

## Grade de Produtos

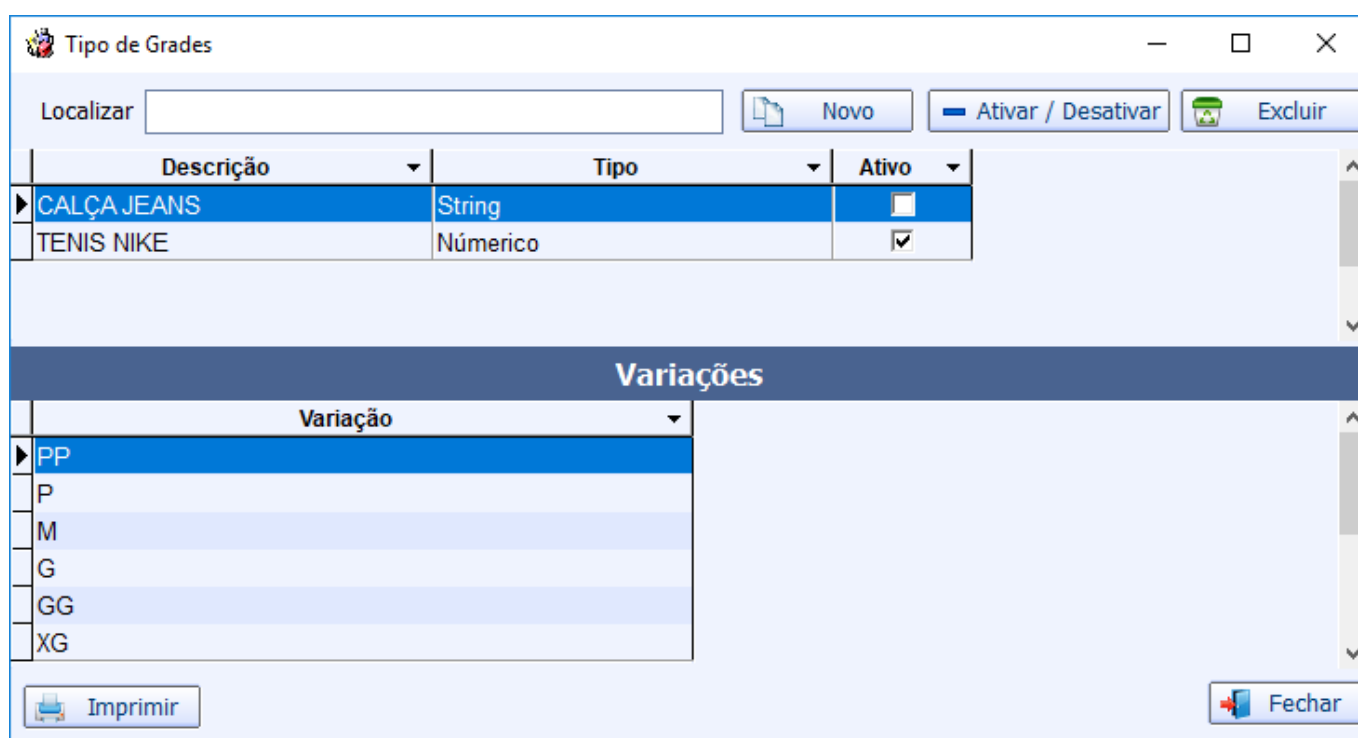
Grade de produto é um cadastro de produtos que possui uma variação de tamanho. Por exemplo, calça Jeans, Tênis, etc...

O objetivo dessa ferramenta é otimizar o processo de cadastro dos produtos que possui variação em apenas uma característica, ou seja, o usuário irá cadastrar apenas um produto e sua variação e o sistema irá replicar os demais cadastros.

### Tipo de Grade

Para cadastrar ou verificar os tipos de grade é preciso acessar o menu `Gerenciamento → Configuração → Tipo de Grade`.

Ao acessar a interface já serão exibidos os tipos de grade, permitindo ao usuário desativar, ativar, cadastrar um novo tipo ou excluir uma grade.



The screenshot shows a web application window titled "Tipo de Grades". It features a search bar labeled "Localizar" and three buttons: "Novo", "Ativar / Desativar", and "Excluir". Below these is a table with columns "Descrição", "Tipo", and "Ativo".

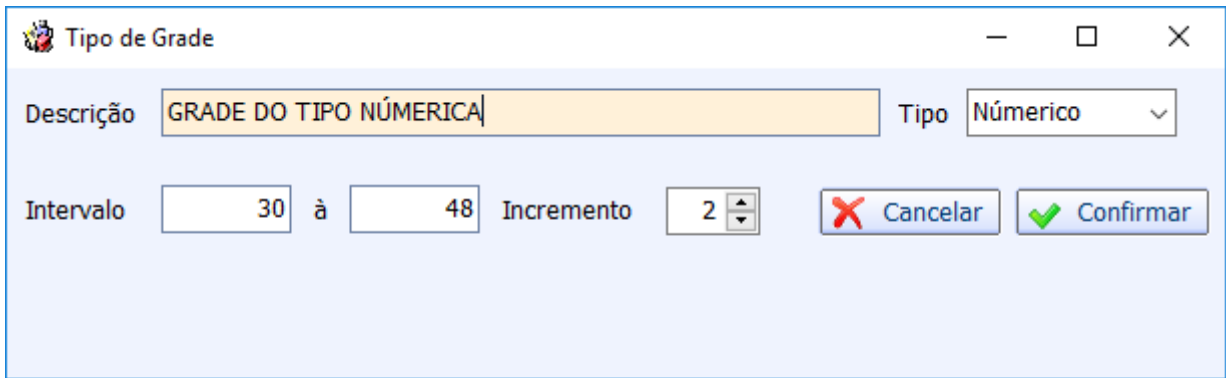
Descrição	Tipo	Ativo
CALÇA JEANS	String	<input type="checkbox"/>
TENIS NIKE	Númerico	<input checked="" type="checkbox"/>

Below the table is a section titled "Variações" with a dropdown menu labeled "Variação". The dropdown is open, showing a list of variations: PP, P, M, G, GG, and XG.

At the bottom of the interface are two buttons: "Imprimir" and "Fechar".

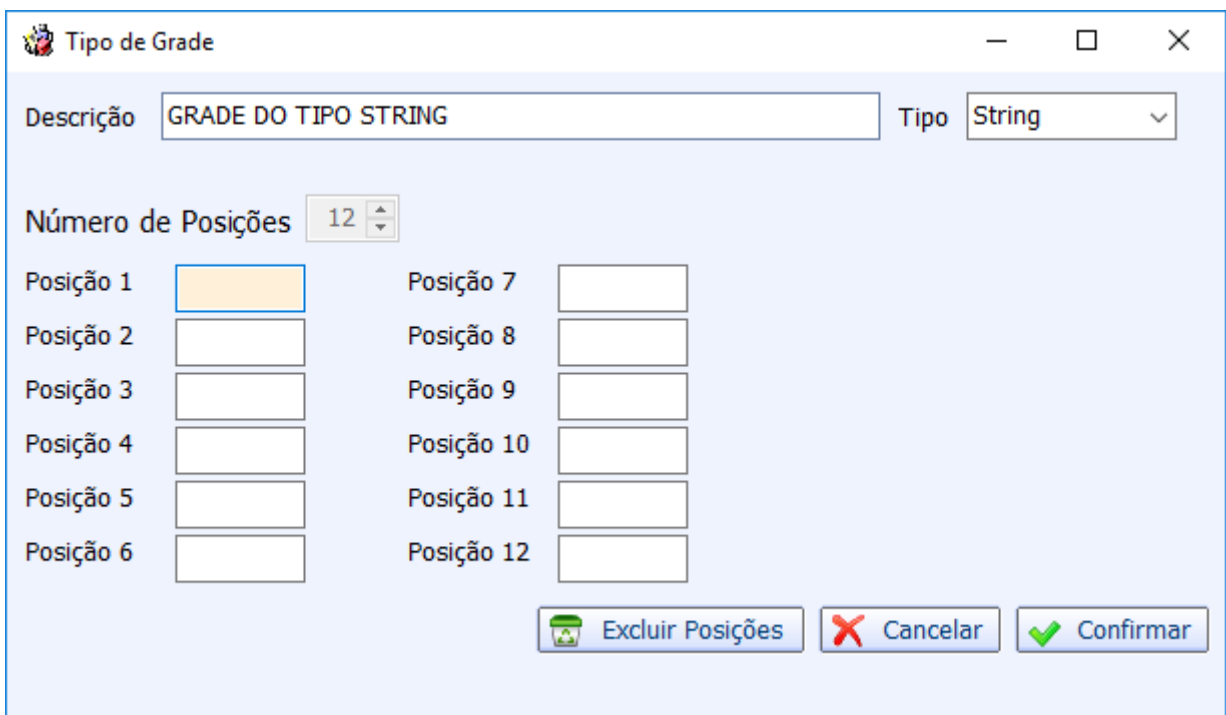
Para cadastrar um novo tipo basta clicar no botão Novo. Na interface que será exibida é possível cadastrar grades de dois tipos, numérica e string.

- **Grade Numérica:** A grade do tipo numérica é o tipo de grade onde o usuário informa um valor inicial, um valor final e um incremento. Por exemplo, valor inicial 30, valor final 48 e incremento de 2, o sistema irá cadastrar as variações 30,32,34,36,38,40,42,44,46,48.



The screenshot shows a dialog box titled "Tipo de Grade". It contains a text field for "Descrição" with the value "GRADE DO TIPO NÚMERICA", a dropdown menu for "Tipo" set to "Númerico", and input fields for "Intervalo" (30) and "Incremento" (2). There are "Cancelar" and "Confirmar" buttons.

- **Grade String:** A grade do tipo string é o tipo de grade onde o usuário informa o número de posições que vai ter a grade e o sistema cria os campos vazios para que ele possa informar os tipos. Por exemplo, usuário informa que a grade vai ter 12 posições, o sistema irá criar 12 campos vazios para que ele possa informar os tamanhos, como PP, P, M, G, GG, EG, ....



The screenshot shows a dialog box titled "Tipo de Grade". It contains a text field for "Descrição" with the value "GRADE DO TIPO STRING", a dropdown menu for "Tipo" set to "String", and a spinner for "Número de Posições" set to 12. Below this are 12 individual input fields labeled "Posição 1" through "Posição 12". There are "Excluir Posições", "Cancelar", and "Confirmar" buttons.

Caso o usuário escolha um número de posições errado e deseja corrigir, é preciso clicar no botão **Excluir Posições** e refazer o processo.

Para desativar ou ativar um tipo de grade, basta clicar no botão **“Ativar/Desativar”**, ele irá ativar ou desativar a grade de acordo com o seu status atual.

### Cadastrar Produtos

Ao cadastrar um novo produto, na hora de informar o código de barras, foi adicionado um checkbox para informar se o cadastro é do tipo Grade.

Novo Código

Balança  Grade

Código

Verificar EAN 13

Após informado que o cadastro é do tipo grade na interface de informações do produto, o cadastro deve ser feito normalmente. O sistema irá usar essas informações como padrão para replicar os demais cadastros.

Novo item do estoque

Enviar/Balança Cód.Balança  Descr.Balança  Validade

Descrição

Código   Verificar EAN Descr.Sucinta

Seção  Grupo  Subgrupo

Fabricante  Marca  Tamanho

Class. Pis/Cofins  Tributação  Unidade

Finalidade  Tipo Trib. Pis/Cofins

Custo  Markup  Preço Venda  Máx.Desc.  Preço Mín.

Markup Padrão  Estque Mín.  Estque Máx.  Cod. NCM

Origem

Proibir Mutiplicação no PDV  Cotação  Item Vasilhame

Depois de informado os dados do cadastro de produtos, será solicitado ao usuário qual a grade que está sendo cadastrada e qual Descrição para que o usuário possa identificar a grade.

Grade Padrão

Grade Padrão  Descr. da Grade

Após escolhido o tipo da grade o sistema irá replicar os cadastros levando em consideração o número de variações de tamanho, concatenando a descrição do item padrão que foi cadastrada, mais a variação da grade, conforme imagem abaixo.

Selecio...	Cód. Barras	Descrição	Referência	Variação	Preço
<input checked="" type="checkbox"/>	0000001042382	CALCA JEANS PP	CALCA JEANS PP	PP	15,6
<input checked="" type="checkbox"/>	0000001042399	CALCA JEANS P	CALCA JEANS P	P	15,6
<input checked="" type="checkbox"/>	0000001042405	CALCA JEANS M	CALCA JEANS M	M	15,6
<input checked="" type="checkbox"/>	0000001042412	CALCA JEANS G	CALCA JEANS G	G	15,6
<input checked="" type="checkbox"/>	0000001042429	CALCA JEANS GG	CALCA JEANS GG	GG	15,6
<input checked="" type="checkbox"/>	0000001042436	CALCA JEANS XG	CALCA JEANS XG	XG	15,6
<input checked="" type="checkbox"/>	0000001042443	CALCA JEANS XEG	CALCA JEANS XEG	XEG	15,6

Item 1 de 7

Nessa interface, todas as colunas podem ser editaveis, exceto a coluna Variação, que é apenas informativa para o usuário saber qual a variação de cada cadastro. Ao alterar a coluna **Cód. Barras** o sistema faz uma validação no banco de dados para verificar se o código informado não está sendo utilizado, caso esteja, é informado ao usuário que o código já está sendo utilizado e volta para o código que já estava.

Ao clicar no confirmar o sistema irá cadastrar apenas os itens selecionados.

Depois de cadastrado as variações o sistema automaticamente irá criar uma estrutura do tipo "Desmembramento" para os itens, onde o cadastro padrão será o kit e as variações os insumos do kit.

### Entrada

Após cadastrados os itens, ao dar entrada em nota fiscal no item Calça Jeans e confirmar a nota fiscal, o sistema irá abri uma interface para fazer o desmembramento dos itens que compoem o item calça jeans, onde o usuário irá informar a Quantidade Real e o Custo Real de cada item dessa grade.

Dados da NF	Itens da Nota	Sintegra	Financeiro	Ajustes da NF	Referencia									
Código	Descrição	CFOP	V.Aliq.	Red.BC	CST	Qtde	Custo NF	Desconto	B.C.	B.C.S.T.	S.T.	IPI	Subtotal	Custo Unit.
00000000000929	CALÇA JEANS	1406	0%	0%	90	30,000	950,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	950,00	31,67

Confirm

Existem Itens a serem desmembrados!  
Para confirmar a NF é preciso realizar o desmembramento  
Deseja Continuar?

Código	Descrição	Custo Cadastro	Proporção Qtde Ca...	Proporção Custo C...	Qtde Real	Custo Real	Custo Adicional	Custo Total	Un. Desme...
00000000000095	CALÇA JEANS 36	0,00	1,00	0,00	10,00	316,70	0,00	316,70	UN
00000000000095	CALÇA JEANS 38	0,00	1,00	0,00	5,00	158,35	0,00	158,35	UN
00000000000095	CALÇA JEANS 40	0,00	1,00	0,00	5,00	158,35	0,00	158,35	UN
00000000000095	CALÇA JEANS 42	0,00	1,00	0,00	5,00	158,35	0,00	158,35	UN
00000000000095	CALÇA JEANS 44	0,00	1,00	0,00	5,00	158,35	0,00	158,35	UN
00000000000095	CALÇA JEANS 46	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	UN
		0,00	6,00	0,00	30,00	950,10	0,00	950,10	

O somatório da coluna Custo Real não pode ser menor nem maior que o custo total informado no item calça jeans na nota fiscal.

Ao clicar sobre Confirmar, a nota será confirmada e o sistema dará entrada no estoque dos itens bem como seu custo. Lembrando que o item grade (no exemplo, calça jeans) não terá estoque. Haverá uma entrada desse produto e uma saída para desmembramento.

#### Saída

O processo de saída será mantido da forma como já era feito, produto a produto.

From: <http://wiki.iws.com.br/> - **Documentação de software**

Permanent link: <http://wiki.iws.com.br/doku.php?id=intellicash:manuais:grade>

Last update: **2017/10/26 13:55**

