

Venda por Explosão (Componentes Baixados no CE na Emissão da NFe e sendo Informados nos Itens da NFe)

Para realizar baixa por explosão é necessário que o **Sistema de Compras ou Vendas** esteja instalado na mesma Base de Dados do **Sistema Controle de Estoque** e os dois devem estar **integrados com vínculo**.

Parâmetros da Empresa

| | | | | |
|---------------------------------|--|--------------------------------|------------------------|--------------------------------|
| Principal | Contratos/Orçamentos/Pedidos/Romaneios | Considerações Gerais (Parte 1) | | Considerações Gerais (Parte 2) |
| Formação Preços | Informações Nota Fiscal | NF-e | Duplicatas/Boletos | Adicionais Nota Fiscal |
| Integração/Exportação (Parte 1) | Integração/Exportação (Parte 2) | Impostos | Comissão de Vendedores | |

Contabilidade

☐ Integra

☐ Contabilização por Centro de Custo

Clientes

☐ Analíticos ☒ Sintéticos

Fornecedores

☐ Analíticos ☒ Sintéticos

☐ Inclui razão social do cliente ou fornecedor como complemento do histórico.

☐ Se preenchido, substitui razão social pelo nome fantasia.

☐ Cadastra nova conta no Plano de Contas ao inserir um novo cliente ou fornecedor

Descrição Padrão

☐ Número ☐ Razão Social

Grupo Cliente:

Grupo Fornecedor:

Estoque

☒ Integra ☒ Utiliza vínculo

☐ Transfere dados dos Pedidos

Transfere

☒ A Minoria ☐ A Maioria ☐ Todos

Tipo de Documento

☐ Verifica saldo do estoque nos pedidos?

Transferência (Vendas p/Entrega Futura)

☐ Pela NF Venda ☒ Pela NF Remessa

Tipo de doc. para baixa no estoque de produtos remanufaturados

☐ Inclui impostos referentes as despesas aduaneiras no custo dos produtos

☐ Permitir Notas Simultaneas?

Será necessário que você possua o Cadastro do Produto Manufaturado pela Empresa, no menu Manutenção>Produtos

vd Administração de Vendas - Versão 6

Manutenção Movimentação Relatório

Empresas ▶

Clientes ▶

Interessados ▶

Fornecedores ▶

Produtos ▶ Cadastro

Produtos - Inclusão

Identificação do Produto

Código: VENEXP Descrição: Produto Venda por Explosão Data de Cadastro: 16/07/2024

Complemento: Referência Alternativa:

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

Código de Barras: Código de Barras Próprio/Terceiros: ☐ Bloqueia Produto ☐ Ferramenta

Grupo de Produtos

| Código | Descrição |
|--------|-----------|
| ... | + |

Origem do Produto

☐ Comprado/De Terceiros ☒ **Manufaturado** ☐ Remanufaturado

Informações para estoque

Tipo de item: ...

Informações para produção

Classificação do Produto Comprado/De Terceiros

Componente

Tipo Fabricação

☒ Em linha ☐ Sob demanda de venda (sob encomenda) ☐ Sob demanda de produção

Fabricante

Tipo: ☒ CNPJ ☐ CPF ☐ Outro

CNPJ: ... Razão Social: + Marca: ...

?

Salvar

Cancelar

Cadastre também os Componentes (Matérias Primas) utilizadas na Fabricação do Produto Manufaturado

VD

Produtos - Alteração

Identificação do Produto

Código

MP 1

Descrição

Matéria Prima 1

Data de Cadastro

16/07/2024

...

Complemento

Referência Alternativa

Identificação

Unidade de Medida / Informações NF

Informações Adicionais

Informações Fiscais

Detalhes

Preços

Pro

Código de Barras

Código de Barras Próprio/Terceiros

Bloqueia Produto

Ferramenta

Grupo de Produtos

Código

...

Descrição

+

Origem do Produto

Comprado/De Terceiros

Manufaturado

Remanufaturado

Informações para estoque

Tipo de item

Informações para produção

Classificação do Produto Comprado/De Terceiros

Componente

Tipo Fabricação

Em linha

Sob demanda de venda (sob encomenda)

Sob demanda de produção

Fabricante

Tipo

CNPJ

CPF

Outro

Número

...

Razão Social

+

Marca

?

←

→

VD Produtos - Alteração

Identificação do Produto

Código: MP2 Descrição: Matéria Prima 2 Data de Cadastro: 16/07/2024

Complemento: Referência Alternativa:

Identificação | Unidade de Medida / Informações NF | Informações Adicionais | Informações Fiscais | Detalhes | Preços | Pro

Código de Barras:

Código de Barras Próprio/Terceiros: ☐ Bloqueia Produto ☐ Ferramenta

Grupo de Produtos

Código: Descrição: +

Origem do Produto

☒ Comprado/De Terceiros
☐ Manufaturado
☐ Remanufaturado

Informações para estoque

Tipo de item:

Informações para produção

Classificação do Produto Comprado/De Terceiros

Componente

Tipo Fabricação

☒ Em linha
☐ Sob demanda de venda (sob encomenda)
☐ Sob demanda de produção

Fabricante

Tipo:
☐ CNPJ
☐ CPF
☒ Outro

Número: Razão Social: Marca:

No menu Manutenção>Produtos>Engenharia dos Produtos

VD Administração de Vendas - Versão 6.646

Manutenção | Movimentação | Relatórios | Utilitários | Ajuda

Empresas ▶

Clientes ▶

Interessados ▶

Fornecedores ▶

Produtos ▶

Plano Fiscal ▶

Transportadoras ▶

Cadastra

Manutenção

Engenharia de Produtos ▶

Ao definir a engenharia dos produtos há a possibilidade de definir se será realizada a Baixa por explosão do produto (que pode ser na entrada ou na saída do produto principal).

Cadastre a Engenharia do Produto selecionando que a Opção de Engenharia será **Visível para Todos os Sistemas, Baixa por Explosão, Baixa Produto principal quando este for movimentado através do Sistema de Vendas** e que a **Baixa é na Saída do produto**.

Observação

a) Isto significa que, na entrada ou na saída do produto principal o sistema poderá gerar a baixa de todos os componentes deste produto, de acordo com as quantidades definidas no controle de estoque.

b) Caso a opção Baixa produto principal for assinalada, será dada baixa do produto principal, assim como dos seus componentes. Utilizando o Sistema de Planejamento e Controle da Produção **não será possível a baixa por explosão dos componentes** de um produto manufaturado, pois isso ocorrerá no controle de produção.

c) Se você cadastrar uma Ordem de Produção para o Produto Manufaturado, e realizar a remessa de matéria prima no Sistema Controle de Estoque, o Sistema irá duplicar a saída dos Componentes da Engenharia do Produto.

Engenharia de Produtos - Inclusão

Dados do Produto Principal | Componentes | Observação

Código do Produto: VENEXP ... Descrição: Produto Venda por Explosão +

Caract1: ... Descrição: ... Caract2: ... Descrição: ...

Referência Alternativa: ... Unid. Medida: UN Grupo: ...

Clas. Material: ... Fabricante: ... Est. Mínimo: R\$ 0,00 Local/Prat./Pos: ...

Opções da Engenharia

Visível para: Todos os sistemas ▼

☒ Baixa por explosão ☒ Baixa produto principal quando este for movimentado através do SSVendas




Baixa: ☐ Entrada ☒ Saída

A baixa por explosão não ficará disponível se utilizar lotes ou utilizar localizações diferentes para os produtos.

vd Engenharia de Produtos - Inclusão

Dados do Produto PrincipalComponentesObservação

| Item | Componente | Descrição | Ref | Quantidade | Unid. Medida | Origem |
|------|------------|-----------------|-----|--------------|--------------|-----------------------|
| 001 | MP1 | Matéria Prima 1 | | 2,0000000000 | UN | Comprado/De Terceiros |
| ▶002 | MP2 | Matéria Prima 2 | | 3,0000000000 | UN | Comprado/De Terceiros |



Se nos Parâmetros Adicionais da Empresa do Sistema Controle de Estoque estiver assinalado para Bloquear a Baixa do Estoque de produtos com quantidade insuficiente, certifique-se de ter o produto em Estoque antes da geração das informações

Parâmetros Adicionais da Empresa

Dados Principais | **Controle de Produção**

Início dos Cálculos
Mês: Set Ano: 2024

Informações Adicionais

☒ Bloquear a baixa do estoque de produtos com quantidade insuficiente

☐ Bloquear a baixa do estoque de produtos com quantidade insuficiente na Efetivação de Ordens de Produção

☐ Escritura Livro Fiscal modelo 3

☒ Bloquear Conferência Física por usuário?

☐ Atualiza preço de custo, de produtos comprados, após o custeio

☐ Atualiza preço de venda de movimentos de produção após o custeio

☐ Utiliza bloqueio de variação do custo unitário dos produtos

☐ Controlar fechamento de período

☐ Bloqueia movimentos dos demais Sistemas que não integram o Estoque quando Período estiver Fechado?

☐ Exibe tela com os produtos que atingiram ou estão abaixo do estoque mínimo na definição da empresa ?

Exibe:

☐ Saldo da principal localização

☒ Saldos das localizações

☐ Somar saldos das localizações

☐ Gera numeração automática para documentos internos

Integração com a Contabilidade

☐ Integra

☐ Contabilização por Centro de Custos

Nome do Preço:

Nome do Preço:

% Tolerância:

Nº Casas Decimais para Custo Médio

Para efeito de cálculo: Para efeito de impressão:

Estoque envolvendo terceiros

☐ Utiliza controle de estoque envolvendo terceiros

Operação com terceiros inicia-se na

☐ Entrada ☐ Saída ☐ Ambos

☐ Considera produtos em poder de terceiros como parte integrante do saldo em estoque

Entrada de Produtos

☒ Informar Local de Almox. nos movimentos de entrada.

☐ Mostrar o Local de Almox. do último lote cadastrado.

Tipo de Custeio

☒ Custo Médio

☐ PEPS (Primeiro que entra, primeiro que sai)

☐ Considera custo de Nota Fiscal complementar na mesma data da Nota principal.

☒ Exigir custeio dos produtos na emissão dos relatórios com custo

☒ Utiliza Custo por Absorção com Contabilidade

☒ Exibir tela com lotes próximos da data de validade

Exibir lotes: dias antes de seu vencimento

Ao vender o produto com CFOP que integre o Estoque,

Plano Fiscal - Alteração

Controle de Estoque

☒ Integra

☐ Deduz IPI do movimento

☐ Deduz ICMS do movimento

☐ Deduz PIS do movimento

☐ Deduz COFINS do movimento

☐ Deduz ICMSTRF do movimento

☐ Deduz FCP do movimento

☐ Deduz FCFRF do movimento

Contabilidade

☐ Integra

Fiscal

☐ Integra

☐ Substituto

☐ Substituto

Subst. Tributária

☐ Substituto

☐ Substituto

Exporta observações p/ o Livro Fiscal

☐ Exporta observações p/ o Livro Fiscal

De Linha

para Observação 1

para Observação 2

Aproveita crédito de ICMS/ISS

☒ Aproveita crédito de ICMS/ISS

Portaria CAT66/2018

☒ SP90090104 ☒ SP90090278

Nota Fiscal Eletrônica - Inclusão

Identificação

Nº da Nota: Série:

Destinatário

Dest: ☐ CNPJ ☐ CPF ☐ Outros

CNPJ: 00.000.000/0000-00

Razão Social:

End.: Rua 1 A JSP

Cidade: RIO CLARO

UF: SP

IE:

Insc. Municipal:

Identificação

Nº Pedido/Cliente:

Nº Pedido Interno:

Dt. Emissão: 10/10/2024

Hr. Emissão: 16:09

Dt. Entrega: 10/10/2024

Cód. Fiscal: 5.101

Desdob.: 000

Vendedor e Cond. de Pagamento

Cód. Vendedor:

Cód. Cond. Pagto:

Consumidor Final

Comprador Presente no Estabelecimento:

Intermediador

Indicador de Intermediador/Marketplace:

CNPJ:

Indicador do Cadastro no Intermediador:

Na aba itens, **ao invés de cadastrar o produto clique no botão “Vende Produtos por Explosão”**

VD Nota Fiscal Eletrônica - Inclusão

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

Localizar Produto < >

| Produto | Descrição | Unid. | Quant. | Vi. Unitário | Total | Tipo Desc | % Descont | Valor Desc | Aliq |
|---------|-----------|-------|--------|--------------|----------|-----------|-----------|------------|------|
| ▶ | | UN | 0,0000 | R\$0,00 | R\$ 0,00 | | 0,00 | R\$ 0,00 | |

Total de itens: 0 Valor total dos itens: R\$ 0,00 Quantidade total dos itens: 0

| Cód. Produto | Descrição | Quant. | Vi. Unit. | Vi. Total | Cód. Fiscal | Desdob. |
|--------------|-----------|--------|-----------|-----------|-------------|---------|
| | | 0,0000 | R\$0,00 | R\$ 0,00 | 5.101 | 000 |

Tipo de Desconto: ☐ % ☐ Valor

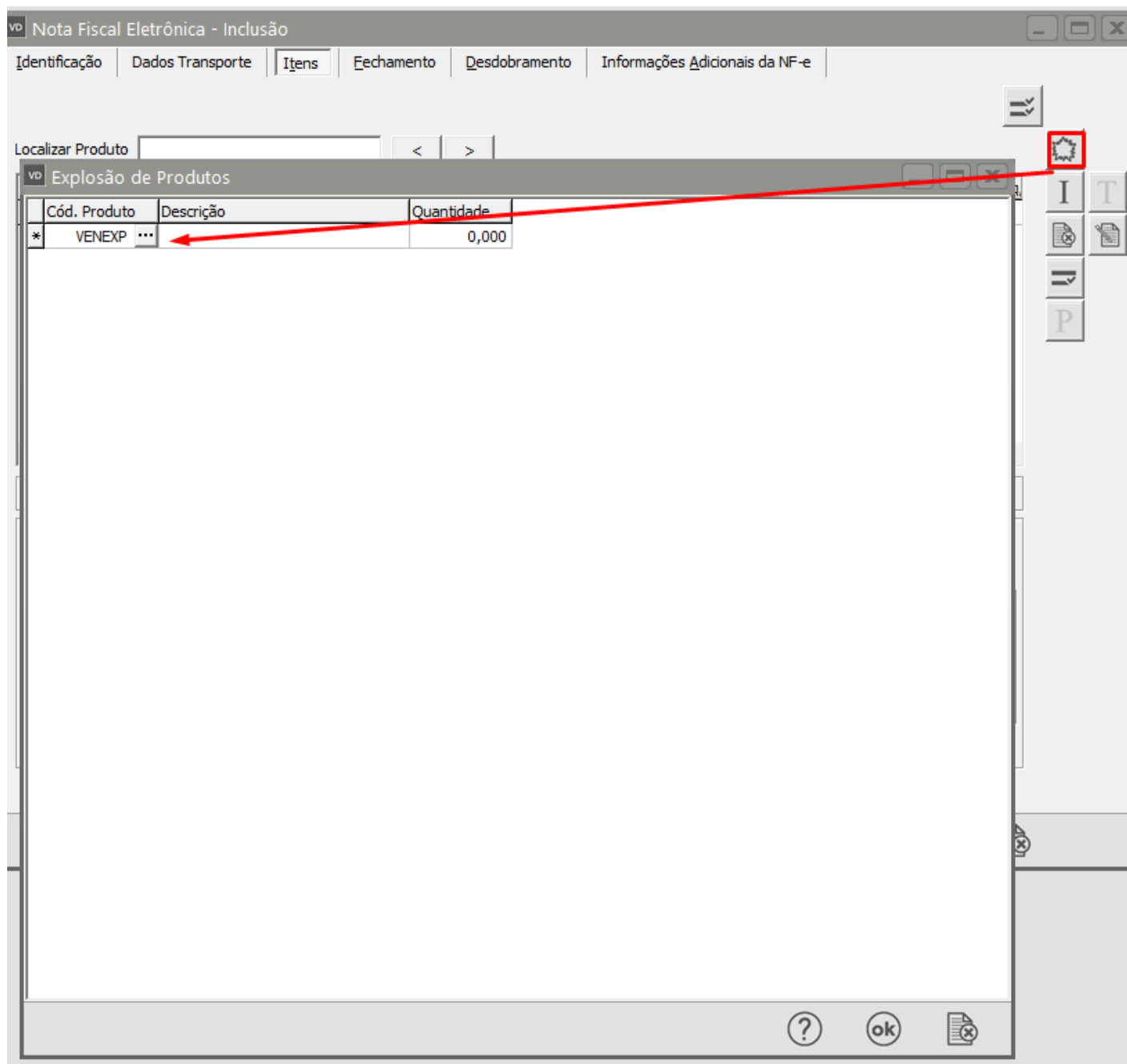
| % Desc. | Val. Desc. | Aliq. IPI | Val. IPI | Aliq. ICMS | Val. ICMS |
|---------|------------|-----------|----------|------------|-----------|
| 0,00 | R\$ 0,00 | 0,00% | R\$ 0,00 | 0,00 | R\$ 0,00 |

Inc. Fiscal: Cód. Trib.: Sit Trib IPI: Clas. Fiscal: Enq. IPI:

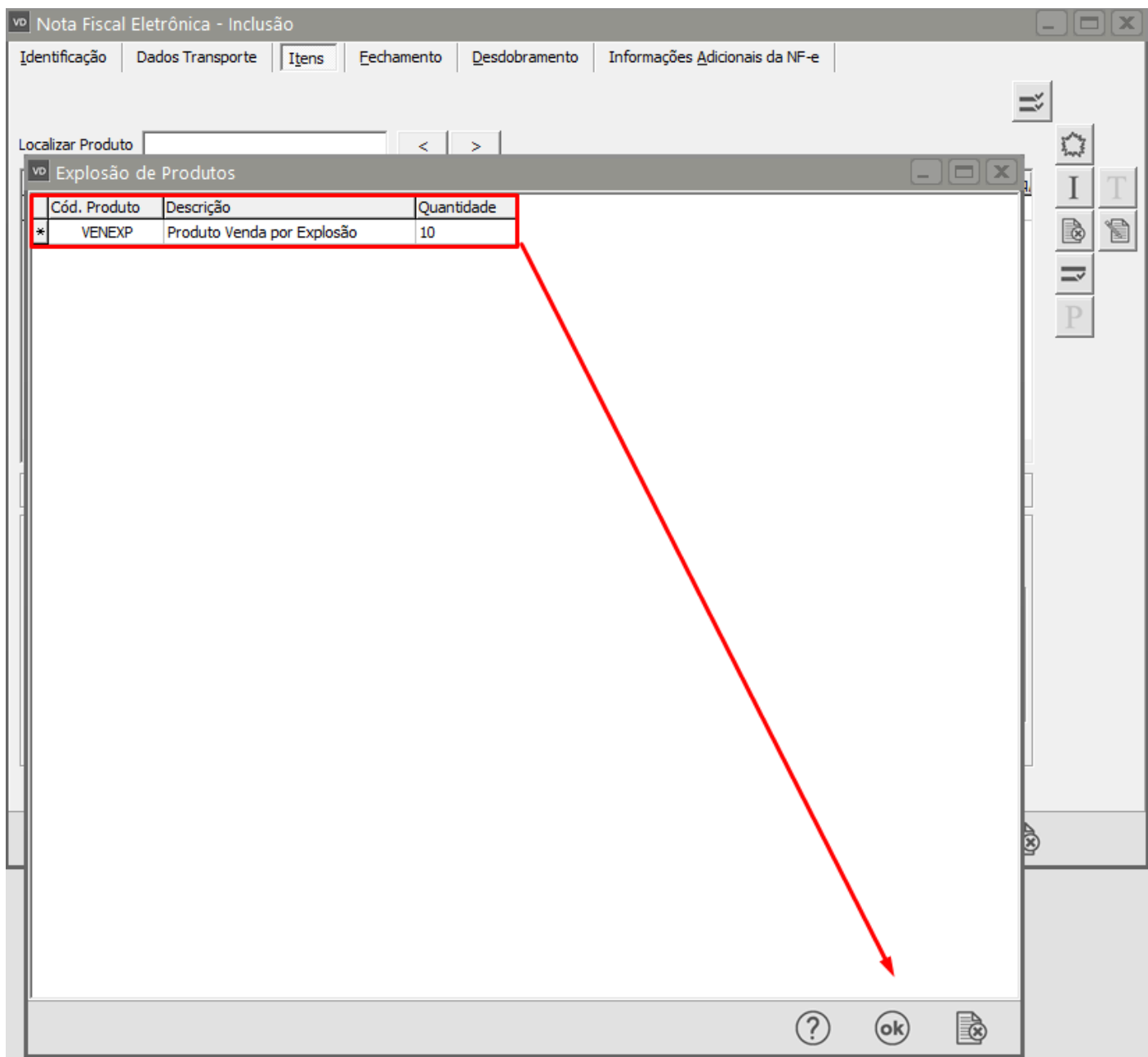
Incide ICMS
Incide IPI
Incide ICMS sobre IPI
Incide Desonera ICMS
Incide PIS
Incide COFINS

?

O Sistema apresentará a Tela de Explosão de Produtos



Defina o Produto Manufaturado e quantidade que deverá ser explodido e clique em OK



O Sistema apresentará a Tela com os componentes da Engenharia do Produto, nesse momento você poderá definir quais os produtos que deverão ser baixados no estoque. Clique em OK.

vd Itens da Explosão

| Produto | Componente | Descrição | Quantidade |
|---|------------|-----------------|------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> VE... | MP1 | Matéria Prima 1 | 20,00 |
| <input checked="" type="checkbox"/> VE... | MP2 | Matéria Prima 2 | 30,00 |

?

ok

Se houver alguma inconsistência ou alguma informação estiver faltando para completar o procedimento, o sistema apresentará a tela de Itens com inconsistência (na parte inferior desta tela haverá uma legenda para facilitar o entendimento do usuário)

Digite a informação que estiver faltando e clique em OK

VD Itens com inconsistências

| Componente | Quantidade | Preço Unitário | Cód. Fiscal | Desdob. | Produto Principal |
|------------|------------|----------------|-------------|---------|-------------------|
| MP 1 | 20 | R\$ 0,00 | 5.101 | 000 | VENEXP |
| MP 2 | 30 | R\$ 0,00 | 5.101 | 000 | VENEXP |

Preço unitario deve ser maior que zero

Código fiscal deve ser de serviço

Código fiscal deve ser informado

? ok

Após preencher as informações faltantes o sistema trará para a aba Itens do Cadastro da Nota Fiscal de Venda os componentes que foram selecionados para serem vendidos por explosão, Salve a nota fiscal.

vd

Nota Fiscal Eletrônica - Inclusão

Identificação

Dados Transporte

Itens

Fechamento

Desdobramento

Informações Adicionais da NF-e

Localizar Produto

<

>

| Produto | Descrição | Unid. | Quant. | Vi. Unitário | Total | Tipo Desc | % Descont | Valor Desc |
|---------|-----------------|-------|---------|--------------|------------|-----------|-----------|------------|
| MP1 | Matéria Prima 1 | UN | 20,0000 | R\$10,00 | R\$ 200,00 | | 0,00 | R\$ 0,00 |
| MP2 | Matéria Prima 2 | UN | 30,0000 | R\$10,00 | R\$ 300,00 | | 0,00 | R\$ 0,00 |

Total de itens: 2

Valor total dos itens: R\$ 500,00

Quantidade total dos itens: 50

| Cód. Produto | Descrição | Quant. | Vi. Unit. | Vi. Total | Cód. Fiscal | Desdob. |
|--------------|-----------------|---------|-----------|------------|-------------|---------|
| MP1 | Matéria Prima 1 | 20,0000 | R\$10,00 | R\$ 200,00 | 5.101 | 000 |

Tipo de Desconto

%

Valor

% Desc.

0,00

Val. Desc.

R\$ 0,00

Aliq. IPI

0,00%

Val. IPI

R\$ 0,00

Aliq. ICMS

0,00

Val. ICMS

R\$ 0,00

Inc. Fiscal

0

Cód. Trib.

00

Sit Trib IPI

99

Clas. Fiscal

3101.00.00

Enq. IPI

Incide ICMS

Incide IPI

Incide ICMS sobre IPI

Incide Desonera ICMS

Incide PIS

Incide COFINS

?

Verificando o Sistema Controle de Estoque no menu Movimentação/Extrato do Produto, podemos constatar que a baixa do estoque dos componentes da engenharia do produto foi feita no momento do cadastro da nota fiscal de venda.

ce

Consulta de Extrato de Movimentos

Data inicial

01/10/2024

Data final

31/10/2024

Visualiza

Quantidade

Quantidade/Custo

Tipo de Pesquisa

Geral

Detalhada

Seleção por

Código

Ref. Alternativa

Cód. Produto

MP1

Descrição do produto

Matéria Prima 1

Un. Medida

UN

Subtrai estoque em poder de terceiros no cálculo do saldo

Soma estoque de terceiros no cálculo do saldo

Estoque Mínimo

0,000

Saldo Inicial

0,000

Saldo Final

80,000

| Tipo Doc. | Núm. Doc. | Data | Qtde Entradas | Qtde Saídas | Saldo Atual |
|-----------|-----------|------------|---------------|-------------|-------------|
| NFC | 100 | 01/10/2024 | 100,000 | 0,000 | 100,000 |
| NFV | 1 | 10/10/2024 | 0,000 | 20,000 | 80,000 |

?

←

✕

⇒

CE Consulta de Extrato de Movimentos

Data inicial: 01/10/2024 Data final: 31/10/2024

Visualiza: ☒ Quantidade ☐ Quantidade/Custo

Tipo de Pesquisa: ☒ Geral ☐ Detalhada

Seleção por: ☒ Código ☐ Ref. Alternativa

Cód. Produto: MP2 Descrição do produto: Matéria Prima 2 Un. Medida: UN

☒ Subtrai estoque em poder de terceiros no cálculo do saldo
☒ Soma estoque de terceiros no cálculo do saldo

| Estoque Mínimo | Saldo Inicial | Saldo Final |
|----------------|---------------|-------------|
| 0,000 | 0,000 | 70,000 |

| Tipo Doc. | Núm. Doc. | Data | Qtde Entradas | Qtde Saídas | Saldo Atual |
|-----------|-----------|------------|---------------|-------------|-------------|
| NFC | 100 | 01/10/2024 | 100,000 | 0,000 | 100,000 |
| NFV | 1 | 10/10/2024 | 0,000 | 30,000 | 70,000 |

Se você acessar o menu Relatórios>Emissão de Documentos>Danf-e

VD Administração de Vendas - Versão 6.646

Manutenção Movimentação Relatórios Utilitários Ajuda

00.000.000/0001-80

Emissão de Documentos

- Orçamentos
- Pedidos
- Documentos Fiscais
- Conhecimentos de Transporte

Notas Fiscais

- Notas Fiscais (Formulário 2)
- Notas Fiscais (Modelo 21)
- Notas Fiscais de Serviços
- Danf-e (Documento Auxiliar de Nota Fiscal Eletrônica)

Irá verificar que os Componentes (Matérias Primas) constam dos itens da Nota

BAIXA DOS COMPONENTESW SEM EXPLODIR

Caso você não queira realizar a explosão dos Componentes no momento da venda do produto manufaturado, deverá cadastrar normalmente a Nota Fiscal e na aba itens informe o valor do produto principal.

Revision #14

Created 16 July 2024 18:42:51 by ProjetosD

Updated 16 July 2024 20:31:29 by ProjetosD