

Trabalhando com Grade

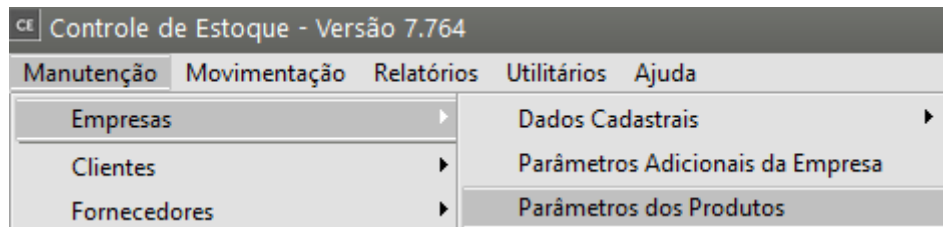
Veja também os Itens:

- [Parametrizando os Produtos](#)
- [Cadastrando os Produtos](#)
- [Relacionamento entre Produtos e Fornecedores](#)
- [Cadastrando a Engenharia de Produtos](#)
- [Consultando Saldo dos Produtos por Localização](#)
- [Relatório de Acompanhamento dos Produtos Manufaturados](#)
- [Relatório de Engenharia de Produtos](#)
- [Trabalhando com Controle de Série dos Produtos](#)
- [Cadastro de Taxa de Conversão para as Unidades de Medidas dos Produtos](#)
- [Classificação de Materiais dos Produtos](#)
- [Classificação Fiscal dos Produtos](#)
- [Trabalhando com Grupo de Produtos](#)
- [Trabalhando com Linha de Produtos](#)
- [Pesquisando Engenharia de Produtos](#)
- [Trabalhando com Lotes dos Produtos \(Comprados e Manufaturados\)](#)
- [Trabalhando com Grade de Produtos - Característica 1](#)
- [Trabalhando com Grade de Produtos - Característica 2](#)
- [Trabalhando com Quebra Opcional de Produtos](#)
- [Pesquisando Produtos](#)
- [Engenharia de Produtos - Componentes](#)
- [Engenharia de Produtos - Roteiro](#)
- [Engenharia de Produtos - Árvore](#)
- [Documento de Entrada do Produto Acabado no Sistema Controle de Estoque](#)

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)**

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/:

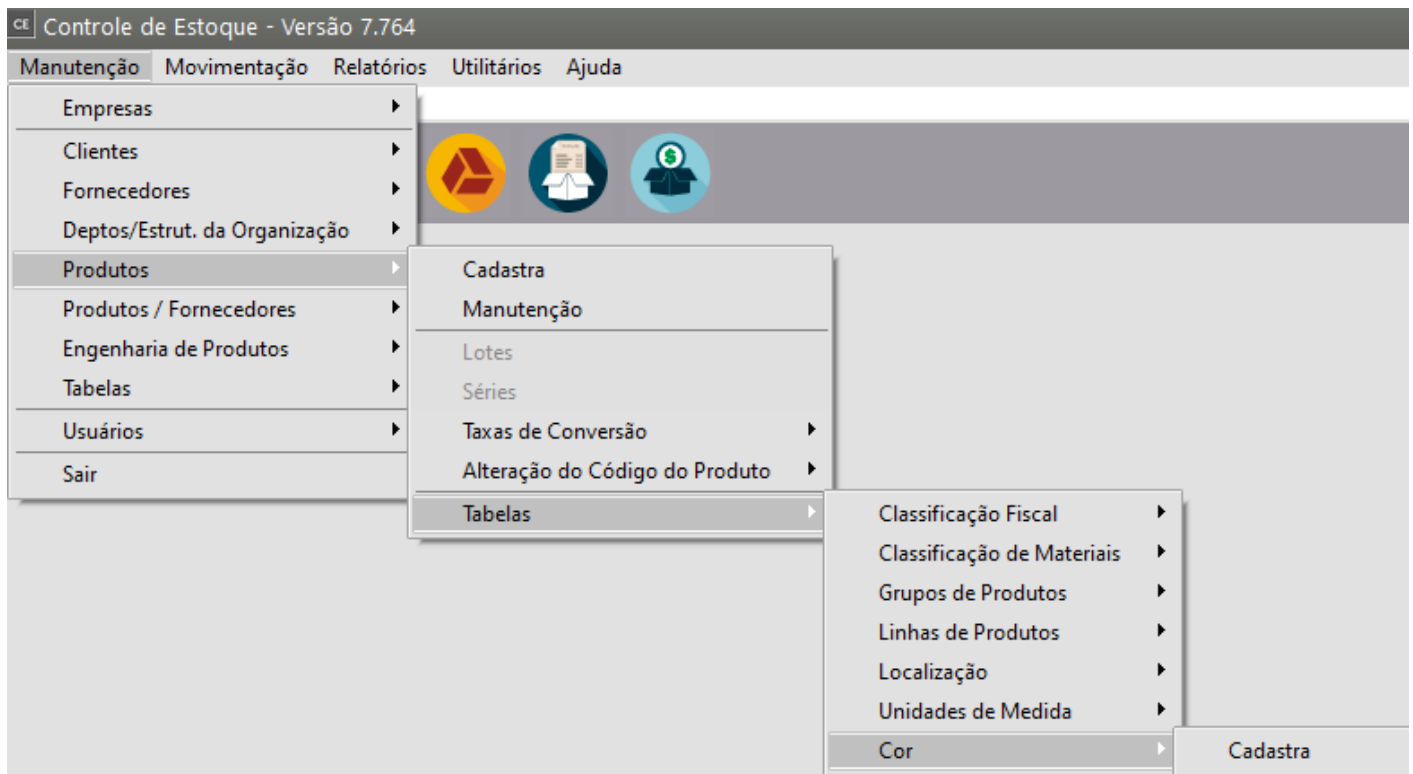
?

Assinalando esta opção, na hora de [cadastrar o produto](#), você deverá informar **uma ou duas características pelas quais os produtos** serão subdivididos.

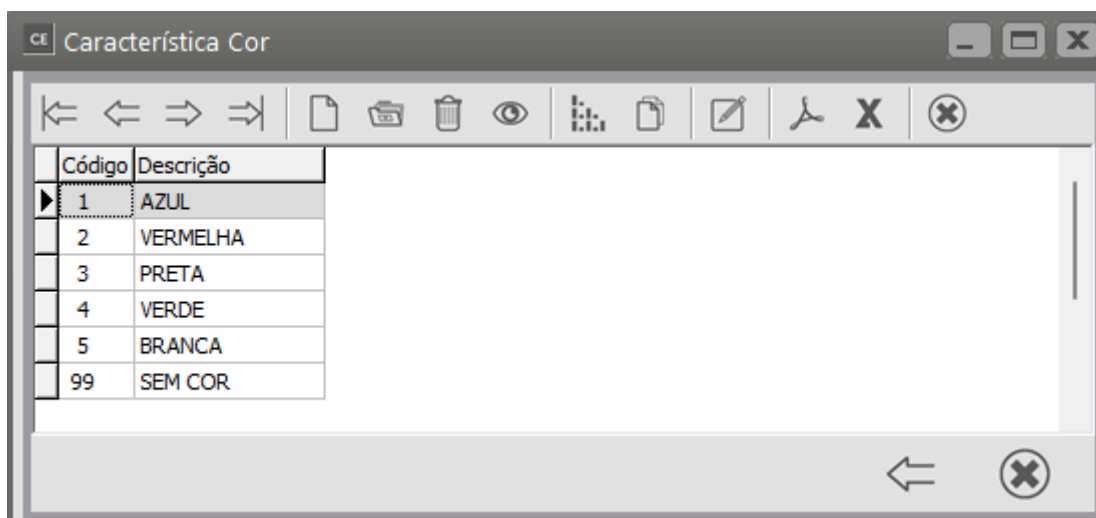
A partir desse momento, cada registro da grade será considerado como um **produto separado**, com saldos controlados individualmente.

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

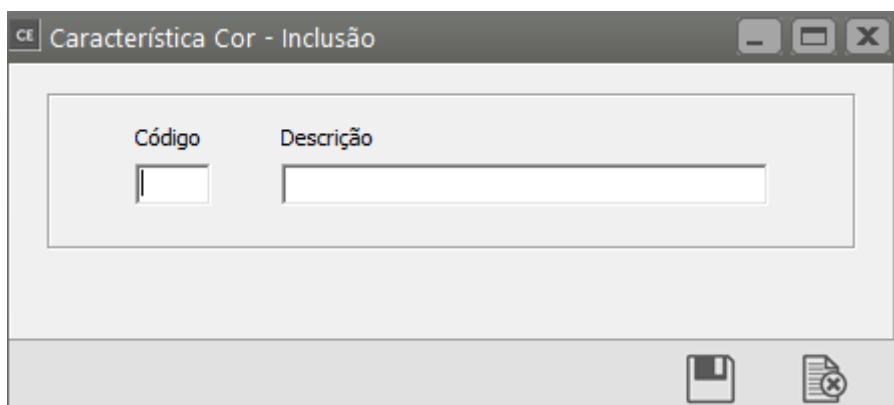
Após a definição nos [parâmetros dos produtos](#) você deverá acessar o menu **Manutenção/Produtos/Tabelas + Nome que você deu para a Grade** (nos [parâmetros dos produtos](#))



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

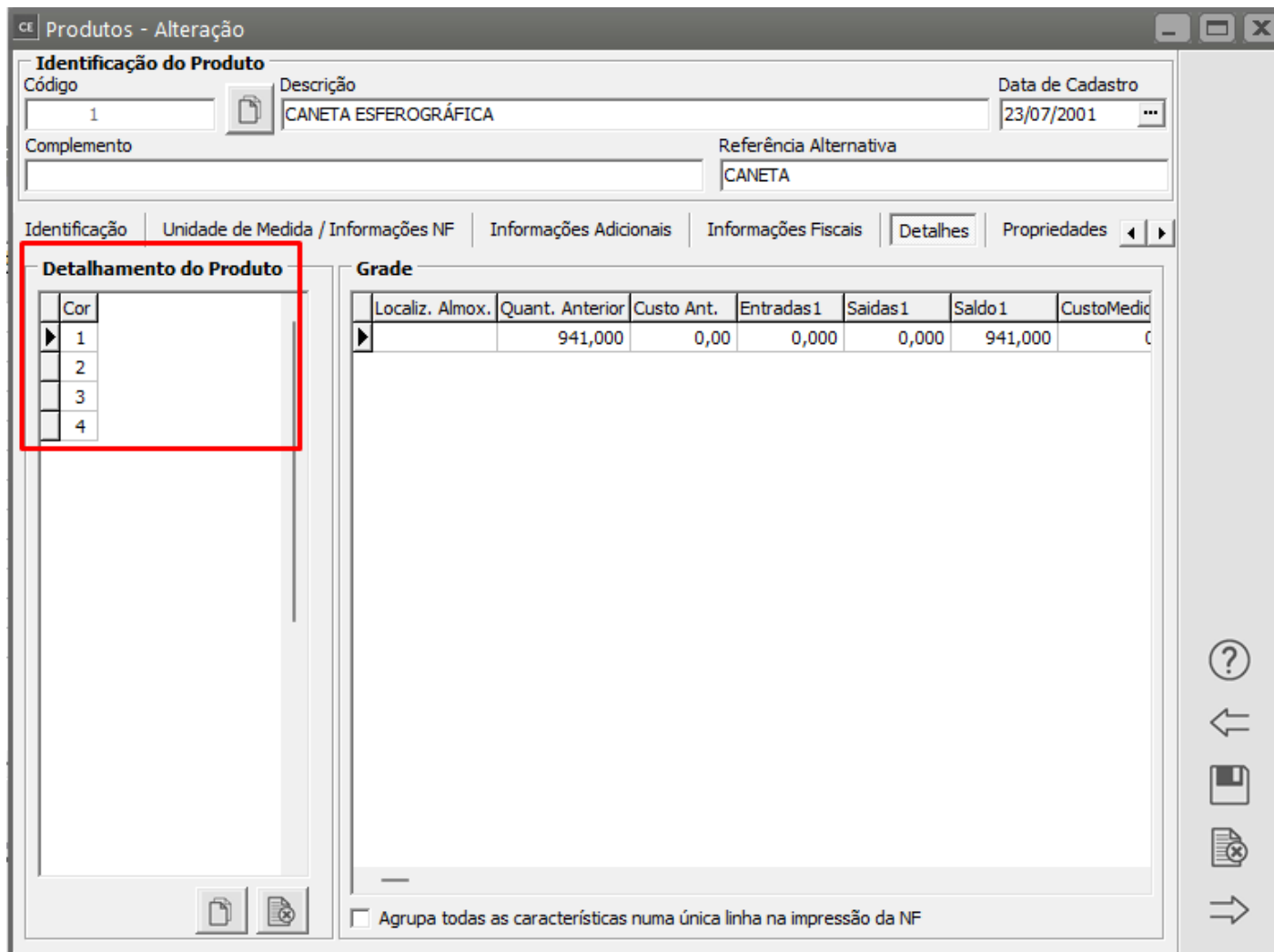


Para o cadastro informe um Código de até 3 caracteres alfanuméricos e a Descrição



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

☐ 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: 1 Descrição: CANETA ESFEROGRÁFICA

Tipo Desconto: ☐ % ☐ Valor

0,0000 R\$ 0,00 0,00% R\$ 0,00 18,00

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

Cód. Fiscal: 1.102 Desdob.: 000

Incide ICMS

Incide IPI

Incide ICMS sobre IPI

? [Ícone de Salvar] [Ícone de Excluir]

[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

Desc

CAN

Tipo de Desconto

☐ % ☐ Valor

Inc. Fiscal

0

Cód. Trib.

00

os itens: 0

Fiscal

02

Desdob.

000

ncide ICMS

ncide IPI

ncide ICMS sobre IPI

ncide Desonera ICMS

ncide PIS

ncide COFINS

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**.

CE Movimentação Simples - Inclusão

Tipo de Doc. <input type="text" value="NFC"/>	Tipo OP / OS <input type="text" value=""/>	Emitente <input type="radio"/> Cliente <input checked="" type="radio"/> Fornecedor	Tipo <input checked="" type="radio"/> CNPJ <input type="radio"/> CPF <input type="radio"/> Outros	CNPJ <input type="text" value="."/>
N° Documento <input type="text" value="9875"/>	Núm. OP / OS <input type="text" value=""/>	Razão Social <input type="text" value=""/>		
Série <input type="text" value="NUL"/>	Núm.Req.Mat. <input type="text" value=""/>	Observação <input type="text" value=""/>		
Data Emissão <input type="text" value="19/10/2023"/>	Nr. Livro <input type="text" value="0"/>	Folha <input type="text" value="0"/>		

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

CE Cor

Pesquisa por Chave

☐ Pesq.somente início da palavra

Pesquisa

Código	Descrição
1	AZUL
2	VERMELHA
3	PRETA
4	VERDE

☐ Movimento para Re

Total R\$ 0,00

Os relatórios que eram divididos por [produto](#) 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: [dropdown]
 Ref. Alternativa
 Classif. Materiais
 Linha de Produtos
 Grupo de Produtos
 Localização
 Fabricante
 Tipo Item
Cor
 Final: [dropdown]

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

3ª Quebra
 Produto: [dropdown]
 Tipo de Seleção: ☒ Por Faixa ☐ Produtos alternados
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: [dropdown]
 Código Final: [dropdown]
Cor
 Descrição: [dropdown]

☐ 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

Quantidade
 []

Pesquisa por
 Código: [dropdown]
 Chave: []
☐ 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: [Selecione uma impressora]
Formulário (col.): 80 ou 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)

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.

Configurações
Impressora: [Selecione uma impressora]
Formulário (col.): 80 ou 132

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 #9

Created 15 July 2023 08:59:22 by ProjetosD

Updated 9 October 2024 12:25:39 by ProjetosD