

Utilizando ícones do Primefaces

Transcrição

Essa sessão é opcional, se você quiser pode seguir para o próximo capítulo.

O Primefaces também oferece ícones para utilizarmos na nossa aplicação, você pode vê-los [aqui](http://www.primefaces.org/showcase/ui/misc/fa.xhtml) (<http://www.primefaces.org/showcase/ui/misc/fa.xhtml>). Vamos utilizá-los na nossa aplicação, no lugar dos ícones do jQuery.

Primeiramente, a ideia é copiar do exemplo e colar na nossa página, para definir o ícone de alteração, utilizamos `icon="fa fa-fw fa-edit"` e o de remoção é `icon="fa fa-fw fa-remove"` :

```
<h:form id="formTabelaAutores">
  <p:dataList value="#{autorBean.autores}" var="autor" type="definition">
    <f:facet name="header">
      Autores
    </f:facet>

    <p:commandLink icon="fa fa-fw fa-edit" update=":autor">
      <f:setPropertyActionListener value="#{autor}" target="#{autorBean.autor}" />
    </p:commandLink>

    <p:commandLink icon="fa fa-fw fa-remove" action="#{autorBean.remover(autor)}"
      update="@form" />

    #{autor.nome} - #{autor.email}
  </p:dataList>
</h:form>
```

Mas não funciona... Se consultarmos a documentação dos ícones, vemos que precisamos definir um `context-param` no `web.xml` . Então vamos fazer isso:

```
<context-param>
  <param-name>primefaces.FONT_AWESOME</param-name>
  <param-value>true</param-value>
</context-param>
```

E também precisamos alterar a página, pois os ícones não funcionam com `commandLink` , somente com `commandButton` :

```
<h:form id="formTabelaAutores">
  <p:dataList value="#{autorBean.autores}" var="autor" type="definition">
    <f:facet name="header">
      Autores
    </f:facet>

    <p:commandButton icon="fa fa-fw fa-edit" update=":autor">
      <f:setPropertyActionListener value="#{autor}" target="#{autorBean.autor}" />
    </p:commandButton>
```

```
<p:commandButton icon="fa fa-fw fa-remove" action="#{autorBean.remover(autor)}"
    update="@form" />

    #{autor.nome} - #{autor.email}
</p:dataList>
</h:form>
```

É uma alternativa para os ícones do jQuery, você pode utilizar o de sua preferência.

E com isso concluímos a página `autor.xhtml`, a partir dos próximos capítulos iremos alterar a página `livro.xhtml`.

O que aprendemos?

- podemos usar `f:attribute` invés de `f:passThroughAttribute`
- como aplicar um REGEX pelo componente `f:validateRegex`
- Primefaces usa jQuery por baixo dos panos
- Como utilizar o `p:dataList`
- Podemos usar o ícones do jQuery ou FontAwesome