

Desenvolvimento de Software para WEB

Aula 17 - Sessão - Validação

Professor: Anderson Almada

Introdução

Vue-session (lado cliente)

https://github.com/andersonalmada/desenvolvimento_web/blob/master/ /extras/vue-session.js

login.html

https://pastebin.com/xMYt4rgR

index.html

https://pastebin.com/6GtHPSPf

user-insert.html

https://pastebin.com/5FNS1Y9L

Todas as páginas que precisarem ser verificada a sessão, deve possuir o método:

this.\$session.exists()

Login.java (Servlet)

Crie um servlet chamado Login.java

- A url de mapeamento desse Servlet será /login
 - Altere no web.xml; ou
 - Via código por meio do @WebServlet

Login.java (Servlet)

https://pastebin.com/sLfSmPnM

Validação - 1

- A validação deve ser feita tanto no cliente como no servidor
- O servlet Login possui respostas distintas dependendo da requisição

```
if (aux != null) {
    User user = UserDAO.getUserByUsername(aux.getUsername());
    if (user != null && user.getPassword().equals(aux.getPassword())) {
        response.setStatus(200);
    } else {
        response.setStatus(401);
    }
} else {
    response.setStatus(401);
}
```

Validação - 2

- Validação no momento da inserção de dados (server)
- UserService.java
 - https://pastebin.com/M2A9hJ4P

Validação - 3

Validação no momento da inserção de dados (client)

- user-insert.html
 - https://pastebin.com/UzB5nCry

Atenção para o catch (o status code - 400 é exatamente o retornado pelo servidor)

```
if(error.response.status == 400) {
  vm.error = "Não foi possível inserir !!";
}
```

Link importante

https://github.com/victorsferreira/vue-session



Dúvidas??

E-mail: almada@crateus.ufc.br