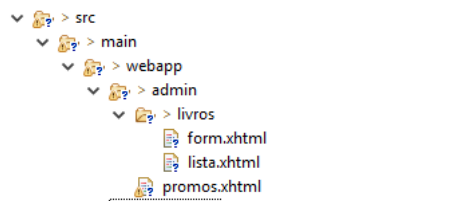


Últimos ajustes

É necessário fazer alguns ajustes para que a página das promoções não fique com os links da lista e cadastro quebrados:



Já que a lista e o cadastro de livros fazem parte da área administrativa, mova o diretório `livros`, que contém os arquivos `.xhtml` da lista e cadastro, para o diretório `admin`:

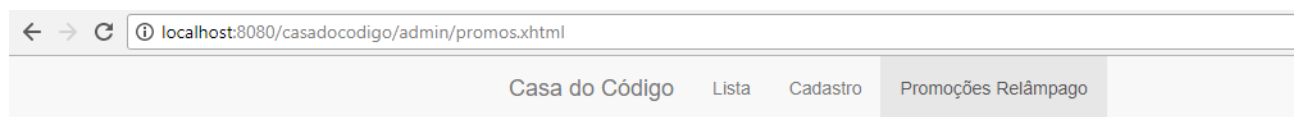


No `_admin_template.xhtml`, adicione um item no menu para o cadastro de promoções.

Altere os menus da lista e cadastro de livros para acessarem as páginas em `/admin/livros`:

```
<ul class="nav navbar-nav">
  <li class="#{lista}">
    <h:link value="Lista" outcome="/admin/livros/lista" />
  </li>
  <li class="#{cadastro}">
    <h:link value="Cadastro" outcome="/admin/livros/form" />
  </li>
  <li class="#{promos}">
    <h:link value="Promoções Relâmpago" outcome="/admin/promos" />
  </li>
</ul>
```

Atualize a página, tudo já deve funcionar!



Enviar Promoção Relâmpago

Altere agora o arquivo `web.xml`, nas configurações do JASS, para que tudo que estiver dentro de `admin` exija que o usuário esteja autenticado.

Reinicie o servidor e tente acessar alguma das páginas administrativas. agora deve ser solicitado que você realize login.

O download do projeto final, que foi desenvolvido neste curso, pode ser feito [aqui \(https://github.com/alura-cursos/java-ee-webapp-3/archive/27a13c3607644671d9934935a004ad55d094ae6f.zip\)](https://github.com/alura-cursos/java-ee-webapp-3/archive/27a13c3607644671d9934935a004ad55d094ae6f.zip).