

Fazendo cache da página

Agora que já temos o *cache* das *queries* da `index`, seria interessante realizar o *cache* da própria página, pois dessa forma sempre que acessarmos a página, o servidor não precisará processar o `xhtml`, ele simplesmente nos entregará a página HTML já pronta, que está no *cache*.

Para isso, utilize a biblioteca OmniFaces. Antes de utilizar, é necessário adicionar a dependência no `pom.xml`:

```
<dependency>
  <groupId>javax.faces</groupId>
  <artifactId>javax.faces-api</artifactId>
  <version>2.2</version>
  <scope>provided</scope>
</dependency>
<dependency>
  <groupId>org.omnifaces</groupId>
  <artifactId>omnifaces</artifactId>
  <version>2.1</version>
</dependency>
```

Na `index.xhtml`, utilize o OmniFaces para realizar o cache da área da página onde montamos a visualização dos livros:

```
<section class="vitrineDestaque container">
  <h2 class="vitrineDestaque-titulo">Últimos lançamentos</h2>
  <ul class="vitrineDestaque-lista">
    <ui:repeat value="#{homeBean.ultimosLancamentos()}" var="livro">
      <li class="livroNaVitrine vitrineDestaque-produto">
        <a href="#{request.contextPath}/livro-detalle.xhtml?id=#{livro.id}" class="livro"
          title="#{livro.titulo}">
          <div class="livroNaVitrine-imagemContainer" role="presentation">
            
          </div>
          <span class="livroNaVitrine-nome">#{livro.titulo}</span>
        </a>
      </li>
    </ui:repeat>
  </ul>
</section>

<h3 class="homeCall container">Todos os nossos livros</h3>

<section class="vitrineDaColecao container">
  <ul class="vitrineDaColecao-lista">
    <ui:repeat value="#{homeBean.demaisLivros()}" var="livro">
      <li class="livroNaVitrine vitrineDaColecao-produto">
        <a href="#{request.contextPath}/livro-detalle.xhtml?id=#{livro.id}" class="livro"
          title="#{livro.titulo}">
```

```
<div class="livroNaVitrine-imagemContainer" role="presentation">
  
</div>
<span class="livroNaVitrine-nome">#{livro.titulo}</span>
</a>
</li>
</ui:repeat>
</ul>
</section>
```

Faça com que o escopo do *cache* seja de aplicação, para que o *cache* fique disponível para qualquer um que acessar a aplicação.