ESCOLA E FACULDADE - SENAI DE SANTOS

JOÃO VICTOR DE OLIVEIRA MACEDO LOPES

PLANEJAMENTO E DESENHO DE TESTE DE NAVEGABILIDADE DO SITE DO SENAI-SP

JOÃO VICTOR DE OLIVEIRA MACEDO LOPES

PLANEJAMENTO E DESENHO DE TESTE DE NAVEGABILIDADE DO SITE DO SENAI-SP

Atividade de planejamento e teste de Navegabilidade do site Senai-SP apresentado ao curso técnico como requisito para obtenção de nota .

Orientador(a):Phillipe Corrêa

SANTOS-SP

Planejamento de Testes: o que será testado

1. Plano de Testes

Objetivo:

- 1. Acessar a página inicial
- 2. Pesquisar por cursos
- 3. Ver cursos de Tecnologia

Escopo:

Testar funcionalidade

- 1. URL do site do SENAI.
- 2. Campo de busca
- 3. Aba "Cursos"
- 4. Cursos com a palavra Tecnologia

Elementos que serão testados:

- URL do site
- Cursos
- Cursos de Tecnologia

Cronograma das Atividades:

Atividade	Data de Início	Data de Término
Planejamento dos testes	20/01/25	22/01/25
Execução dos casos de teste	23/01/25	23/01/25
Análise e relatórios	24/01/25	25/01/25

Técnica e Recursos Utilizados: Testes manuais e automatizados utilizando Selenium para automação.

Responsável pelo Monitoramento: João Victor de Oliveira Macedo Lopes

Referências e Normas:

- IEEE829-2008
- Documentação oficial do site SENAI-SP.

2. Caso de Testes

- 1. Caso de testes 1: URL do site
- 2. Caso de testes 2: Aba Cursos
- 3. Caso de testes 3: Opção de curso "Tecnologia"

Unidade Testada:

• Dados de Entrada: Cliques e navegabilidade

Resultados Esperados:

Fluxo Básico:

- 1. Acessar o site do Senai
- 2. Passar o mouse em cima da aba cursos
- 3. Clicar na aba "Visualizar todos os cursos"
- 4. Buscar opção "Tecnologia"
- 4. Se aparecer o navegador fechará e sairá no console uma mensagem de sucesso

Fluxo Alternativo: Alguma etapa acima não é concluída e a mensagem do console aparecer como erro.

REFERÊNCIAS

SENAI. **Site oficial do Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial.** Disponível em: <u>SENAI - Portal</u> Acesso em: 22 jan. 2025.

OPENAI. ChatGPT: assistente virtual baseado em inteligência artificial. Disponível em: https://openai.com/chatgpt. Acesso em: 22 jan. 2025.