

Grade com campo FK - Filtro com dados de outra coluna

Neste tópico veremos como criar uma grade de dados com dois campos FK's sendo que ao selecionar um dado da primeira FK, a segunda FK irá trazer os dados correspondentes à primeira escolha.

Para acessar o BPM deste exemplo [clique aqui](#).

Criação do conector FK

Antes que criar o BPM, iremos começar com os conectores FK's, em:

- Módulo de Processos.
- Conectores.
- Novo (F2).
- Tipo **Foreign Key**

Aqui iremos criar a primeira FK, onde o usuário irá selecionar o FORNECEDOR :

image.1652187617146.png

No campo "Filtros adicionais" pode estar sendo adicionado o seguinte comando, se necessário:

```
IDCLIFOREMP IN ( SELECT IDCLIFOREMP FROM FORNECEDOR WHERE IDTIPOFORNECEDOR = 1)
```

Agora, vamos para a criação da segunda FK, onde será trazido as NFE's correspondentes ao do fornecedor selecionado na primeira FK.

image.1652187892308.png

No campo "Filtros adicionais" insira o ID que esteja usando porém na variável do filtro é obrigatório ser com o nome "**GRADE**". É um pré-fixo que deve ter, neste exemplo foi usado a seguinte forma : **IDCLIFOREMP = 0/*GRADE[FORNECEDOR]*/**.

GRADE que é o pré-fixo necessário para funcionar e entre **[colchetes]** você irá informar o título do campo da grade que terá o ID do fornecedor por exemplo.

Criação do BPM

- Crie um processo simples
- Uma atividade manual
- Crie um formulário de grade vinculado a uma variável (`/*G_DADOS*/`)
- Crie as colunas dessa grade de acordo com as configurações abaixo:

Coluna FORNECEDOR:

Neste campo terá o nome a qual vincularemos na FK de NFE, o campo **NOME** será informado lá na FK para trazer os dados da mesma linha selecionada.

Após inserir os dados e configurar os tamanhos, marque a campo "Origem de outra tabela" e selecione a FK de fornecedor conforme a imagem a baixo:

[image-1652188421828.png](#)

Image not found or type unknown

Coluna NFE:

Configure como o campo anterior os tamanhos e logo após isso marque a opção de "Origem de outra tabela" e selecione a FK de NFE que criamos mais cedo, contendo o filtro que colocamos:
IDCLIFOREMP = 0/*GRADE[FORNECEDOR]*/

[image-1652188545986.png](#)

Image not found or type unknown

Após ter feito todas essas configurações é só liberar a versão e testar.

Simulação no portal:

[image-1652188645396.gif](#)

Image not found or type unknown

Versão homologada: 17.1.0.605

Revisão #13

Criado 10 May 2022 09:51:08 por Nicolly Andrielly

Atualizado 10 May 2022 10:21:34 por Nicolly Andrielly