

Manual de Preenchimento da Planilha de Importação de Produtos

Este manual orienta o preenchimento correto da planilha utilizada no **Conversor de Dados do NovoAvanço**, garantindo padronização e compatibilidade com o processo de importação do sistema.

Cada aba (“guia”) da planilha possui um propósito específico e regras próprias para preenchimento, conforme descrito a seguir.

[PARA BAIXAR A PLANILHA EXEMPLO DE PREENCHIMENTO, CLIQUE AQUI.](#)

? Guia: “dados”

Responsável por armazenar as **informações principais (capa)** do cadastro de produtos.

Colunas e Regras de Preenchimento

codigoProduto

- Indica o **código interno** do produto.
 - Deve conter **apenas números inteiros**, sem letras ou caracteres especiais.
 - É o **campo base de referência** para todas as outras guias.
 - Cada código deve aparecer **uma única vez** na planilha.
 - **Não pode haver repetições.**
 - **Máximo:** 6 dígitos.
 - **Importante:** Este campo é o identificador principal do produto. Qualquer divergência de código entre guias causará erro na importação.
 - **Campo obrigatório**
-

eanTributavel

- Código de barras **utilizado para movimentação fiscal** (emissão de notas).
- **Campo obrigatório.**

- Deve ser **numérico inteiro**, com no máximo **14 dígitos**.
 - **Sem caracteres especiais, espaços ou letras.**
 - Representa o **codigo** do produto para fins fiscais.
 - **Não é o código EAN que será considerado para enviar para os caixas. O Código EAN (principal e agrupados), devem estar na guia agrupamento EAN.**
-

codigoAlternativo

- Código alternativo ao EAN, podendo ser **alfanumérico** com até **14 caracteres**.
 - Utilizado quando o cliente possui **códigos próprios ou internos**, além do EAN.
 - **Proibido o uso de caracteres especiais.**
 - **Permitido:** letras e números apenas.
 - **Não deve ser inseridos códigos EAN** nessa coluna.
-

descricao

- Descrição completa do produto.
 - Deve estar **em CAIXA ALTA**, com no máximo **140 caracteres**.
 - **Permitidos apenas os seguintes caracteres:**
 - **Proibido:** acentuação, aspas, vírgulas, ponto e vírgula ou qualquer outro caractere especial.
 - **Campo alfanumérico.**
 - **Campo obrigatório**
-

descricaoResumida

- Descrição abreviada, utilizada para etiquetas, ECF e PDV.
 - Deve seguir os mesmos critérios da descrição principal, porém limitada a **40 caracteres**.
 - **Usar sempre caixa alta.**
 - **Campo obrigatório**
-

descricaoExpandida

- Deve repetir exatamente o conteúdo do campo **descricao**.
 - **Campo obrigatório**
-

bloqueadoVenda

- Define se o produto será enviado para o PDV.
- Quando **true**, o produto **não é enviado** (exemplo: produtos de uso interno ou consumo).
- **Aceita:** , , , .
- Valor padrão: .

- **Campo obrigatório**
-

unidadeVenda

- Unidade de venda da mercadoria.
 - **Permitido apenas 2 caracteres**, em **caixa alta** (ex.: , ,).
 - **Sem caracteres especiais**.
 - Representa a unidade comercial padrão para venda.
 - **Campo obrigatório**
-

marca

- Marca do produto.
 - Caso não exista informação, deixar em branco ou preencher com .
-

tipoPesoVariavel

- Indica se o produto é de **peso variável** (ex.: produtos de balança).
 - Define também se o PDV permitirá leitura via código de balança.
 - **Aceita:** , , , .
 - **Campo obrigatório**
-

vendaFracionada

- Define se o produto pode ser **vendido de forma fracionada** (ex.: FLV).
 - Deve ser ativado se o preço do produto for **definido por peso**.
 - **Aceita:** , , , .
 - **Campo obrigatório**
-

camposto

- Indica se o produto faz parte de **um kit ou composição** (ex.: cesta básica, bolo, combo).
 - **Aceita:** , , , .
-

quantidadeMaxima

- Quantidade máxima que pode ser vendida em uma única operação.
 - Campo numérico com até **4 dígitos**.
 - Valor padrão: .
 - **Campo obrigatório**
-

quantidadeMinima

- Quantidade mínima obrigatória por venda.
 - Campo numérico com até **4 dígitos**.
 - Valor padrão: .
 - **Campo obrigatório**
-

idConcentrador

- Código utilizado para vinculação de composições e outros cadastros.
 - Por padrão, utilizar o **mesmo valor de codigoProduto**.
-

etiquetaGondola

- Define se o produto pode ser impresso em **etiqueta de gôndola**.
 - **Padrão:** .
 - **Aceita:** , , , .
-

etiquetaSeguranca

- Campo **inativo**, mas obrigatório.
 - Preencher sempre com .
-

fatorConversao

- Fator de conversão de venda.
 - Define a multiplicação entre unidade de venda e quantidade vendida.
 - Campo **numérico**, até **2 dígitos**.
 - **Padrão:** .
 - **Campo obrigatório**
-

fatorConversaoEntrada

- Fator de multiplicação utilizado na **entrada de mercadorias**.
 - Exemplo: fator indica que uma caixa contém 12 unidades.
 - Campo **numérico**, até **2 dígitos**.
 - **Campo obrigatório**
-

consultaRapida

- Indica se o produto pode ser pesquisado no PDV pela tecla **F7**.
- **Padrão:** .

- **Campo obrigatório**
-

unidadeMedidaTributavel

- Unidade de medida usada para **tributação**.
 - Geralmente igual à unidade de venda.
 - **Somente letras (sem números), máximo de 2 caracteres, em caixa alta.**
 - **Campo obrigatório**
-

codigoAnp

- Código de 9 dígitos definido pela **Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis (ANP)**.
 - **Obrigatório apenas para combustíveis, lubrificantes e derivados.**
 - Caso não aplicável, deixar em branco.
 - **Numérico, sem pontos, traços ou espaços.**
-

pesoKg

- Peso total do produto.
 - Aceita valores **fracionários** (ex.:).
 - Utilizado para cálculos de balança e tributação.
-

origemNacionalidade

- Define a origem do produto:
 - = Nacional
 - = Internacional
 - Campo numérico com apenas **1 dígito**.
 - **Padrão:** (Nacional).
 - **Campo obrigatório**
-

cest

- Código CEST de **7 dígitos numéricos inteiros e positivos**.
 - **Importante:** manter a célula em formato **texto** para preservar zeros à esquerda.
 - **Não incluir pontos, traços, vírgulas ou espaços.**
 - **Obrigatório** se o produto estiver cadastrado com **CST ICMS = 60**.
 - **Campo obrigatório**
-

ncm

- Código NCM de **8 dígitos numéricos inteiros e positivos**.
 - **Importante:** manter a célula em formato **texto** no Excel para preservar zeros à esquerda.
 - **Não incluir pontos, traços, vírgulas ou espaços.**
 - **Somente números.**
 - **Campo obrigatório**
-

incidePisCofins

- Indica se o produto possui incidência de **PIS/COFINS**.
 - **Aceita:** , , , .
 - Obrigatório se houver CST PisCofins igual a .
 - **Não incluir pontos, traços, vírgulas ou espaços.**
-

pisCSTSaida

- Código CST do PIS.
 - Campo numérico, **1 dígito**.
 - **Não incluir pontos, traços, vírgulas ou espaços.**
 - **Campo obrigatório**
-

pisAliquota

- Alíquota do PIS.
 - **Preencher apenas se o CST for 1.**
 - Caso contrário, deixar zerado.
 - **Não incluir pontos, traços, ou espaços.**
 - **Permitido vírgula para alíquotas como (1,65, por exemplo)**
 - **Campo obrigatório**
-

cofinsCSTSaida

- Código CST do PIS.
 - Campo numérico, **1 dígito**.
 - **Não incluir pontos, traços, vírgulas ou espaços.**
 - **Campo obrigatório**
-

cofinsAliquota

- Alíquota do Cofins.
- **Preencher apenas se o CST for 1.**
- Caso contrário, deixar zerado.
- **Não incluir pontos, traços, ou espaços.**

- **Permitido vírgula para aliquotas como (7,60, por exemplo)**
- **Campo obrigatório**

cofinsAliquotaReais

- Campo opcional.
- Caso não aplicável, manter em branco.
- **Permitido vírgula para aliquotas como (7,60, por exemplo)**

?Guia: “agrupamentoEAN”

Guia destinada à vinculação de **códigos de barras adicionais** a um mesmo código interno de produto.

Colunas

codigoProduto

- Deve conter exatamente os **mesmos códigos internos** da guia “dados”.
- Pode se repetir **somente** quando houver **múltiplos EANs** vinculados ao mesmo produto.
- **Numérico, inteiro, positivo.**

ean

- Todos os códigos de barras vinculados ao produto.
- Nessa coluna deve ser
- **Numérico, inteiro, positivo**, com até **14 dígitos**.
- **Sem repetições.**
- Deve incluir também o **código interno** como um dos EANs, garantindo a vinculação completa (importante para relatórios e produtos de balança).
- **Evite a formatação automática do Excel que resume códigos longos.** Configure a célula como **texto**.

principal

- Define o EAN principal entre os agrupados.
- **Obrigatório ter pelo menos um EAN principal por código interno.**
- **Aceita:** true, false, S, N.

fator

- Fator de venda do EAN.
- **Padrão:** .

- Pode variar em casos de caixas ou fardos.
- Não pode conter casas decimais.
- **Não incluir pontos, traços, vírgulas ou espaços.**

precoVenda

- Preço específico para o EAN (quando aplicável).
 - Caso não exista preço diferenciado, deixar em branco.
-

? Guia: “precos”

Destinada à informação de **preços, custos, PMZ e estoque.**

Colunas

numeroDaLoja

- Número da loja responsável pelo registro.
- **Numérico, positivo, até 2 dígitos.**
- É permitido informar **todas as lojas** na mesma planilha.

codigoProduto

- Deve corresponder exatamente aos códigos da guia “dados”.
- **Numérico, até 6 dígitos.**
- Divergências causarão **inconsistência na importação.**

valorVendaVarejo

- Valor de venda do produto.
- **Formato:**
- **Usar vírgula** como separador decimal (ponto não é aceito).
- Campo numérico.

valorCusto

- Valor de custo do produto.
- Mesmo formato: .
- **Não deve haver mais de duas casas decimais depois da vírgula.**

valorPMZ

- Preço de margem zero (ou preço de custo médio).
- Formato: .

- **Não deve haver mais de duas casas decimais depois da vírgula.**

estoque

- Quantidade em estoque.
 - **Formato:** .
 - **Usar vírgula**, não ponto.
 - **Não deve haver mais de duas casas decimais depois da vírgula.**
-

? Guia: “classificacaoMercadologica”

Responsável por vincular o produto à **estrutura mercadológica**.

Colunas

codigoProduto

- Mesmo código informado na guia “dados”.
- **Numérico, até 6 dígitos.**

departamento / categoria / subcategoria / segmento / subsegmento

- Todos os campos devem ser preenchidos **em caixa alta**, com **apenas letras**.
 - **Proibidos números e caracteres especiais.**
 - Caso não haja classificação, preencher com .
 - **Não deve haver nenhuma célula em branco.**
 - Mantenha **padronização e consistência** nos nomes para evitar duplicidade (ex.: “HIGIENE” ≠ “HIGIÊNE”).
-

? Guia: “dadosFiscaisEstaduais”

Contém as informações fiscais do produto **por estado e loja**.

Colunas

loja

- Número identificador da loja.

- **Numérico, positivo, até 2 dígitos.**
- É possível listar todas as lojas em um único arquivo.

codigoProduto

- Mesmo código da guia “dados”.
- Pode se repetir para diferentes **estados** (`estadoId`) ou **lojas** (`loja`).
- **Numérico, até 6 dígitos.**

estadold

- Sigla do estado (ex.: `MG`, `PR`).
- **Apenas letras, sem caracteres especiais.**
- **Máximo:** 2 caracteres.
- Todos os itens devem ter um estado e vinculado.

tributacao

- Tipo de tributação (letra).
- Preencher apenas quando informado pela origem dos dados.
- Caso contrário, deixar em branco.

aliquotaOriginal / aliquotaEfetiva / reducao

- Campos numéricos, aceitam **vírgula** para casas decimais (ex.: `18,5`).
- `aliquotaEfetiva` deve ser menor que `aliquotaOriginal` nos casos de **CST 20** (redução).
- `reducao` representa a diferença percentual entre ambas.
- Quando não houver, deixar em branco.

aliquotaIBPTFederal / aliquotaIBPTEstadual

- Informadas pela tabela padrão IBPT.
- Preencher apenas em casos de exceção.

cstICMS

- Código CST de ICMS (2 dígitos).
- **Obrigatório.**
 - `00` e `20` → requerem alíquota.
 - `60`, `40`, `41` → alíquotas devem ser zeradas.

codigoBeneficioFiscal

- Código alfanumérico (até **10 caracteres**) utilizado na NF-e/NFC-e para identificar benefícios fiscais.
- Preencher se aplicável, caso contrário, deixar em branco.

aliquotaFCPICMS

- Percentual do **Fundo de Combate à Pobreza (FCP)**.
- **Numérico, aceita vírgula decimal.**

aliquotaADRem

- Campo inativo.
- Manter em branco.

codigoAnp

- Mesmo critério descrito na guia “dados”.

pesoKg

- Peso total do produto.
- Pode conter valores decimais (ex.:)

codigoMotivoDesoneracao

- Código do motivo da desoneração do ICMS (campo da NF-e).
- Até **2 caracteres alfanuméricos**.
- Caso não haja, deixar em branco.

aliquotaDesoneracao

- Percentual da desoneração.
- **Formato:** .

Revision #9

Created 7 November 2025 02:54:32 by Luiz Paulo

Updated 25 February 2026 12:49:50 by Luiz Paulo