

08

Mão à obra: p:dataTable

Vamos continuar com o formulário do livro, mas agora mexer na tabela de autores (os escritores do livro).

1 - Primeiro, como sempre, vamos mudar nossos componentes para os do PrimeFaces. Basta trocar o `h` por `p` em `dataTable` e `column`. Podemos também adicionar o atributo `emptyMessage=""`, para quando nossa tabela estiver vazia:

```
<p:dataTable value="#{livroBean.autoresDoLivro}" var="autor" id="tabelaAutores" emptyMessage="I
```

2 - Se testarmos, veremos que o `commandLink` envia o formulário todo, e acaba esbarrando na validação. Para contornar isso, precisamos apenas que o `commandLink` seja do PrimeFaces, e enviamos apenas o valor do link. Além disso, atualizamos apenas a `tabelaAutores`.

```
<p:commandLink value="X" action="#{livroBean.removerAutorDoLivro(autor)}" update="tabelaAutores" process="@this" />
```

3 - Faltaria apenas atualizar o botão que grava o livro no banco de dados, e isso é mais do mesmo, você sabe fazer!