

## Aula 6

### Desenvolvimento Web Back End

Prof. Rafael Veiga de Moraes

### Conversa Inicial

### Experiência do Usuário (UX)

- Formatação dos campos de entrada
- Validação do formulário
- Mensagem de feedback

### Validando os dados do formulário

### Validação dos campos

- Dependência
  - Springboot Starter Validation

### ■ Biblioteca javax.validation

#### ● Anotações

- ✓ @NotBlank
- ✓ @NotEmpty
- ✓ @NotNull
- ✓ @CPF
- ✓ Entre outras

## Formatando os dados do formulário

## Formatação dos campos

- Máscaras
  - CPF: XXX.XXX.XXX-XX
  - CEP: XX.XXX-XXX
  - Telefone: (XX) XXXX-XXXX
- JQuery
  - Biblioteca de JavaScript

- JQuery
  - Bibliotecas
    - ✓ jquery.min.js
    - ✓ jquery.maskedinput.min.js

## Feedback para o usuário

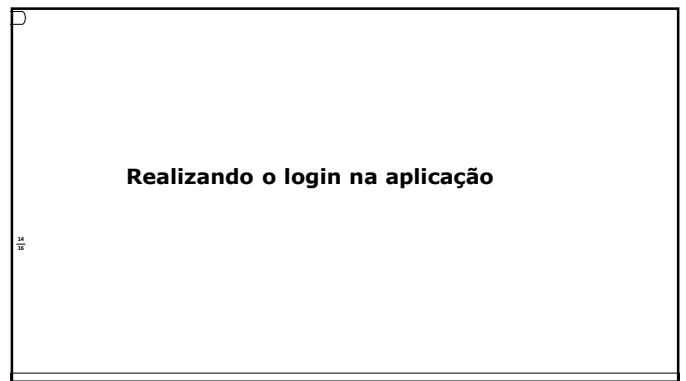
## Feedback

- Mensagens interativas informando se o processamento de determinada tarefa foi bem-sucedida

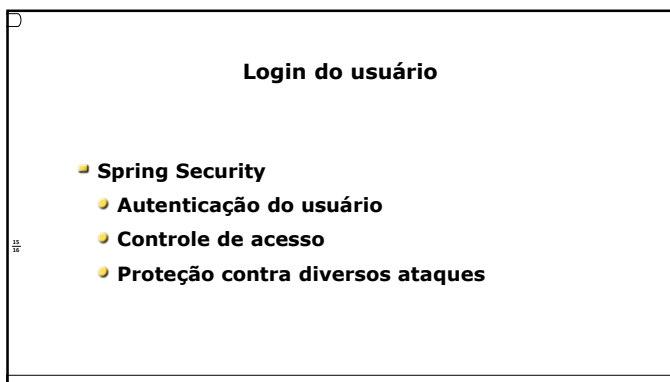
## Criando a tela inicial do sistema



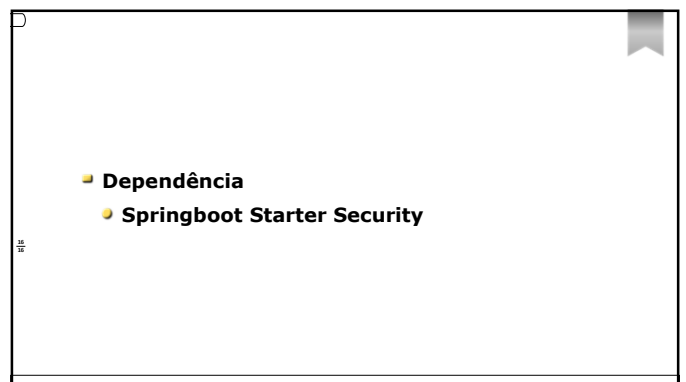
13



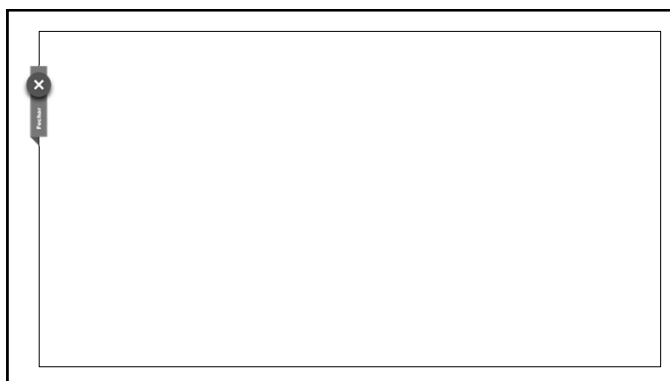
14



15



16



17