

Descrição

Nesta atividade, foram testadas as funcionalidades através da execução de um teste automático de navegabilidade no site do SENAI.

Ferramentas

As ferramentas utilizadas foram:

Eclipse IDE for Enterprise Java and Web Developers

JDK 1.8

Apache Maven.

A navegação foi feita no browser Google Chrome 97.0.4692.71 (64bits)

ChromeDriver (WebDriver)

Selenium

JUnit

Windows 10

Métodos

- O navegador Google Chrome é aberto, navega até a página <https://online.sp.senai.br/> , clica no input de busca que fica no canto superior direito da página, digita 'gestão', clica no ícone de buscar.
- Ir até a página home pelo link <https://online.sp.senai.br/> , limpar o campo de busca do input no canto superior direito da página, escrever 'tecnologia', clicar no radiobutton 'site', clicar em busca.

Resultados:

O primeiro teste funcionou como o esperado, mas há um pequeno erro após a página fazer a busca pelo termo pesquisado, neste caso o 'gestão'. A página com os resultados possui um 'span' que não contabiliza o número de resultados que estão sendo mostrados na tela e informa erroneamente ao usuário 'Foram encontrados **0** resultados para **"gestão"**'.

O segundo teste não funciona como o esperado. Após clicar no radiobutton 'site' e pesquisar pelo termo 'tecnologia', a página que abre apresenta apenas um texto escrito 'Bad Request'.

Foi observado um bug em outra parte do site. No canto esquerdo da página principal ao clicar em '2ª Via de Boleto', carrega uma página com campo para digitar o CPF e um captcha. Ao redimensionar esta página para exatos 991px de width (largura), a página não demonstra qualquer elemento nela. Esta mesma página torna impossível a ação de clicar no captcha entre 990px e 319px, o que pode ser um erro dentro da responsividade da página.