

# Trabalhando com Grade

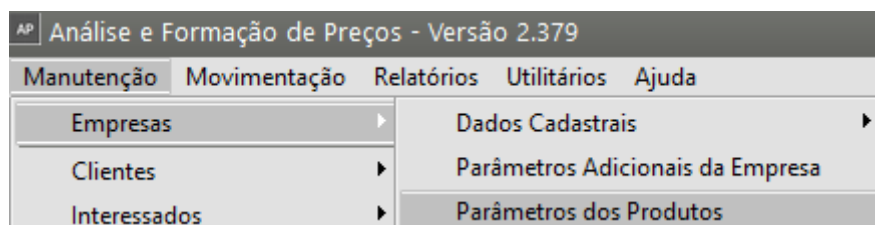
**Veja também os Itens:**

- [Valorização dos Produtos](#)
- [Trabalhando com Grade](#)
- [Cadastro de Classificação de Materiais dos Produtos](#)
- [Cadastro de Espécie de Volumes dos Produtos](#)
- [Cadastro da Classificação Fiscal dos Produtos \(NCM\)](#)
- [Cadastro de Grupo de Produtos](#)
- [Cadastro de Linha de Produtos](#)
- [Cadastro de Incidências Fiscais](#)
- [Cadastro de Localizações](#)
- [Cadastro de Códigos de Tributação](#)
- [Cadastro de Unidades de Medida](#)

**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 adicionais do produto



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)

AP

Parâmetros de Produtos

X

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/:

?

Save

Print

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:

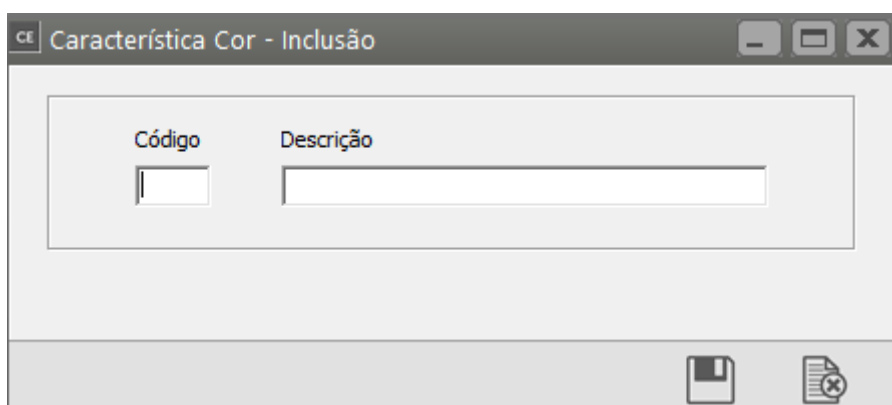
Após a definição nos parâmetros dos produtos você deverá acessar o menu **Manutenção/Produtos/Tabelas + Nome que você deu para a Grade (nos parâmetros dos produtos)**



Em nosso exemplo será disponibilizada a manutenção de "Cor", onde você cadastrará as cores que os produtos poderão estar associados.

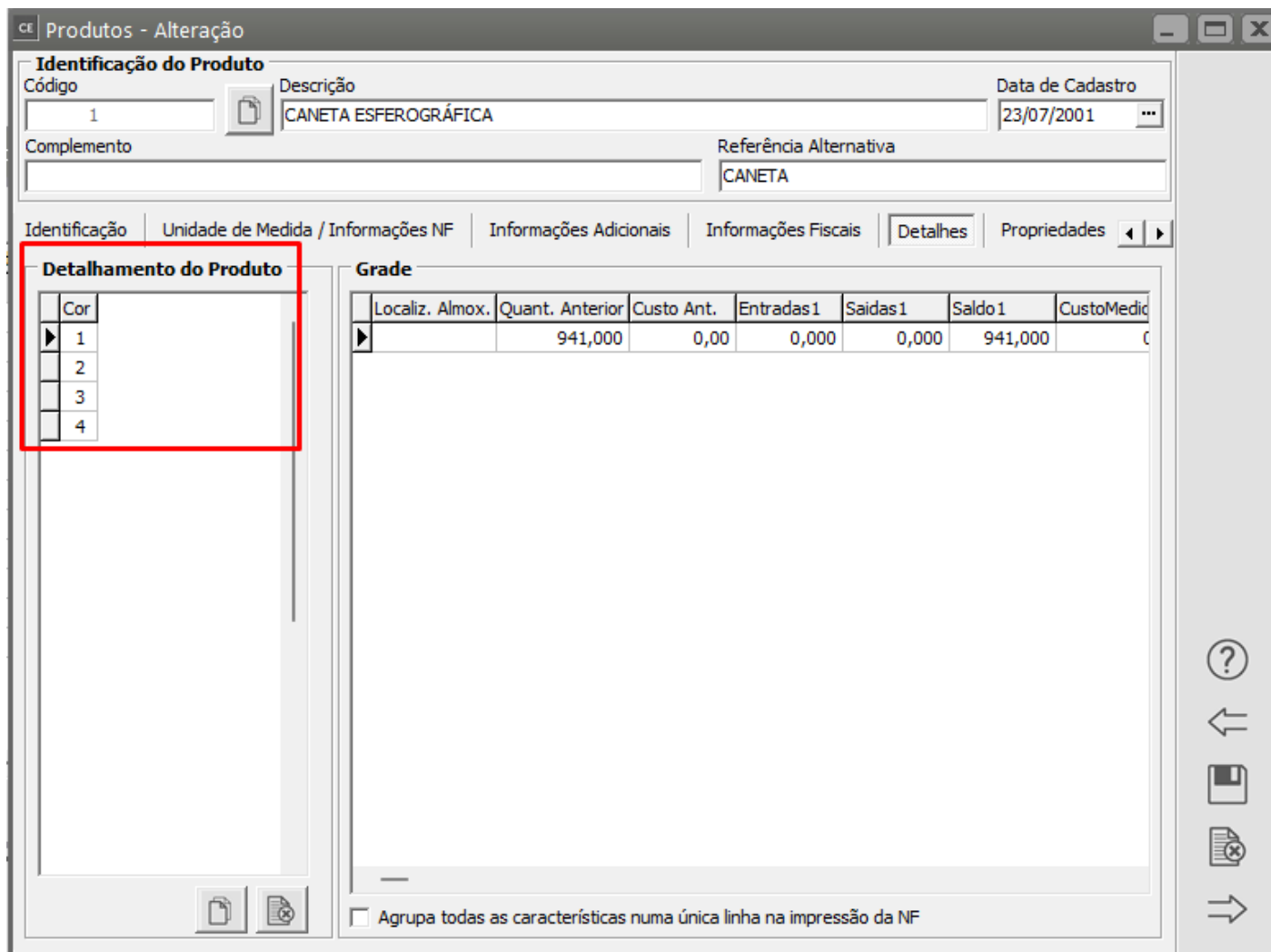


Para o cadastro informe um Código de até 3 caracteres alfanuméricos e a Descrição



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



**Produtos - Alteração**

**Identificação do Produto**

Código: 1 Descrição: CANETA ESFEROGRÁFICA Data de Cadastro: 23/07/2001

Complemento: Referência Alternativa: CANETA

Identificação | Unidade de Medida / Informações NF | Informações Adicionais | Informações Fiscais | **Detalhes** | Propriedades

**Detalhamento do Produto**

Cor
1
2
3
4

**Grade**

Localiz. Almoz.	Quant. Anterior	Custo Ant.	Entradas1	Saídas1	Saldo1	CustoMedic
	941,000	0,00	0,000	0,000	941,000	

☐ 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.

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

cc Notificação de Recebimento - Inclusão

Cabeçalho | Itens | Valores/Observações | Duplicatas

← →

Cód. Produto	Descrição	Cor	Descrição	Unid. Med.	Taxa Conv.	Quant.	Valor Unit.
* 1	CANETA ESFEROGRÁFICA	1	AZUL	UN	1,000000	0,000	R\$0,00

cc Cor

Pesquisa por:  Chave:

☐ Pesq.somente início da palavra

Código	Descrição
1	AZUL
2	VERMELHA
3	PRETA
4	VERDE

ok

Vínculos

Cód. Produto	Des	Cód. Fiscal	Desdob.
1	CANETA	1.102	000

Tipo Desconto: ☐ % ☐ Valor

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

? [Ícone de Disco] [Ícone de Documento]

### [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.

Nota Fiscal Eletrônica - Inclusão

Identificação | Dados Transporte | **Itens** | Fechamento | Informações Adicionais da NF-e

Localizar Produto  < >

Cód. Fiscal	Desdob.	Produto	Descrição	Cor	Descr. Cor	Unid. Medida	Quant.	Vi. Unitário	Total	Tipo
5.102	000	1	CANETA ESF	1	AZUL	UN	0,0000	R\$0,39	R\$ 0,00	

Pesquisa por

Código

Chave

☐ Pesq.somente início da palavra

Pesquisa

Código	Descrição
1	AZUL
2	VERMELHA
3	PRETA
4	VERDE

Total de itens: 0

Cód. Produto

1

Descr.

CANETA ESF

Tipo de Desconto

☐ % ☐ Valor

Inc. Fiscal

0

Cód. Trib.

00

os itens: 0

Fiscal

02

Desdob.

000

Incide ICMS

Incide IPI

Incide ICMS sobre IPI

Incide Desonera ICMS

Incide PIS

Incide COFINS

ok

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.

Tipo de Doc.

NFC

Nº Documento

9875

Série

NUL

Data Emissão

19/10/2023

Tipo OP / OS

Núm. OP / OS

Núm.Req.Mat.

Nr. Livro

0

Folha

0

Emitente

☐ Cliente
☒ Fornecedor

Tipo

☒ CNPJ
☐ CPF
☐ Outros

CNPJ

.. / -

Razão Social

Observação

Cód. Produto	Descrição	Cor	Descrição	Unidade Medida	Quantidade	Valor Total de Custo	Aliq
* 1	CANETA ESFEROGRÁFICA	1	AZUL	UN	0,000	R\$ 0,00	

Cor

Pesquisa por

Código

Chave

☐ Pesq.somente início da palavra

Pesquisa

Código	Descrição
1	AZUL
2	VERMELHA
3	PRETA
4	VERDE

☐ Movimento para Re

?

ok

?

Total

R\$ 0,00

Os relatórios que eram divididos por produtos também poderão ser divididos por cor.

### Relatório de Acompanhamento de Estoque

ce

Relatório de Acompanhamento de Estoque

1ª Quebra

Produto

Tipo de Seleção

☒ Por Faixa

☐ Produtos alternados

Especificação

Inicial

Final

2ª Quebra

Cor

☐ Produtos alternados

3ª Quebra

Produto

Tipo de Seleção

☒ Por Faixa

☐ Produtos alternados

Configurações

Impressora

Orientação

☒ Retrato

☐ Paisagem

Seleção

☒ Código

☐ Ref. Alternativa

Relatório

☒ Analítico

☐ Sintético

Ordem

☒ Código

☐ Descrição

☐ Ref. Alternativa

Produtos

☒ Todos

☐ Obsoletos

Período Referência

Data Referência

Data Final

☐ Visualizar produtos por lote

☐ Somente produtos com quantidade negativa

☐ Considera produtos bloqueados

☐ Subtrai estoque em poder de terceiros no cálculo do saldo e soma estoque de terceiros no cálculo do saldo

☐ Imprime produtos sem saldo

☐ Totaliza quantidades

☐ Imprime Custo Total

☐ Utiliza máscara de milhar em campos numéricos

?

## Relatório de Conferência



Relatório para Conferência

Referência

Data Inicial

01/10/2023

...

Data Final

31/10/2023

...

Tipo

☒ Analítico
 ☐ Sintético

Ordem

Núm. Documento

▼

1ª Quebra

Produto

▼

Classif. Materiais  
 Linha de Produtos  
 Grupo de Produtos  
 Localização  
 Tipo Documento  
 Fabricante  
**Cor**  
 CFOP  
 Final

...

2ª Quebra

Geral

▼

Tipo de Seleção

☒ CNPJ
 ☐ CPF
 ☐ Outros

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.

?

🖨️

👁️

📁

✉️

🗑️

## Relatório Posição do Estoque

**Relatório Posição do Estoque**

**Período de Referência**  
 Data Inicial: 01/10/2023  
 Data Final: 31/10/2023  
 Ordem do Relatório: ☒ Código ☐ Descrição  
☒ Saldo Atual ☐ Saldo Previsto

**1ª Quebra**  
 Produto: [Selecione]  
 Ref. Alternativa  
 Classif. Materiais  
 Linha de Produtos  
 Grupo de Produtos  
 Localização  
 Fabricante  
 Tipo Item  
**Cor**  
 Final: [Selecione]

**2ª Quebra**  
 Tipo de Seleção: ☒ Por Faixa ☐ Produtos alternados  
**Especificação**  
 Inicial: [Selecione]  
 Final: [Selecione]

**3ª Quebra**  
 Produto: [Selecione]  
 Tipo de Seleção: ☒ Por Faixa ☐ Produtos alternados  
**Códigos**  
 [Campo para códigos]

☒ Imprimir produtos sem movimentação no período  
☒ Imprimir produtos sem saldo  
☐ Somente produtos com quantidade negativa  
☐ Imprime somente produtos com saldo menor/igual que mínimo  
☐ Imprime Previsões de Entrada e Saída  
☐ Imprimir custo unitário de produtos sem saldo

☐ Considera produtos bloqueados  
☐ Subtrai estoque em poder de terceiros no cálculo do saldo e soma estoque de terceiros no cálculo do saldo  
☐ Totalizar quantidades/saldo por localização  
☐ Totaliza Custo Unitário  
☐ Totaliza quantidades  
☐ Utiliza máscara de milhar em campos numéricos

**Empresa**  
☒ Individual  
☐ Consolidado (Matriz e Filiais)  
☐ Consolidado (Coligadas)

**Data**  
☒ Data de Entrega  
☐ Data de Emissão

**Configurações**  
**Impressora**  
 Orientação: ☒ Retrato ☐ Paisagem

**Seleciona Campos**

## Relatório de Engenharia de Produto

**Relatório de Engenharia de Produtos**

**Faixa por:**  
☒ Produtos  
☐ Grupos

**Faixa de Produtos**  
 Código Inicial: [Selecione] Código Final: [Selecione]  
**Cor** [Selecione] Descrição: [Selecione]  
 Caract2: [Selecione]

☐ Inicia nova página a cada quebra  
☐ Totaliza Quantidades e Preço Total  
☐ Explodir os componentes manufaturados  
 Identificador dos níveis da engenharia ☐  
 Considera como custo de componentes manufaturados, a soma de seus

**Ordem**  
☒ Item  
☐ Componente

**Quantidade**  
 [Campo para quantidade]

Pesquisa por: [Selecione] Chave: [Selecione]  
☐ Pesquisar somente início da palavra **Pesquisa**

Código	Descrição
1	AZUL
2	VERMELHA
3	PRETA
4	VERDE
5	BRANCA
99	SEM COR

## Relatório Gerencial/Relatório de Margem Líquida

Relatório de Margem Líquida

Período

Data inicial

01/10/2023

Data final

31/10/2023

Configurações

Impressora

Formulário (col.)

80

132

1ª Quebra

Tipo Quebra

Sem Quebra

Ramo de Atividade

Condição de Pagamento

Unidade de Medida

Classificação Fiscal

Grupo de Clientes

Núm Documento

Fabricante

Cor

2ª Quebra

Tipo Quebra

Sem Quebra

3ª Quebra

Tipo Quebra

Sem Quebra

Empresa

Individual

Consolidado (Matriz e Filiais)

Consolidado (Coligadas)

Configurações

Impressora

Formulário (col.)

80

132

Status

Todas

Ativas

Código Fiscal

Todos

Integra faturamento

Não integra faturamento

Tipos de Produtos

Manufaturados

Comprados/De Terceiros

Serv. Terceirizados

Serv. Próprios

Remanufaturados

Impostos

Considera ICMSRF para abatimento nas colunas

Seleciona Campos

Exibe totalização por mês

Desconsidera notas com devolução de vendas

Imprime Logotipo da Empresa

Considera despesas acessórias no valor total do item.

?

🖨

👁

📁

✉

📄

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](#).

Revision #6

Created 10 May 2024 18:06:57 by ProjetosD

Updated 2 September 2024 18:46:49 by ProjetosD