRADE INFORMADA NOS PARÂMETROS DOS PRODUTOS (tela acima)**



Cadastre todas as **GRADES** possíveis para os [produtos](#)



IMPORTANTE:

Se você definiu duas **grades**, por exemplo

A) Cor - deverá cadastrar todas as cores que os produtos podem ter

B) Tamanho - deverá cadastrar todos os tamanhos que os produtos podem ter

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 em seguida:

Na Manutenção dos Produtos, na caixa **Detalhamento do Produto**, indique as cores disponíveis para cada produto.

The screenshot shows the 'Produtos - Alteração' window. The 'Identificação do Produto' section includes fields for 'Código' (1), 'Descrição' (CANETA ESFEROGRÁFICA), 'Data de Cadastro' (23/07/2001), 'Complemento', and 'Referência Alternativa' (CANETA). The 'Detalhamento do Produto' section is highlighted with a red box and contains a table with the following data:

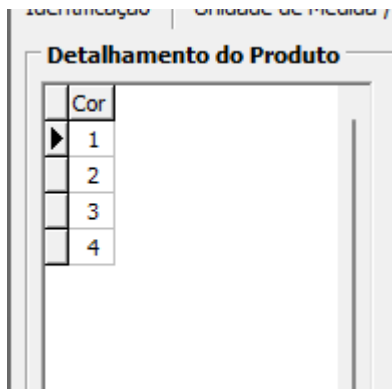
Cor
1
2
3
4

The 'Grade' section contains a table with the following data:

Localiz. Almoz.	Quant. Anterior	Custo Ant.	Entradas1	Saidas1	Saldo1	CustoMedio
	941,000	0,00	0,000	0,000	941,000	0

At the bottom of the window, there is a checkbox labeled 'Agrupa todas as características numa única linha na impressão da NF'.

A partir daí, ao inserir o [produto](#) nos documentos, será necessário informar também sua **cor**. Os relatórios que eram divididos por produtos também poderão ser divididos por cor.



A tela acima 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.

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 da Empresa](#).

Ao cadastrar a [Notificação de Recebimento](#), na aba itens você conseguirá informar para cada [produto](#) comprado a quantidade adquirida por cada grade cadastrada, se você adquiriu o mesmo [produto](#) com características diferente a informação poderá ser cadastrada com essa diferenciação

3) NA COMPRA DA MERCADORIA NO SISTEMA CONTROLE DE COMPRAS

Quando for definido o [Produto](#) na aba Itens você deverá informar a Grade (no nosso exemplo, a Cor) do [produto](#) que está sendo comprado

cc Notificação de Recebimento - Inclusão

Cabeçalho | **Itens** | Valores/Observações | Duplicatas

← →

Cód. Fiscal	Desdobramento	Cód. Produto	Descrição	Cor	Descrição	Unid. Med.
1.102	000	1	CANETA ESFEROGRÁFICA	1	AZUL	UN
1.102	000	1	CANETA ESFEROGRÁFICA	2	VERMELHA	UN
1.102	000	1	CANETA ESFEROGRÁFICA	3	PRETA	UN
▶ 1.102	000	1	CANETA ESFEROGRÁFICA	4	VERDE	UN

Vínculos

☐ Não recalcula valores

Cód. Produto	Descrição	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Cód. Fiscal	Desdob.
1	CANETA ESFEROGRÁFICA	1,000	R\$10,00	R\$ 10,00	1.102	000

Tipo Desconto

☐ %

☐ Valor

% Desc.	Val. Desconto	Aliq. IPI	Valor IPI	Aliq. ICMS
0,0000	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 0,00	18,00

Inc. Fiscal	Cód. Trib.	Sit Trib IPI	Clas. Fiscal
0	9608.01.00

Incide ICMS

Incide IPI

Incide ICMS sobre IPI

?

Save

Print

4) O **Sistema Controle de Estoque** irá controlar o saldo do [produto](#) para cada uma das características definidas.

Consulta de Extrato de Movimentos

Data inicial: 01/10/2023 Data final: 31/10/2023

Visualiza: ☒ Quantidade ☐ Quantidade/Custo

Tipo de Pesquisa: ☐ Geral ☒ Detalhada

Seleção por: ☒ Código ☐ Ref. Alternativa

Cód. Produto: 1 Descrição do produto: CANETA ESFEROGRÁFICA Un. Medida: UN Cor: 1

Produtos

Pesquisa por: Código Chave:

☐ Pesq. somente início da palavra **Pesquisa**

Filtros >

Código	Descrição	Complemento	Códi...	Referência Alternativa	Un. Med. F...	Conver...	Aliq. ICMS	Aliq. IPI	Bloqueia
1	CANETA ESFEROGRÁFICA			CANETA	UN	1,00	18,00	0,00	Não
Saldos <ul style="list-style-type: none"> Localização: 1 ALMOXARIFADO CENTRAL Cor: 1 Saldo: 941,000 UN Localização: 1 ALMOXARIFADO CENTRAL Cor: 2 Saldo: 985,000 UN Localização: 1 ALMOXARIFADO CENTRAL Cor: 3 Saldo: 1000,000 UN Localização: 1 ALMOXARIFADO CENTRAL Cor: 4 Saldo: 1000,000 UN 									
Propriedades									
2	CANETA PONTA FINA			CANETA PONTA FINA	UN	1,00	18,00	0,00	Não
3	BORRACHA DE APAGAR			BORRACHA	UN	1,00	18,00	0,00	Não
4	LAPISEIRA			LAPISEIRA	UN	1,00	18,00	0,00	Não
6	CADERNO PEQUENO			CADERNO PEQUENO	UN	1,00	18,00	0,00	Não
7	CADERNO UNIVERSITÁRIO			CADERNO UNIVERSI...	UN	1,00	18,00	0,00	Não
8	BLOCO DE ANOTAÇÕES 10,5 X 15 CM				UN	1,00	18,00	0,00	Não

5) Será possível visualizar ou imprimir Relatórios no **Sistema Controle de Estoque**, definido a grade, desta forma você conseguirá filtrar melhor as informações sobre os [produtos](#)

Por Exemplo, no Relatório de Conferência você poderá solicitar quebra pela Grade utilizada na empresa

CE

Relatório para Conferência

Referência
Data Inicial
01/10/2023
Data Final
31/10/2023

1ª Quebra
Cor

Tipo de Seleção
☒ CNPJ ☐ CPF ☐ Outro

Especificação
Inicial
Final

Tipo
☒ Analítico
☐ Sintético

2ª Quebra
Geral

Tipo de Seleção
☒ CNPJ ☐ CPF ☐ Outros

Ordem
Núm. Documento

3ª Quebra
Geral

Tipo de Seleção
☒ CNPJ ☐ CPF ☐ Outro

☐ Subtrai estoque em poder de terceiros no cálculo do saldo
☐ Soma estoque de terceiros no cálculo do saldo
☐ Imprime informações referentes a triangulação
☐ Somente produtos com quantidades negativas
☐ Considera produtos bloqueados
☐ Totaliza quantidades
☐ Utiliza máscara de milhar em campos numéricos

Seleciona Campos

Configurações
Impressora

Orientação
☒ Retrato
☐ Paisagem

Atenção
Quando pelo menos um dos campos de CUSTO ou SALDO estiver selecionado para impressão em qualquer uma das quebras, a ordenação do relatório será sempre por Data, independentemente do escolhido na caixa referente à ordem. Isso acontece pelo fato de o custeio ocorrer cronologicamente, obrigando que a conferência seja feita também nessa ordem.

?

Periodo: 01/10/2023 a 31/10/2023										
Data	Nr Doc	Cod.	Descricao	Entradas	Valor Entradas	Saídas	Valor Saídas	Quant	Valor	Cor
Cor: 1 - AZUL										
01/10/2023	1		MATERIA Materia	1,000	100,00			1,000	100,00	1
10/10/2023	1		MATERIA Materia			1,000	100,00	1,000	100,00	1
10/10/2023	66		1 CANETA E	10,000	1000,00			10,000	1000,00	1
				1100,000			100,000		1000,000	
Cor: 2 - VERMELHA										
10/10/2023	66		1 CANETA E	10,000	1000,00			10,000	1000,00	2
				1000,000					1000,000	
Cor: 3 - PRETA										
10/10/2023	66		1 CANETA E	10,000	1000,00			10,000	1000,00	3
				1000,000					1000,000	
Cor: 4 - VERDE										
10/10/2023	66		1 CANETA E	1,000	10,00			1,000	10,00	4
				10,000					10,000	
Total Geral:					3110,00		100,00		3010,00	

6) É Importante salientar que no **momento da saída** desse [produto](#) no **Sistema de Vendas**, o Sistema exigirá que você preencha a Grade do Produto

Por Exemplo

- Na compra acima, foi adquirido canetas na cor (grade) Azul
- No momento da saída desse [produto](#) da empresa você também terá de informar qual a cor (grade) do [produto](#) que está saindo da Empresa

Revision #10

Created 16 May 2023 17:33:20 by ProjetosD

Updated 29 May 2025 19:50:15 by ProjetosD