



AUTORA

ELIANE FREITAS

**Plano de testes automatizados em Ruby, programa de bolsas
de estágio QA Compass.**

PORTO ALEGRE – RS

2022

SUMÁRIO

Conteúdo

1. INTRODUÇÃO 3

2. OBJETIVOS 3

3. ESCOPO 3

4. MAPA MENTAL 4

5. TESTES 5

6. BUGS 6

7. FERRAMENTAS 6

1. INTRODUÇÃO

Plano de testes abordado trata-se da aplicação de teste automatizados do site ServeRest.

2. OBJETIVOS

Testar funcionalidades e ações do site, observando possíveis casos e cenários que possam ser automatizados de modo a Testar funcionalidades e encontrar possíveis problemas, e oportunidades de melhorias de usabilidades para o usuário e administrador.

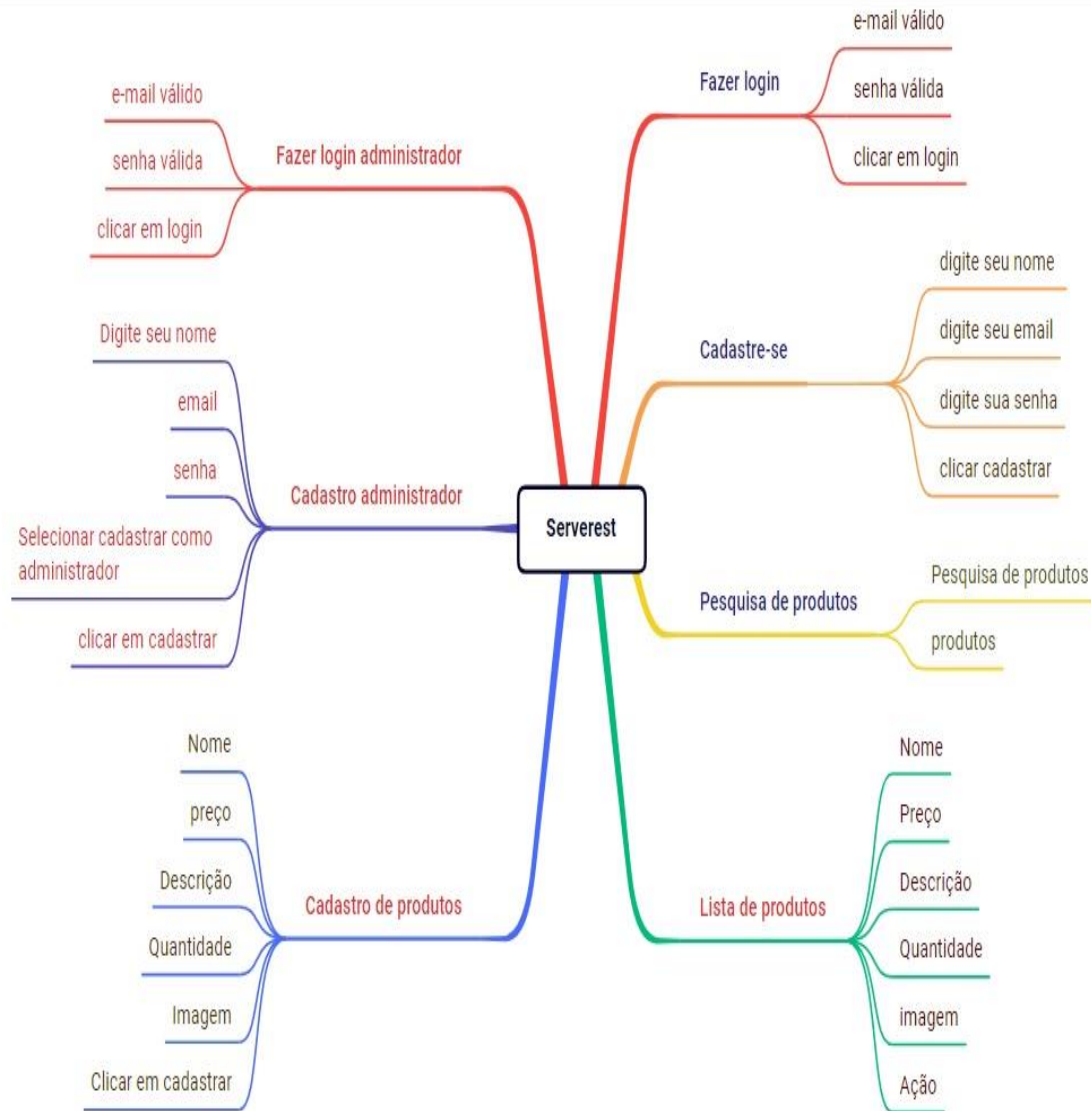
Será testado as principais funcionalidades de usuário e administrador, e encontrar possíveis bugs que possam existir.

3. ESCOPO

Testes aplicados:

- Cadastro
- Login
- Cadastro de produtos
- Busca de produtos
- Lista de produtos

4. MAPA MENTAL



5. Testes

Cadastro usuário/administrador:

- Preencher campos: Nome, Email e Senha cadastrar com sucesso;
- Verificar se os campos passam com algum em branco;
- Preencher campos: Nome, Email, Senha e selecionar cadastrar como administrador;
- Verificar se o cadastro foi realizado com sucesso;

Teste da tela de Login usuário/administrador:

- Preencher campos: Nome, Email e Senha logar com sucesso;
- Verificar se os campos passam com algum em branco e/ou email e senha invalidos;

Cadastro de produtos como Administrador:

- Verificar se os campos necessarios estão sendo preenchidos corretamente;
- Verificar se o botão cadastrar vai realizar a função esperada;
- Verificar se o produto foi cadastrado.

Buscar Produtos como usuário:

- Verificar se esta logado;
- Verificar se está sendo pesquisado o produto escolhido;
- Verificar se ao pesquisar um produto inexistente vai retornar uma mensagem.

Listar produtos como administrador:

- Verificar se está logado como administrador;
- Verificar se o botão listar produtos está funcionando;
- Verificar se a listar de produtos está aparecendo;

6. Bugs

Encontrar bugs, priorizar e reportar.

7. Ferramentas

- Google Chrome
- Rubi
- vs código
- github
- cmdr
- gemas