

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 Controle de Compras ou Sistema 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

☐ 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 **Cadastre**

VD 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:

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 > 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 Principal | Componentes | Observação

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

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

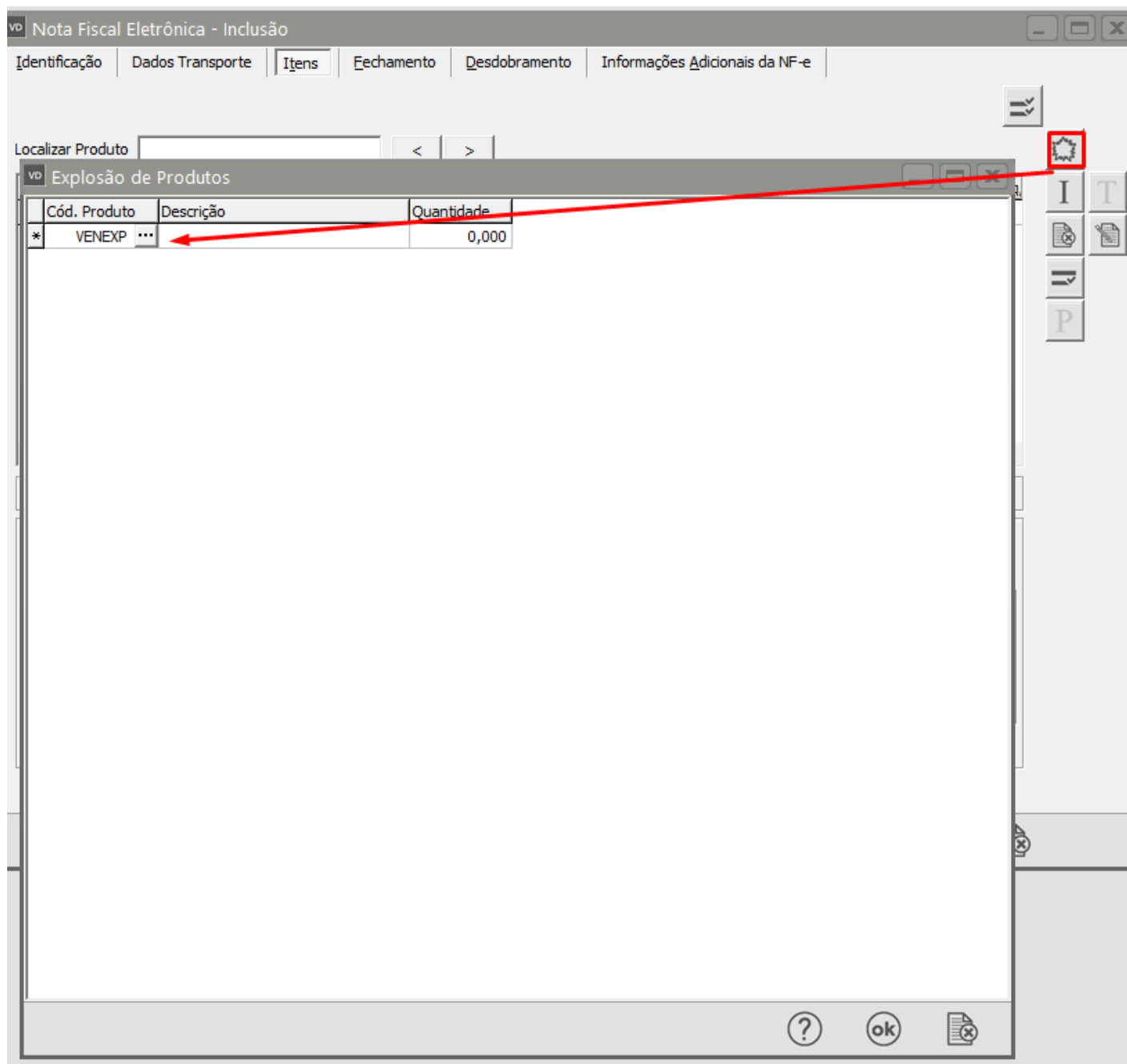
% Desc. 0,00 Val. Desc. R\$ 0,00 Aliq. IPI 0,00% Val. IPI R\$ 0,00 Aliq. ICMS 0,00 Val. ICMS R\$ 0,00

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

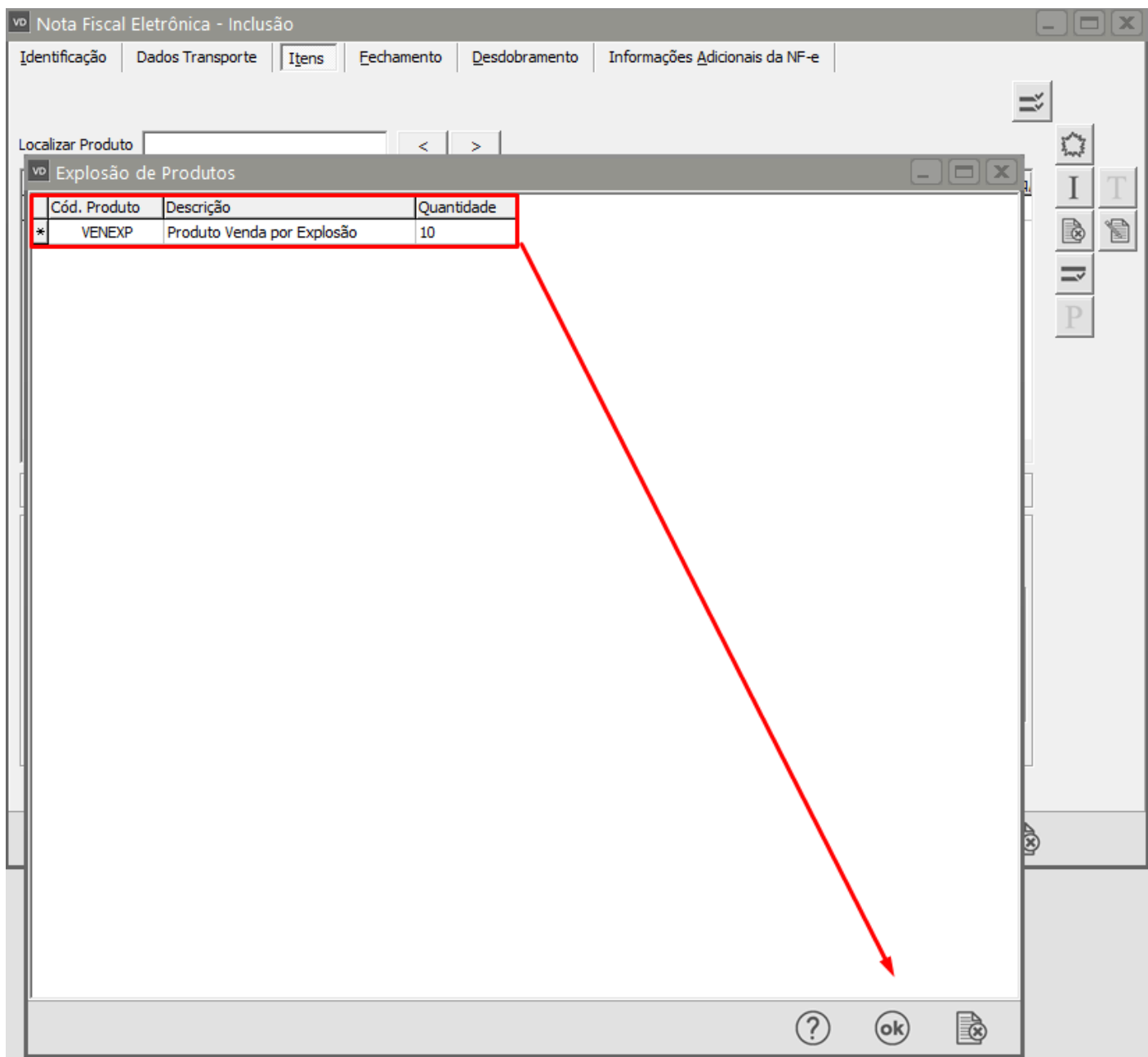
Incide ICMS
Incide IPI
Incide ICMS sobre IPI
Incide Desonera ICMS
Incide PIS
Incide COFINS

?, [Ícone de Disco], [Ícone de Documento com X]

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	Saldo Inicial	Saldo Final
0,000	0,000	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

RECEBIMOS DE Análise e Formação de Preços OS PRODUTOS CONSTANTES DA NOTA FISCAL INDICADA AO LADO										NF-e																																																																																																																																																																																			
DATA DE RECEBIMENTO										IDENTIFICAÇÃO E ASSINATURA DO RECEBEDOR										Nº 1																																																																																																																																																																									
																				SÉRIE 1																																																																																																																																																																									
Identificação do Emissor Análise e Formação de Preços										DANFE Documento Auxiliar da Nota Fiscal Eletrônica 0-Entrada 1-Saída Nº 1 SÉRIE: 1 FOLHA 1 / 1										CONTROLE DO FISCO  CHAVE DE ACESSO 3524100000000000018055001000000011864291653 Consulte a autenticidade no portal nacional da NF-e www.nfe.fazenda.gov.br/portal ou no sistema de Autorizador																																																																																																																																																																									
NATUREZA DA OPERAÇÃO Venda de produção do estabelecimento										PROTOCOLO DE AUTORIZAÇÃO DE USO																																																																																																																																																																																			
INSCRIÇÃO ESTADUAL										INSCRIÇÃO ESTADUAL DO SUBST. TRIBUTÁRIO										CNPJ 00.000.000/0001-80																																																																																																																																																																									
DESTINATÁRIO / REMETENTE NOME / RAZÃO SOCIAL NFE EMITIDA EM AMBIENTE DE HOMOLOGAÇÃO SEM VALOR FISCAL										CNPJ / CPF 99.999.999/0001-91										DATA DE EMISSÃO 10/10/2024																																																																																																																																																																									
ENDEREÇO Rua 1 A JSP										BAIRRO / DISTRITO JARDIM SAO PAULO										CEP 13503-015																																																																																																																																																																									
MUNICÍPIO RIO CLARO										UF SP										DATA DA ENTRADA / SAÍDA																																																																																																																																																																									
FATURA / DUPLICATAS																																																																																																																																																																																													
Título Vencido Valor 00000022/01 07/11/2024 500,00										Título Vencido Valor										Título Vencido Valor										Título Vencido Valor																																																																																																																																																															
CÁLCULO DO IMPOSTO																																																																																																																																																																																													
BASE DE CÁLCULO DO ICMS 0,00										VALOR DO ICMS 0,00										BASE DE CÁLCULO DO ICMS ST 0,00										VALOR DO ICMS SUBSTITUIÇÃO 0,00										VALOR TOTAL DOS PRODUTOS 500,00																																																																																																																																																					
VALOR DO FRETE 0,00										VALOR DO SEGURO 0,00										DESCONTO 0,00										OUTRAS DESP. ACESSÓRIAS 0,00										VALOR DO IPI 0,00										VALOR DO PIS 0,00										VALOR DO COFINS 0,00										VALOR TOTAL DA NOTA 500,00																																																																																																																							
TRANSPORTADOR / VOLUMES TRANSPORTADOS																																																																																																																																																																																													
RAZÃO SOCIAL										FRETE POR CONTA 0 - Remetente										CODIGO DE BARRAS										PLACA DO VEÍCULO										UF										CNPJ / CPF																																																																																																																																											
ENDEREÇO										MUNICÍPIO																				UF										INSCRIÇÃO ESTADUAL																																																																																																																																																					
QUANTIDADE										ESPECIE										MARCA										NUMERO										PESO BRUTO										PESO LÍQUIDO																																																																																																																																											
DADOS DOS PRODUTOS / SERVIÇOS																																																																																																																																																																																													
COD. PRODUTO										DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS / SERVIÇOS										NCM/SH										CST										CEP										UNID.										QUANTIDADE UNITARIO										V. TOTAL										V. Desc.										B. C. ICMS Propos.										V. ICMS Propos.										ALIQ. ICMS										V. IPI										ALIQ. IPI										B. C. ICMS ST										V. ICMS ST																																							
AP										Materia Prima 1										11010000										000										5.101										LN										2000.0000										10,00										200,00										0,00										0,00										0,00										0,00										0,00										0,00										0,00										0,00																													
ME										Materia Prima 2										11052000										000										5.101										LN										2000.0000										10,00										200,00										0,00										0,00										0,00										0,00										0,00										0,00										0,00										0,00										0,00										0,00									
CÁLCULO DO ISSQN																																																																																																																																																																																													
INSCRIÇÃO MUNICIPAL										VALOR TOTAL DOS SERVIÇOS										0,00										BASE DE CÁLCULO DO ISSQN										0,00										VALOR DO ISSQN										0,00																																																																																																																																	
DADOS ADICIONAIS																																																																																																																																																																																													
INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES																				RESERVADO AO FISCO																																																																																																																																																																									

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 #15

Created 16 July 2024 18:42:51 by ProjetosD

Updated 7 January 2025 17:00:03 by ProjetosD