

Plano de Testes

SENAI -SP

Maria Aparecida Sousa Ferreira

Sumário

1 . Objetivo.....	2
2 . Casos de teste	2
3 . Casos de Uso	2
4 – Estrutura dos casos de teste	2
5 – Ferramentas	2
6 – Cronograma do Teste	3

1 – Objetivo

Elaborar plano de teste na página index do site: <https://online.sp.senai.br>. Testar funcionalidade de busca pelo curso: “Gestão”.

2 – Casos de teste

Pesquisar o curso “Gestão” no site Senai.

3 – Casos de Uso

Simular comportamento humano no site Senai, ou seja, automatizar teste na procura do curso: “Gestão”.

Fluxograma

- 1- Abrir o navegador Google Chrome;
- 2- Digitar <https://online.sp.senai.br>;
- 3- Esperar por um determinado tempo;
- 4- Maximizar navegador;
- 5- Localizar o campo de pesquisa;
- 6- Digitar a palavra “Gestão” e
- 7- Confirmar a pesquisa pressionando a tecla ENTER.

4 – Estrutura dos casos de teste

Cenário	Casos de teste	Entradas	Resultados Esperados
Cenário 1	1 - Acessar página inicial do site Senai: https://online.sp.senai.br ;	1 - Inserir endereço do site Senai- SP no navegador;	1 - Carrega página do Google Chrome sem erros
	2 - Maximizar o navegador Google Chrome;	2 - Clicar no botão maximizar;	2 - Maximizar a página
	3 – Efetuar a pesquisa na página e clicar tela ENTER;	3 - Digitar palavra no campo de busca e na sequência pressionar a tecla ENTER	3 - Exibir o resultado da pesquisa

5 – Ferramentas

	Ferramenta	Proprietário
Planejamento de teste	Pacote Office	Microsoft
Desenho de teste	Eclipse IDE	Eclipse Foundation
Execução de teste	Java	Oracle
	Maven	Apache Software Foundation
	Selenium	Apache Software Foundation
	JUnit	Framework open-source
	Chrome Driver	Google

6 – Cronograma do Teste

Tarefa	Data de Início	Data de Término
Planejamento	24/02/2022	24/02/2022
Execução	25/02/2022	25/02/2022
Avaliação	26/02/2022	26/02/2022