



13

Completando a página de Cadastro de Livros

Completando o formulário da página de cadastro de livros:

1. Ainda no arquivo **livro.xhtml**, vamos completar o nosso formulário. Vamos criar um rótulo para o componente `h:inputText` usando o `h:outputLabel`. No parâmetro `value` colocamos o texto que será apresentado na página para o usuário, nesse caso *Título*. Para dizer também que os componentes estão relacionados, precisamos colocar um identificador (`id`) no `h:inputText` e referenciá-lo no `h:outputLabel` usando o parâmetro `for` . Veja como:

```
<h:outputLabel value="Título:" for="titulo" />
<h:inputText id="titulo" />
```

1. Coloque um título para nosso formulário usando a tag HTML **h1** logo acima de `h:form` e com o texto **Novo Livro**;

```
<h:body>
  <h1>Novo Livro</h1>
  <h:form>
    <!-- códigos omitidos -->
```

1. Vamos agrupar nossos componentes do formulário em um **fieldset** e colocar um título com a tag **legend**:

```
<h:form>
  <fieldset>
    <legend>Dados do Livro</legend>
    <h:outputLabel value="Título:" for="titulo" />
    <h:inputText id="titulo" />
    <h:commandButton value="Gravar" />
  </fieldset>
</h:form>
```

1. Abra novamente no navegador a página **livro.xhtml** e visualize o resultado;
2. Crie agora os componentes para **ISBN**, **Preço** e **Data de Lançamento** do livro. Repita os passo de criação do `h:outputLabel` e `h:inputText` para cada um deles:

```
<fieldset>
  <legend>Dados do Livro</legend>

  <h:outputLabel value="Título:" for="titulo" />
  <h:inputText id="titulo" />

  <h:outputLabel value="ISBN:" for="isbn" />
  <h:inputText id="isbn" />

  <h:outputLabel value="Preço:" for="preco" />
  <h:inputText id="preco" />

  <h:outputLabel value="Data de Lançamento:" for="dataLancamento" />
  <h:inputText id="dataLancamento" />
```

```
<h:commandButton value="Gravar" />
</fieldset>
```

1. Abra novamente no navegador a página **livro.xhtml** e visualize como ficou tudo lado a lado usando todo o espaço disponível na página;
2. Vamos melhorar nosso *layout* do formulário organizando os componentes verticalmente com um **h:panelGrid**. Definiremos o número de colunas disponíveis para distribuir os componentes com o parâmetro **columns**.

```
<fieldset>
  <legend>Dados do Livro</legend>
  <h:panelGrid columns="2">
    <!-- componentes omitidos -->
  </h:panelGrid>
</fieldset>
```

1. Abra novamente a página **livro.xhtml** e veja como ficou agora;
2. Cole aqui o código completo da sua página **livro.xhtml**:

Responda

INSERIR CÓDIGO	FORMATAÇÃO
<div></div>	