PLANO DE TESTES

SENAI-sp

*Índice*

1. **Introdução................................. 3**
   1. Objetivos................................. 3
   2. Escopo.................................... 3
2. **Requisitos a testar..................... 3**
   1. Teste da função de busca............. 3
3. **Estratégia de teste...................... 4**
   1. Tipos de teste............................ 4
   2. Teste da interface de usuário....... 5
   3. Ferramentas............................. 5
4. **Recursos..................................... 6**
   1. Sistema..................................... 6
5. **Cronograma............................... 6**
6. **Introdução**
   1. **Objetivos**

Realizar um teste automatizado para verificar o motor de busca do site <HTTPS://sp.senai.br> esta funcionando corretamente.

* 1. **Escopo**

Testar o motor de busca do site <https://sp.senai.br>.

1. **Requisitos a testar**

A lista abaixo identifica os itens (use cases, requisitos funcionais e não funcionais) que foram identificados como alvos do teste. Esta lista representa o que será testado.

* 1. **Teste da função**

Na página inicial do site, deve-se interagir com o campo de busca, pesquisar o termo “gestão” e verificar o resultado. A busca deve mostrar cursos relacionados com a palavra pesquisada, sem anormalidades.

1. **Estratégia de teste**
   1. **Tipos de teste**

Os tópicos abaixo são definidos como funções específicas que um usuário final do sistema é suposto de executar ao usar a aplicação. Tais como modificar ou adicionar uma informação.

* 1. **Teste da interface do usuário**

|  |  |
| --- | --- |
| **Objetivo do teste** | * A navegação através dos alvos do teste como esperado, sem erros. * Objetos e características da janela, tais como: menus, posição, tamanho, estado e foco conformam-se aos padrões. |
| **Técnica** | Criar ou modificar os testes de cada janela para verificar a navegação e os estados de objetos apropriados para cada janela e objetos de aplicação. |
| **Critérios de finalização** | É verificado se cada janela permanece consistente e dentro dos padrões aceitáveis. |

* 1. **Ferramentas**

Junit, Selenuim e Java.

1. **Recursos**
   1. **Sistema**

PC/Notebook;

Sistema operacional Windows/MAC com acesso a internet.

1. **Cronograma**

|  |  |
| --- | --- |
| TESTE | TEMPO |
| Implementação do teste de automatização | 1 hora |
| Realização dos testes | 20 mim |
| Elaboração do documento de resultado dos testes | 1 hora |