Validação da Aplicação: Saucedemo

User Story: Função de Autenticação O login é essencial para garantir que apenas usuários autorizados possam acessar a plataforma. Ele permite que os usuários registrem suas atividades e acessem funcionalidades personalizadas e seguras.

Narrativa do Usuário: Como um usuário registrado, eu quero fazer login no sistema, para que eu possa acessar minhas informações e navegar pelo aplicativo.

Critérios de Aceite:

- 1. O usuário deverá visualizar a página de login.
- 2. O usuário deverá conseguir inserir seu e-mail e senha.
- 3. O usuário deverá ser redirecionado para a página principal ao fornecer credenciais válidas.
- 4. O sistema deverá exibir uma mensagem de erro adequada ao fornecer credenciais inválidas.

Cenários para Validação da Funcionalidade:

01 Cenário: Login com sucesso

- Dado que o usuário esteja na página de login
- Quando submeter o formulário com credenciais válidas
- Então deverá ser redirecionado para a home do site

02 Cenário: Login com username inválido

- Dado que o usuário esteja na página de login
- Quando submeter o formulário com username inválido
- Então o usuário visualiza a mensagem "Username and password do not match any user in this service"

03 Cenário: Login com password inválido

- Dado que o usuário esteja na página de login
- Quando submeter o formulário com password inválido
- Então o usuário visualiza a mensagem "Username and password do not match any user in this service"

04 Cenário: Login com username vazio

- Dado que o usuário esteja na página de login
- Quando submeter o formulário com username vazio
- Então o usuário visualiza a mensagem "Epic sadface: Username is required"

05 Cenário: Login com password vazio

- Dado que o usuário esteja na página de login
- Quando submeter o formulário com password vazio
- Então o usuário visualiza a mensagem "Epic sadface: Password is required"

06 Cenário: Login com formulário vazio

• Dado que o usuário esteja na página de login

- Quando submeter o formulário vazio
- Então o usuário visualiza a mensagem "Epic sadface: Username is required"

07 Cenário: Login com usuário bloqueado

- Dado que o usuário esteja na página de login
- Quando submeter o formulário com um usuário bloqueado
- Então o usuário visualiza a mensagem "Epic sadface: Sorry, this user has been locked out."

08 Cenário: Logout do usuário

- Dado que o usuário esteja na página de login
- Quando o usuário clicar no botão de logout
- Então o sistema deve realizar o logout e redirecionar para a página de login

User Story: Função de Gerenciamento de Produtos Como um usuário registrado, eu quero visualizar a lista de produtos disponíveis após fazer login no sistema, para que eu possa explorar e selecionar os itens que desejo comprar.

Narrativa do Usuário: Como um usuário que já está registrado no sistema, eu desejo acessar facilmente a lista de produtos disponíveis logo após fazer login.

Critérios de Aceite:

- 1. Ao realizar login, o usuário deve ser direcionado para a home.
- 2. O usuário deverá visualizar os produtos na home após o login.
- 3. O usuário deverá conseguir adicionar o produto de sua preferência ao carrinho.
- 4. O usuário deverá conseguir realizar uma compra de um produto de sua preferência.

Cenários para Validação da Funcionalidade:

01 Cenário: Visualiza lista de produtos após login

- Dada autenticação de um usuário
- Então ele visualiza a lista de produtos na home

02 Cenário: Adicionar produto ao carrinho

- Dada autenticação de um usuário
- Quando o usuário adicionar o produto ao carrinho
- Então o produto deve ser visível no carrinho com a quantidade correta

03 Cenário: Remover produto do carrinho

- Dado que o usuário tenha feito login e esteja na página do carrinho
- Quando o usuário remover um produto do carrinho
- Então o produto removido não deve mais estar visível no carrinho

04 Cenário: Fluxo de finalização de compra

- Dado que o usuário tenha feito login, adicionado produtos ao carrinho e esteja na página de checkout
- Quando o usuário seguir os passos para finalizar a compra

Então o usuário deverá receber uma confirmação da ordem após o pagamento ser concluído

05 Cenário: Adicionar produto ao carrinho e continuar comprando

- Dado que o usuário tenha feito login e esteja navegando na página de produtos
- Quando o usuário adicionar um produto ao carrinho
- E o produto estiver no carrinho
- Então o usuário poderá escolher continuar comprando