Lab - Criando aplicação JEE

Neste laboratório vamos criar uma **aplicação web** de maneira bem simples usando o **Eclipse**.

Exercícios

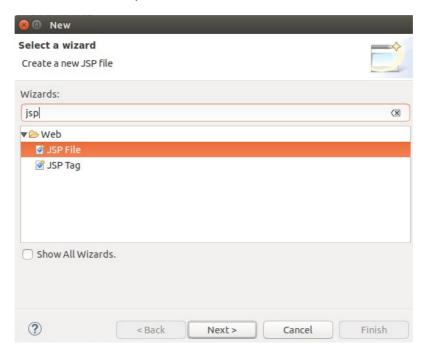
Exercício 1: Criar uma aplicação web.

Exercício 2: Algumas tags HTML

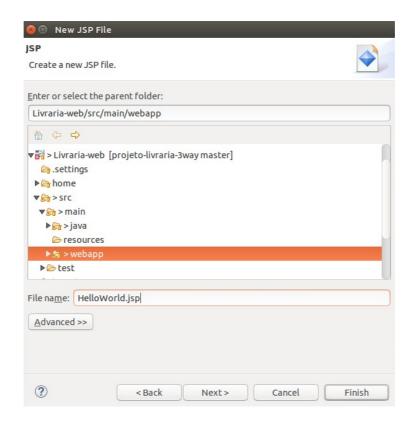
Exercício 1 – Criar uma aplicação web

1.1 - Hello World

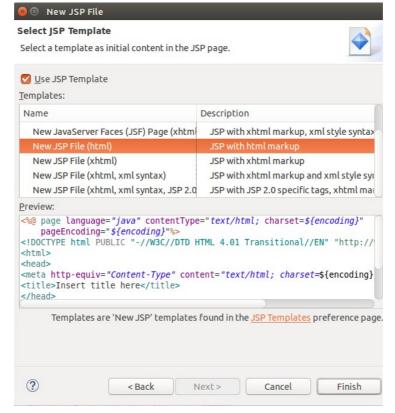
1.Em seu projeto Maven criado anteriormente (Livraria-3way), vamos criar nosso primeiro arquivo .jsp. Clique com o botão direito em cima do seu projeto, vá em New → Other ou então clique Ctrl+N. Em seguida, procure pela opção JSP File e clique em Next.



2. Selecione a pasta **webapp** em seu projeto (Livraria-web \rightarrow src \rightarrow main \rightarrow webapp), nomeie seu arquivo **HelloWorld.jsp** e clique em **Next.**



3. Nesta janela você irá selecionar um template com o conteúdo inicial da página JSP, marque a opção New JSP File (HTML). Depois clique em Finish.



4. Finalizadas as configurações do arquivo **jsp** vamos escrever um **Hello World** na nossa página web. Faça as modificações no código jsp assim como

mostrado abaixo.

5. Inicie seu servidor Tomcat e veja a aplicação funcionando em seu navegador, pelo endereço http://localhost:8080/Livraria-web/HelloWorld.jsp.



Exercício 2 – Algumas tags HTML

2.1 - Tags

1. Para um maior design e organização da sua página web, você pode colocar algumas tags especificas do HTML como faremos no código a seguir.

```
<body>
     <h1>Esse é o primeiro cabeçalho</h1>
     <h2>Segundo</h2>
     <h3>Terceiro</h3>
     <h4>0uarto</h4>
     Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing elit, sed do
            eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut
            enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco
            laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Lorem ipsum
            dolor sit amet, consectetur adipisicing elit, sed do eiusmod
            tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua.
     <a href="http://triway.com.br/">Triway Networks</a> Entre e aprenda!
     <br/>
     Nome:
     <input type="text">
      <input type="button" value="0K">
</body>
```

Teste esse código e veja a função de cada tag no seu HTML.