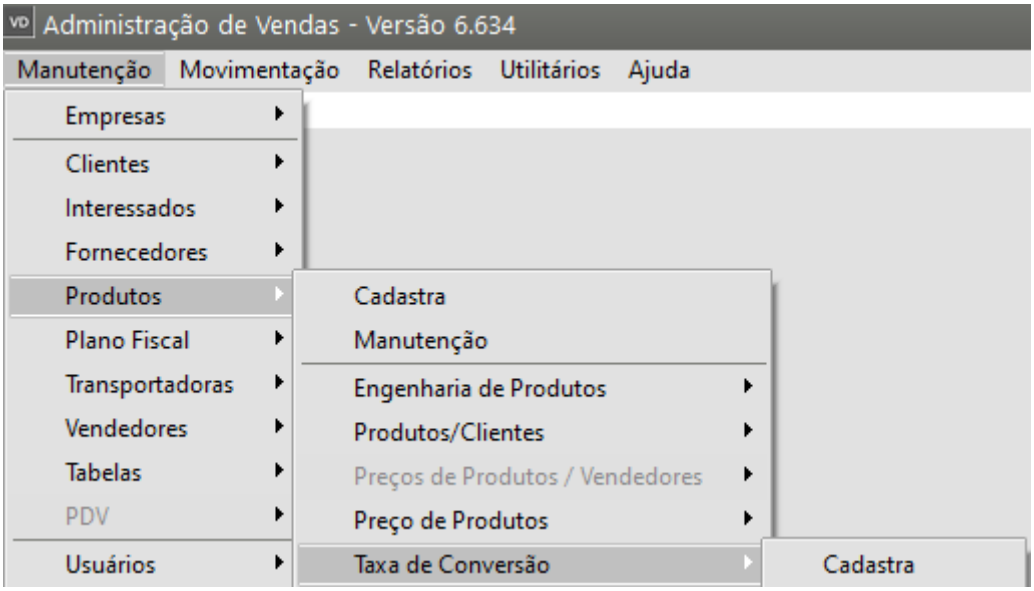
Conversão de Unidades de Medidas e Unidades Tributadas e Códigos de Barras CEAN para Operações de Importação e Exportação

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.

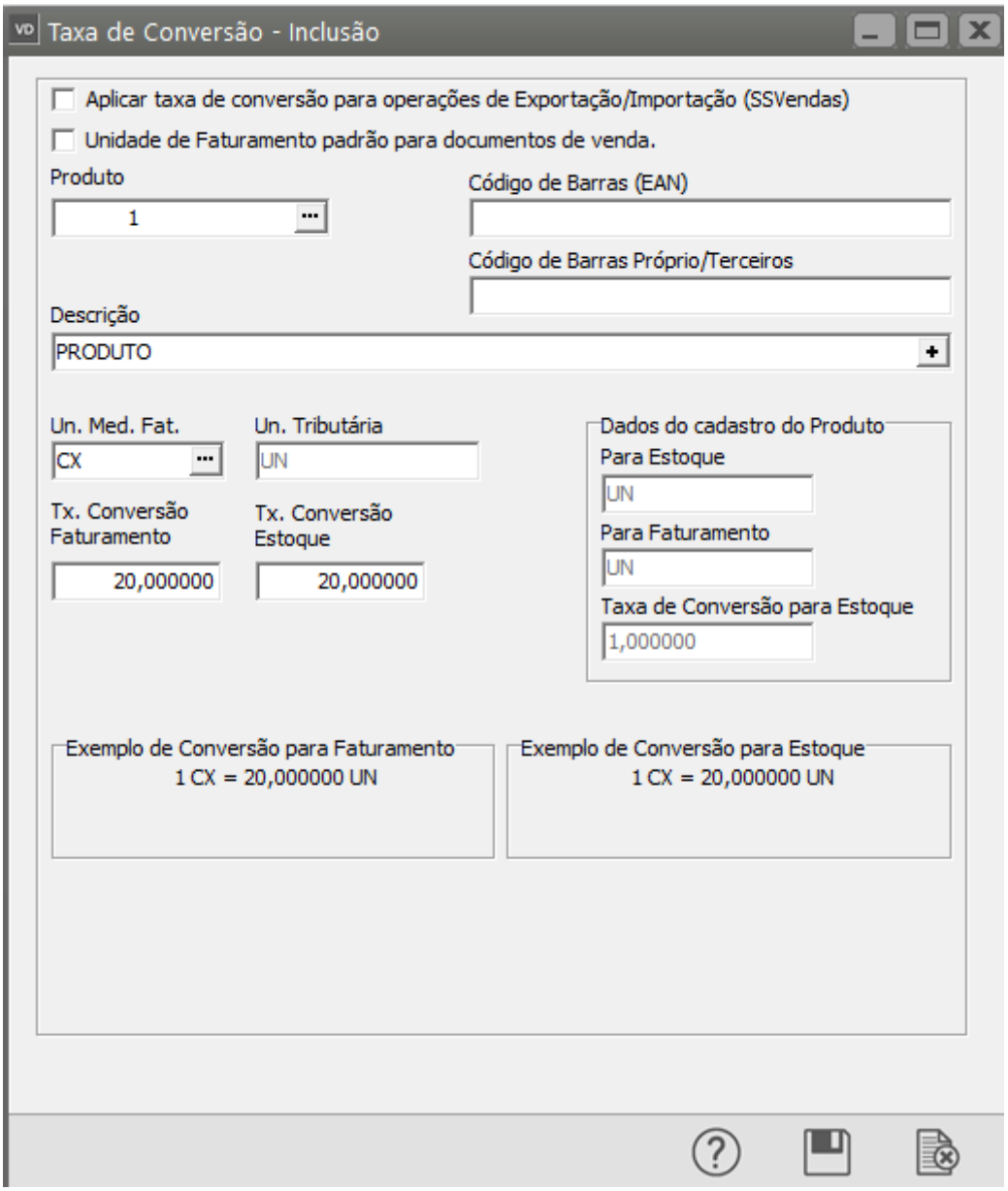
Para o cadastro prévio, é preciso acessar o menu **MANUTENÇÃO>PRODUTOS>TAXA DE CONVERSÃO**, e realizar o **cadastro da Taxa de Conversão para a unidade comercial que será indicada na Nota Fiscal**



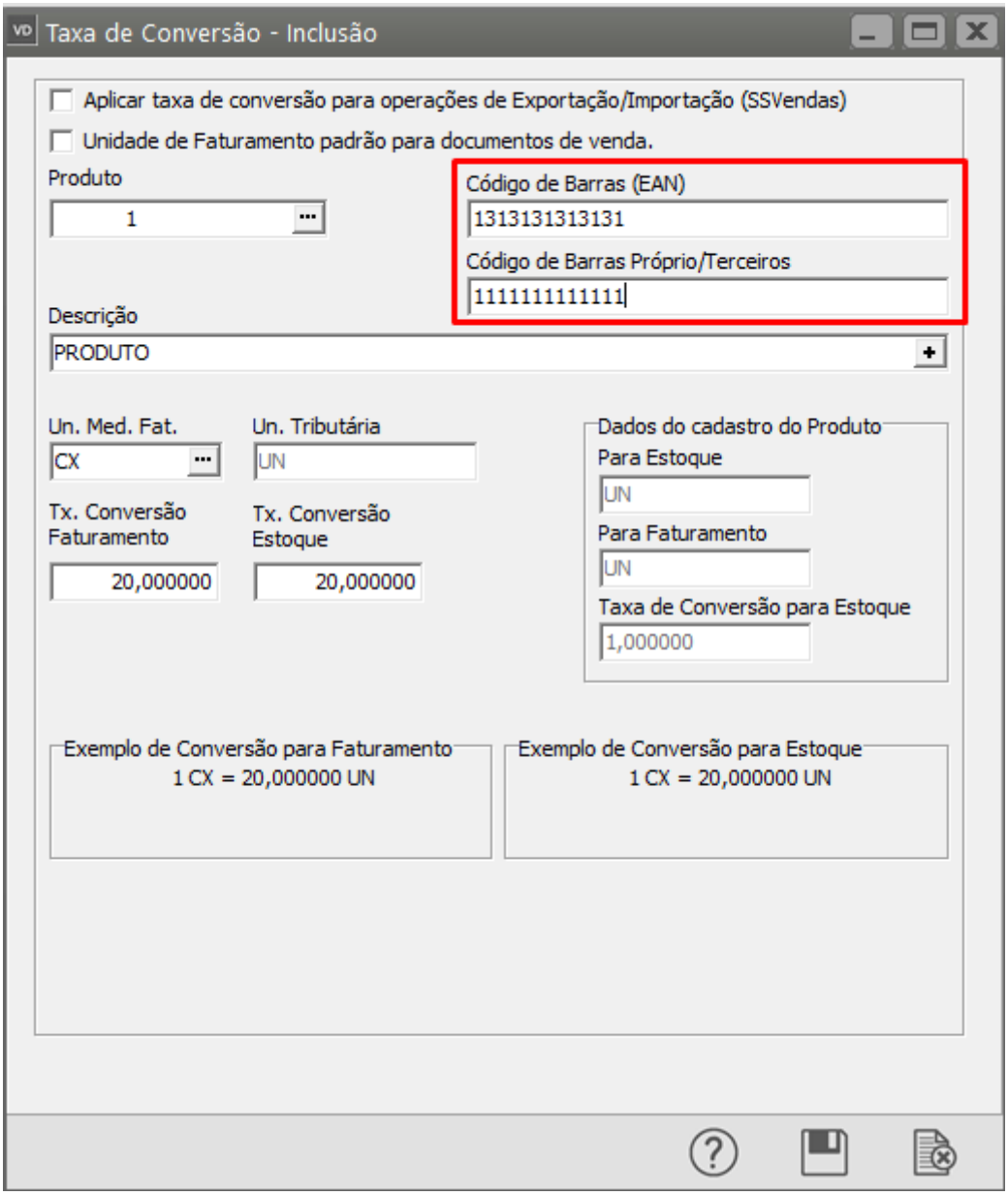
Informe:

- 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

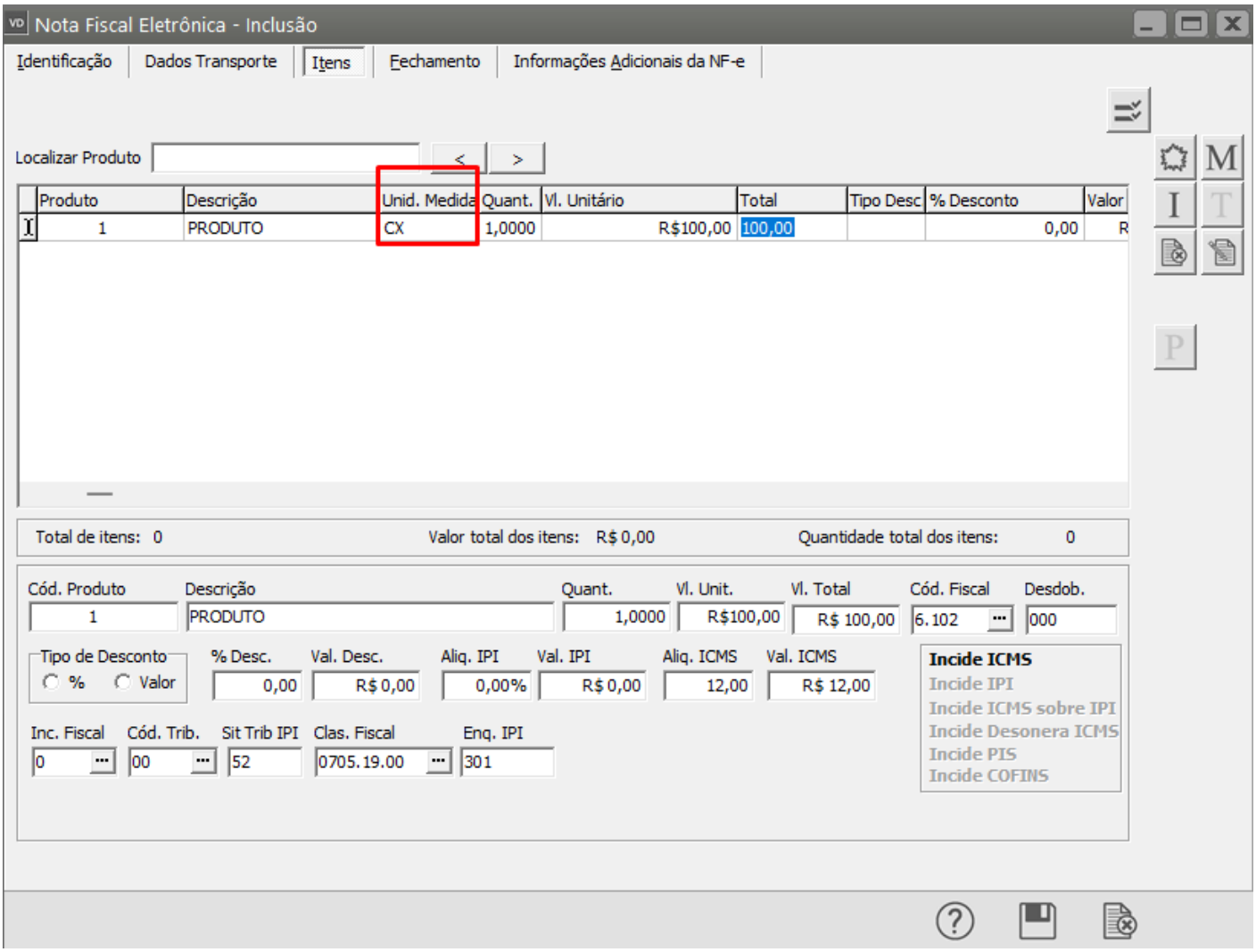
Em nosso Exemplo, o Produto está cadastrado com **unidade de medida UN** e para o faturamento será utilizado **CX** (Caixa), sendo que cada caixa possui 20 unidades.



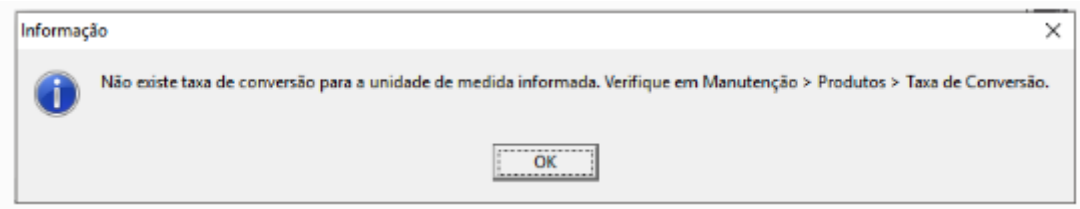
OBS: Para que cada Unidade de Medida tenha seu Código de Barras preenchido no XML da NF-e, é preciso indicar o Código de Barras no cadastro do Produto para a Unidade Comercial utilizada na Nota, e no cadastro da Taxa de Conversão para a Unidade Tributada vinculada ao NCM.



Na emissão de Nota Fiscal Eletrônica, deve ser indicado a Unidade de Medida Comercial a ser utilizada e a quantidade:



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



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 Nº 11 SÉRIE 1
DATA DE RECEBIMENTO	IDENTIFICAÇÃO E ASSINATURA DO RECEBEDOR	

Identificação do Emitente

LOGO

EMPRESA EMITENTE

General Argolo, 107 - Vasco da Gama , Rio de Janeiro, RJ - CEP: 20921-394 - Fone/Fax: (21) 2121-2121

DANFE

Documento Auxiliar da Nota Fiscal Eletrônica

0 - Entrada
1 - Saída [1]

Nº 11
SÉRIE: 1
FOLHA 1 / 1

CONTROLE DO FISCO

CHAVE DE ACESSO
33231102806857000129550010000000111765020088

Consulta de autenticidade no portal nacional da NF-e www.nfe.fazenda.gov.br/portal ou no site da Sefaz Autorizadora

NATUREZA DA OPERAÇÃO	PROTOCOLO DE AUTORIZAÇÃO DE USO
Venda de mercadoria adquirida ou recebida de terceiros	

INSCRIÇÃO ESTADUAL	INSCRIÇÃO ESTADUAL DO SUBST. TRIBUTÁRIO	CNPJ
75.876.80-7		02.806.857/0001-29

DESTINATÁRIO / REMETENTE

NOME / RAZÃO SOCIAL			CNPJ / CPF	DATA DE EMISSÃO
NFE EMITIDA EM AMBIENTE DE HOMOLOGAÇÃO SEM VALOR FISCAL			99.999.999/0001-91	28/11/2023
ENDEREÇO	**BAIRRO / DISTRITO**	**CEP**		**DATA DA ENTRADA / SAÍDA**
R I AJSP, 730********	JARDIM SAO PAULO	13503-015		28/11/2023
MUNICÍPIO	**FONE / FAX**	**UF**	**INSCRIÇÃO ESTADUAL**	**HORA DA SAÍDA**
RIO CLARO	(19) 1919 1919	SP	581 018711 ... 01	18:10

Ambiente Homologação

CÁLCULO DO IMPOSTO

BASE DE CÁLCULO DO ICMS	VALOR DO ICMS	BASE DE CÁLCULO DO ICMS ST	VALOR DO ICMS SUBSTITUIÇÃO	VALOR ICMS DESONERADO	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

TRANSPORTADOR / VOLUMES TRANSPORTADOS

RAZÃO SOCIAL	FRETE POR CONTA	CÓDIGO ANTT	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

DADOS DOS PRODUTOS / SERVIÇOS

CÓD. PRODUTO	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS / SERVIÇOS	NCM/SH	CST	CFOP	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	1,0000	100,00	100,00	0,00	100,00	12,00	12,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Danfe Sem Validade Jurídica
Ambiente Homologação
Ambiente Homologação

CÁLCULO DO ISSQN

INSCRIÇÃO MUNICIPAL	VALOR TOTAL DOS SERVIÇOS	BASE DE CÁLCULO DO ISSQN	VALOR DO ISSQN
123456	0,00	0,00	0,00

DADOS ADICIONAIS

INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES	RESERVADO AO FISCO
Valor Total Aprox. Tributos R$ 12,00	

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

---

Revision #7
Created 8 November 2023 13:51:26 by ProjetosD
Updated 4 December 2025 19:26:59 by ProjetosD