

# Conversão de Unidades de Medidas e Unidades Tributadas e Códigos de Barras CEAN para Operações de Importação e Exportação

**Veja também os Itens:**

- [Alterando Valores Manualmente para Nota Fiscal Eletrônica \(NFe\) de Importação](#)
- [Alteração Manual dos Valores de Impostos de Importação](#)
- [Nota Fiscal Eletrônica \(NFe\) de Importação de Produtos](#)
- [Conversão de Unidade de Medida e Unidades Tributadas e Códigos de Barras CEAN para Operações de Importação e Exportação](#)

A implementação converte a **Unidade de Medida Comercial** indicada na Nota Fiscal, para a **Unidade Tributada vinculada a Classificação Fiscal (NCM) do Produto**, e vincula a **Unidade de Medida** Comercial e Unidade Tributada ao Código de Barras cEAN correspondente a cada unidade.

Para o cadastro prévio, é preciso acessar o menu **MANUTENÇÃO>PRODUTOS>TAXA DE CONVERSÃO**, e realizar o **cadastro da Taxa de Conversão para a unidade comercial que será indicada na Nota Fiscal**



Informe:

- Se o Sistema deve Aplicar a Taxa de Conversão para operações de Exportação/Importação
- Se essa é a unidade de Faturamento padrão para documentos de venda
- Código do Produto (O Sistema preencherá automaticamente a Descrição)
- O Sistema trará automaticamente a Unidade de Medida definida no Cadastro do Produto
- Unidade de Medida para FATURAMENTO
- Taxa de Conversão para FATURAMENTO

Em nosso Exemplo, o Produto está cadastrado com **unidade de medida UN** e para o faturamento será utilizado **CX** (Caixa), sendo que cada caixa possui 20 unidades.

Taxa de Conversão - Inclusão

Aplicar taxa de conversão para operações de Exportação/Importação (SSVendas)

Unidade de Faturamento padrão para documentos de venda.

Produto: 1

Código de Barras (EAN):

Código de Barras Próprio/Terceiros:

Descrição: PRODUTO

Un. Med. Fat.: CX

Un. Tributária: UN

Tx. Conversão Faturamento: 20,000000

Tx. Conversão Estoque: 20,000000

Dados do cadastro do Produto

Para Estoque: UN

Para Faturamento: UN

Taxa de Conversão para Estoque: 1,000000

Exemplo de Conversão para Faturamento: 1 CX = 20,000000 UN

Exemplo de Conversão para Estoque: 1 CX = 20,000000 UN

OBS: Para que cada [Unidade de Medida](#) tenha seu Código de Barras preenchido no XML da NF-e, é preciso indicar o Código de Barras no [cadastro do Produto](#) para a [Unidade Comercial](#) utilizada na Nota, e no cadastro da Taxa de Conversão para a Unidade Tributada vinculada ao NCM.

vd Taxa de Conversão - Inclusão

Aplicar taxa de conversão para operações de Exportação/Importação (SSVendas)

Unidade de Faturamento padrão para documentos de venda.

Produto: 1

Código de Barras (EAN): 1313131313131

Código de Barras Próprio/Terceiros: 1111111111111

Descrição: PRODUTO

Un. Med. Fat.: CX

Un. Tributária: UN

Tx. Conversão Faturamento: 20,000000

Tx. Conversão Estoque: 20,000000

Dados do cadastro do Produto

Para Estoque: UN

Para Faturamento: UN

Taxa de Conversão para Estoque: 1,000000

Exemplo de Conversão para Faturamento: 1 CX = 20,000000 UN

Exemplo de Conversão para Estoque: 1 CX = 20,000000 UN

? [Ícone de Salvar] [Ícone de Cancelar]

Na emissão de Nota Fiscal Eletrônica, deve ser indicado a [Unidade de Medida](#) Comercial a ser utilizada e a quantidade:

Nota Fiscal Eletrônica - Inclusão

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

Localizar Produto  < >

Produto	Descrição	Unid. Medida	Quant.	Vi. Unitário	Total	Tipo Desc	% Desconto	Valor
1	PRODUTO	CX	1,0000	R\$100,00	100,00			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.
1	PRODUTO	1,0000	R\$100,00	R\$ 100,00	6.102	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	12,00	R\$ 12,00

Inc. Fiscal: 0      Cód. Trib.: 00      Sit Trib IPI: 52      Clas. Fiscal: 0705.19.00      Enq. IPI: 301

**Incide ICMS**

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

?, Save, Print icons

Caso não exista uma Taxa de Conversão previamente cadastrada, o sistema apresenta a tela para cadastro obrigatório da Taxa de Conversão:

**Informação** X

Não existe taxa de conversão para a unidade de medida informada. Verifique em Manutenção > Produtos > Taxa de Conversão.

OBS: É obrigatório indicar uma Taxa de Conversão para Operações de Importação e Exportação, conforme determina a SEFAZ.

No XML gerado, é possível verificar as TAGs <cEAN>, <uCom>, <qCom>, <cEANtrib>, <uTrib>, <qTrib> e <vUnTrib>, que foram preenchidas conforme as informações da Taxa de Conversão cadastrada:

```
▼ <prod>
  <cProd>1</cProd>
  <cEAN>1313131313131</cEAN> ←
  <xProd>PRODUTO</xProd>
  <NCM>07051900</NCM>
  <CFOP>6102</CFOP>
  <uCom>CX</uCom> ←
  <qCom>1.0000</qCom> ←
  <vUnCom>100.0000000000</vUnCom>
  <vProd>100.00</vProd>
  <cEANtrib>1313131313131</cEANtrib> ←
  <uTrib>UN</uTrib> ←
  <qTrib>20.0000</qTrib> ←
  <vUnTrib>5.0000000000</vUnTrib> ←
  <indTot>1</indTot>
</prod>
```

OBS: Na impressão do DANF-e, não são demonstradas as informações referente as TAGs <cEANtrib>, <uTrib>, <qTrib> e <vUnTrib>.

RECEBEMOS DE EMPRESA EMITENTE OS PRODUTOS CONSTANTES DA NOTA FISCAL INDICADA AO LADO		NF-e
DATA DE RECEBIMENTO	IDENTIFICAÇÃO E ASSINATURA DO RECEBEDOR	Nº 11
		SÉRIE 1

 <p><b>Identificação do Emittente</b> <b>EMPRESA EMITENTE</b></p> <p>General Argolo, 107 - Vasco da Gama, Rio de Janeiro, RJ - CEP: 20921-394 - Fone/Fax: (21) 2121-2121</p>	<p><b>DANFE</b> Documento Auxiliar da Nota Fiscal Eletrônica</p> <p>0 - Entrada 1 - Saída</p> <p>Nº 11 SÉRIE: 1</p> <p>FOLHA 1 / 1</p>	<p><b>CONTROLE DO FISCO</b></p>  <p>CHAVE DE ACESSO 33231102806857000129550010000000111765020088</p> <p>Consulta de autenticidade no portal nacional da NF-e www.nfe.fazenda.gov.br/portal ou no site da Sefaz Autorizadora</p>
---	--	---

NATUREZA DA OPERAÇÃO Venda de mercadoria adquirida ou recebida de terceiros		PROTOCOLO DE AUTORIZAÇÃO DE USO
INSCRIÇÃO ESTADUAL 75.876.80-7	INSCRIÇÃO ESTADUAL DO SUBST. TRIBUTÁRIO	CNPJ 02.806.857/0001-29

<b>DESTINATÁRIO / REMETENTE</b>		CNPJ / CPF	DATA DE EMISSÃO
NOME / RAZÃO SOCIAL NFE EMITIDA EM AMBIENTE DE HOMOLOGAÇÃO SEM VALOR FISCAL		99.999.999/0001-91	28/11/2023
ENDEREÇO R.1 AJSP, 730 *****	BARRIO / DISTRITO JARDIM SAOPAULO	CEP 13503-015	DATA DA ENTRADA / SAÍDA 28/11/2023
MUNICÍPIO RIO CLARO	UF SP	INSCRIÇÃO ESTADUAL 5171018711	UF DE ORIGEM DA MERCADORIA SP

<b>CÁLCULO DO IMPOSTO</b>							
BASE DE CÁLCULO DO ICMS	VALOR DO ICMS	BASE DE CÁLCULO DO ICMS ST	VALOR DO ICMS SUBSTITUIÇÃO	VALOR ICMS DESENERGADO	VALOR TOTAL DOS PRODUTOS		
100,00	12,00	0,00	0,00	0,00	100,00		
VALOR DO FRETE	VALOR DO SEGURO	DESCONTO	OUTRAS DESP. ACESSÓRIAS	VALOR DO IPI	VALOR DO PIS	VALOR DO COFINS	VALOR TOTAL DA NOTA
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00

<b>TRANSPORTADOR / VOLUMES TRANSPORTADOS</b>							
RAZÃO SOCIAL		FRETE POR CONTA	CÓDIGO ANTI	PLACA DO VEÍCULO	UF	CNPJ / CPF	
		0-Remetente					
ENDEREÇO		MUNICÍPIO			UF	INSCRIÇÃO ESTADUAL	
QUANTIDADE	ESPÉCIE	MARCA	NUMERO	PESO BRUTO	PESO LÍQUIDO		
0			0 - 0	0	0		

<b>DADOS DOS PRODUTOS / SERVIÇOS</b>																
COD. PRODUTO	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS / SERVIÇOS	NCM/SI	CST	CTOP	UNID.	QUANT.	V. UNITÁRIO	V. TOTAL	V. Desc.	B. C. ICMS Próprio	V. ICMS Próprio	ALIQ. ICMS	V. IPI	ALIQ. IPI	B. C. ICMS ST	V. ICMS ST
1	PRODUTO - Valor Aprox. Tributos R\$ 12,00	07051900	000	6.102	CX	1,000	100,00	100,00	0,00	100,00	12,00	12,00	0,00	0,00	0,00	0,00

<b>CÁLCULO DO ISSQN</b>			
INSCRIÇÃO MUNICIPAL 123456	VALOR TOTAL DOS SERVIÇOS	BASE DE CÁLCULO DO ISSQN	VALOR DO ISSQN
	0,00	0,00	0,00

<b>DADOS ADICIONAIS</b>	
INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES	RESERVADO AO FISCO
Valor Total Aprox. Tributos R\$ 12,00	

Revision #5

Created 8 November 2023 13:51:26 by ProjetosD

Updated 7 January 2025 13:41:09 by ProjetosD