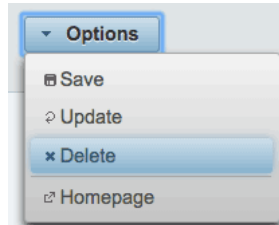


## Mãos à obra: Navegação com p:menuButton

Como apresentado no video vamos melhorar a navegação da nossa aplicação para o usuário não precisar digitar as URLs no navegador. Vimos que o showcase já possui vários menus e, igual ao video, vamos aplicar o componente **MenuButton** no `_template.xhtml` :



Para isso:

- 1) Abra o arquivo `_template.xhtml` e adicione o *namespace* do Primefaces:

```
xmlns:p="http://primefaces.org/ui"
```

- 2) Ainda no arquivo `_template.xhtml` procure o componente `h:graphicImage` (que está dentro do `div` com a id `cabecalho`) e adicione logo abaixo um formulário e o componente `p:menuButton` :

```
<h:form>
  <p:menuButton value="Menu">
  </p:menuButton>
</h:form>
```

- 3) Dentro do `p:menuButton` adicione 3 itens, para a pagina de *livros*, *autor* e *logout*:

```
<h:form>
  <p:menuButton value="Menu">
    <p:menuitem value="Livros" action="livro" />
    <p:menuitem value="Autores" action="autor" />
    <p:separator />
    <p:menuitem value="Logout" action="#{loginBean.deslogar}" />
  </p:menuButton>
</h:form>
```

Repare que só no último item chamamos o método pela EL.

- 4) Adicione no atributo *action* o redirecionamento para as páginas `livro` e `autor` (isso não fizemos no video):

```
<h:form>
  <p:menuButton value="Menu">
    <p:menuitem value="Livros" action="livro?faces-redirect=true" />
    <p:menuitem value="Autores" action="autor?faces-redirect=true" />
    <p:separator />
  </p:menuButton>
</h:form>
```

```
<p:menuItem value="Logout" action="#{loginBean.deslogar}" />
</p:menuButton>
</h:form>
```

5) Salve o template e teste no navegador!