



## Árvore de componentes 3

Vimos nesta aula que a árvore de componentes é criada na primeira requisição GET. Depois tudo é um POST e o controlador **apenas recupera a tela** da *HttpSession*.

O nosso sistema de livreria tem duas paginas, `livro.xhtml` e `autor.xhtml`. Ou seja, teremos **duas árvores na *HttpSession*** que o controlador precisa gerenciar e recuperar. Se o usuário está usando a tela do autor o controlador usará a árvore do autor, se usa a do livro será a árvore baseada no `livro.xhtml`.

Pode surgir uma questão: como o controlador sabe qual árvore ele precisa recuperar entre requisições diferentes?

Para resolver esta questão, inicialize a aplicação e acesse, por exemplo, a página `autor.xhtml` pelo navegador:

<http://localhost:8080/livraria/autor.xhtml> (<http://localhost:8080/livraria/autor.xhtml>).

Visualize o código fonte da pagina dentro do navegador (no chrome ou firefox aperte `ctrl + u`). Vendo o código fonte HTML procure um `input` com o nome `javax.faces.ViewState`. Repare o número no atributo `value`.

Para que existe esse número? Qual é o significado dele?

### Responda

INSERIR CÓDIGO	FORMATAÇÃO
<div></div>	