

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 podevê-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="formTabelaAutors">
    <p:dataProvider 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:dataProvider>
    </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="formTabelaAutors">
    <p:dataProvider 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