

TESTE TÉCNICO - QA - AUDACES

Plano de Testes: Saucedemo

Este documento detalha os casos de teste para a validação das funcionalidades do site Saucedemo.

Cenário 1: Funcionalidade de Login - TESTE_1

CT-01: Validar login com credenciais válidas

- **Pré-condição:** O usuário não deve estar logado.
- **Passo 1:** Navegar para a URL <https://www.saucedemo.com/>.
- **Passo 2:** Inserir o username "standard_user" no campo "Username".
- **Passo 3:** Inserir a senha "secret_sauce" no campo "Password".
- **Passo 4:** Clicar no botão "Login".
- **Resultado Esperado:** O login deve ser bem-sucedido e o usuário redirecionado para a página de inventário, com a URL contendo /inventory.html.

CT-02: Tentar login com credenciais inválidas

- **Pré-condição:** O usuário não deve estar logado.
- **Passo 1:** Navegar para a URL <https://www.saucedemo.com/>.
- **Passo 2:** Inserir um username inválido (ex: invalid_user) no campo "Username".
- **Passo 3:** Inserir uma senha inválida (ex: invalid_password) no campo "Password".
- **Passo 4:** Clicar no botão "Login".
- **Resultado Esperado:** Uma mensagem de erro deve ser exibida: "Epic sadface: Username and password do not match any user in this service".

CT-03: Validar tentativa de login sem informar a senha

- **Pré-condição:** O usuário não deve estar logado.
- **Passo 1:** Navegar para a URL <https://www.saucedemo.com/>.
- **Passo 2:** Inserir o username "standard_user" no campo "Username".
- **Passo 3:** Clicar no botão "Login".
- **Resultado Esperado:** Uma mensagem de erro deve ser exibida: "Epic sadface: Password is required".

CT-04: Validar tentativa de login sem informar o usuário

- **Pré-condição:** O usuário não deve estar logado.
- **Passo 1:** Navegar para a URL <https://www.saucedemo.com/>.
- **Passo 2:** Inserir a senha "secret_sauce" no campo "Password".
- **Passo 3:** Clicar no botão "Login".
- **Resultado Esperado:** Uma mensagem de erro deve ser exibida: "Epic sadface: Username is required".

Cenário 2: Adicionar Produto ao Carrinho - TESTE_2

CT-05: Adicionar um produto específico ao carrinho

- **Pré-condição:** O usuário deve estar logado com standard_user.
- **Passo 1:** Na página de inventário, localizar o produto "Sauce Labs Bolt T-Shirt".
- **Passo 2:** Clicar no botão "Add to cart" do produto.
- **Resultado Esperado:** O ícone do carrinho de compras deve ser atualizado para exibir o número "1". O botão do produto deve mudar o texto para "Remove".

CT-06: Adicionar o produto "Sauce Labs Bolt T-Shirt" ao carrinho pela página do item

- **Pré-condição:** O usuário deve estar logado com standard_user.
- **Passo 1:** Na página de inventário, localizar o produto "Sauce Labs Bolt T-Shirt".
- **Passo 2:** Clicar no nome do produto ou imagem para navegar até a página do item.
- **Passo 3:** Clicar no botão "Add to cart" do produto.
- **Resultado Esperado:** O ícone do carrinho de compras deve ser atualizado para exibir o número "1". O botão do produto deve mudar o texto para "Remove".

Cenário 3: Gerenciar Itens no Carrinho - TESTE_3

CT-07: Adicionar dois produtos e remover um

- **Pré-condição:** O usuário deve estar logado com standard_user.
- **Passo 1:** Adicionar o produto "Sauce Labs Backpack" ao carrinho.
- **Passo 2:** Adicionar o produto "Sauce Labs Bike Light" ao carrinho.
- **Passo 3:** Validar que o ícone do carrinho exibe o número "2".
- **Passo 4:** Clicar no ícone do carrinho para navegar até a página do carrinho.

- **Passo 5:** Clicar no botão "Remove" correspondente ao produto "Sauce Labs Backpack".
- **Resultado Esperado:** O carrinho de compras deve ser atualizado para conter apenas 1 item. O produto "Sauce Labs Backpack" não deve mais estar listado.

CT-08: Adicionar três produtos e remover um

- **Pré-condição:** O usuário deve estar logado com standard_user.
- **Passo 1:** Adicionar o produto "Sauce Labs Backpack" ao carrinho.
- **Passo 2:** Adicionar o produto "Test.allTheThings() T-Shirt (Red)" ao carrinho.
- **Passo 3:** Adicionar o produto "Sauce Labs Fleece Jacket" ao carrinho.
- **Passo 4:** Validar que o ícone do carrinho exibe o número "3".
- **Passo 5:** Clicar no ícone do carrinho para navegar até a página do carrinho.
- **Passo 6:** Clicar no botão "Remove" correspondente ao produto "Test.allTheThings() T-Shirt (Red)".
- **Resultado Esperado:** O carrinho de compras deve ser atualizado para conter apenas 2 itens. O produto "Test.allTheThings() T-Shirt (Red)" não deve mais estar listado.

CT-09: Adicionar três produtos e remover todos

- **Pré-condição:** O usuário deve estar logado com standard_user.
- **Passo 1:** Adicionar o produto "Sauce Labs Backpack" ao carrinho.
- **Passo 2:** Adicionar o produto "Test.allTheThings() T-Shirt (Red)" ao carrinho.
- **Passo 3:** Adicionar o produto "Sauce Labs Fleece Jacket" ao carrinho.
- **Passo 4:** Validar que o ícone do carrinho exibe o número "3".
- **Passo 5:** Clicar no ícone do carrinho para navegar até a página do carrinho.
- **Passo 6:** Clicar no botão "Remove" correspondente ao produto "Sauce Labs Backpack".
- **Passo 7:** Clicar no botão "Remove" correspondente ao produto "Test.allTheThings() T-Shirt (Red)".
- **Passo 8:** Clicar no botão "Remove" correspondente ao produto "Sauce Labs Fleece Jacket".
- **Resultado Esperado:** O carrinho de compras deve ser atualizado. Nenhum produto deve mais estar listado.

Cenário 4: Fluxo de Checkout - TESTE_4

CT-10: Deve adicionar um produto ao carrinho e finalizar a compra com sucesso

- **Pré-condição:** O usuário deve estar logado com standard_user.
- **Passo 1:** Adicionar o produto "Sauce Labs Bolt T-Shirt" ao carrinho
- **Passo 2:** Clicar no ícone do carrinho para navegar até a página do carrinho.
- **Passo 3:** Clicar no botão Checkout
- **Passo 4:** Preencher o campo "First Name" (ex: "Airton").
- **Passo 5:** Preencher o campo "Last Name" (ex: "França").
- **Passo 6:** Preencher o campo "Zip/Postal Code" (ex: "69830-000").
- **Passo 7:** Clicar no botão "Continue".
- **Passo 8:** Na página de revisão, validar se o item e os totais estão corretos.
- **Passo 9:** Clicar no botão "Finish".
- **Resultado Esperado:** O usuário deve ser redirecionado para a página de confirmação e a mensagem "Thank you for your order!" deve ser exibida.

CT-11: Deve adicionar três produtos ao carrinho e finalizar a compra com sucesso

- **Pré-condição:** O usuário deve estar logado com standard_user.
- **Passo 1:** Adicionar o produto "Sauce Labs Backpack" ao carrinho
- **Passo 2:** Adicionar o produto "Sauce Labs Bolt T-Shirt" ao carrinho
- **Passo 3:** Adicionar o produto "Test.allTheThings() T-Shirt (Red)" ao carrinho
- **Passo 4:** Clicar no ícone do carrinho para navegar até a página do carrinho.
- **Passo 5:** Clicar no botão Checkout
- **Passo 6:** Preencher o campo "First Name" (ex: "Airton").
- **Passo 7:** Preencher o campo "Last Name" (ex: "França").
- **Passo 8:** Preencher o campo "Zip/Postal Code" (ex: "69830-000").
- **Passo 9:** Clicar no botão "Continue".
- **Passo 10:** Na página de revisão, validar se o item e os totais estão corretos.
- **Passo 11:** Clicar no botão "Finish".
- **Resultado Esperado:** O usuário deve ser redirecionado para a página de confirmação e a mensagem "Thank you for your order!" deve ser exibida.