

# CASOS DE TESTE

## STEP-BY-STEP

### Step-by-Step para Login

#### Caso 1: Login com credenciais válidas

Ação: Navegar até a página de login.

Ação: Inserir o e-mail válido: usuario@exemplo.com.

Ação: Inserir a senha válida: senha123.

Ação: Clicar no botão "Entrar".

Validação: O sistema redireciona para a página inicial da loja virtual.

Validação: Uma mensagem de boas-vindas "Bem-vindo, Usuário!" é exibida.

#### Caso 2: Login com credenciais inválidas

Ação: Navegar até a página de login.

Ação: Inserir o e-mail inválido: invalido@exemplo.com ou senha incorreta: senhaerrada.

Ação: Clicar no botão "Entrar".

Validação: O sistema exibe a mensagem de erro "Credenciais inválidas".

Validação: O usuário permanece na página de login.

#### Caso 3: Recuperação de senha

Ação: Navegar até a página de login.

Ação: Clicar no link "Esqueceu sua senha?".

Ação: Inserir o e-mail registrado: usuario@exemplo.com.

Ação: Clicar no botão "Enviar".

Validação: O sistema exibe a mensagem "Instruções de redefinição de senha foram enviadas para o seu e-mail".

### Step-by-Step para Adicionar Produtos ao Carrinho

#### Caso 4: Adicionar um produto ao carrinho com sucesso

Ação: Navegar até a página da loja virtual.

Ação: Visualizar a lista de produtos disponíveis.

Ação: Clicar no botão "Add to cart" para o produto "Camiseta Azul".

Validação: O produto é adicionado ao carrinho.

Validação: O sistema exibe a mensagem "Produto adicionado ao carrinho com sucesso".

Validação: O ícone do carrinho é atualizado para mostrar "1 item".

#### Caso 5: Tentar adicionar um produto fora de estoque

Ação: Navegar até a página da loja virtual.

Ação: Visualizar o produto "Tênis Branco" marcado como "Esgotado".

Ação: Tentar clicar no botão "Add to cart".

Validação: O sistema exibe a mensagem de erro "Produto fora de estoque".

Validação: O produto não é adicionado ao carrinho.

### Step-by-Step para Visualizar e Finalizar o Carrinho

#### Caso 6: Visualizar detalhes do carrinho de compras

Ação: Navegar até a página da loja virtual.

Ação: Clicar no ícone do carrinho de compras.

Validação: O sistema exibe os produtos adicionados (ex.: "Camiseta Azul" e "Tênis Preto") com nome, quantidade e preço individual.

Validação: O valor total dos produtos no carrinho é exibido.

#### **Caso 7: Prosseguir para o pagamento**

Ação: Navegar até a página do carrinho de compras.

Ação: Verificar os produtos adicionados, a quantidade e o valor total exibidos corretamente.

Ação: Clicar no botão "Checkout".

Validação: O sistema redireciona para a página de pagamento.

Validação: Um resumo do pedido é exibido para confirmação antes do pagamento.

## **TESTES BDD**

### **Casos de Teste BDD Autenticação**

#### **Caso 1: Login com credenciais válidas**

Feature: Login para acesso à loja virtual

Scenario: Login com credenciais válidas

Given o usuário está na página de login

When o usuário insere um e-mail válido

And insere uma senha correta

And clica no botão "Entrar"

Then o sistema redireciona o usuário para a página inicial da loja virtual

And exibe uma mensagem de boas-vindas "Bem-vindo, Usuário!"

#### **Caso 2: Login com credenciais inválidas**

Scenario: Login com credenciais inválidas

Given o usuário está na página de login

When o usuário insere um e-mail inválido "invalido@exemplo.com" ou senha incorreta "senhaerrada"

And clica no botão "Entrar"

Then o sistema exibe uma mensagem de erro "Credenciais inválidas"

And o usuário permanece na página de login

#### **Caso 3: Recuperação de senha**

Scenario: Recuperação de senha esquecida

Given o usuário está na página de login

And clica no link "Esqueceu sua senha?"

When o usuário insere um e-mail registrado "usuario@exemplo.com"

And clica no botão "Enviar"

Then o sistema exibe uma mensagem "Instruções de redefinição de senha foram enviadas para o seu e-mail"

## **Casos de Teste BDD para Adicionar Produtos ao Carrinho**

### **Caso 4: Adicionar um produto ao carrinho com sucesso**

Feature: Adicionar produtos ao carrinho

Scenario: Adicionar produto ao carrinho com sucesso

Given o usuário está na página da loja virtual

And visualiza a lista de produtos disponíveis

When o usuário clica no botão "Add to cart" para um produto

Then o produto é adicionado ao carrinho

And o sistema exibe uma mensagem "Produto adicionado ao carrinho com sucesso"

And o ícone do carrinho é atualizado para mostrar "1 item"

### **Caso 5: Tentar adicionar um produto fora de estoque**

Scenario: Adicionar produto fora de estoque

Given o usuário está na página da loja virtual

And visualiza o produto "Tênis Branco" marcado como "Esgotado"

When o usuário tenta clicar no botão "Add to cart"

Then o sistema exibe uma mensagem de erro "Produto fora de estoque"

And o produto não é adicionado ao carrinho

## **Casos de Teste BDD para Visualizar e Finalizar o Carrinho**

### **Caso 6: Visualizar detalhes do carrinho de compras**

Feature: Visualizar e gerenciar o carrinho de compras

Scenario: Visualizar os produtos no carrinho

Given o usuário está na página da loja virtual

And o carrinho contém produtos adicionados anteriormente

When o usuário clica no ícone do carrinho de compras

Then o sistema exibe os produtos com seus nomes, quantidades e preços individuais

And exibe o valor total dos produtos no carrinho

### **Caso 7: Prosseguir para o pagamento**

Scenario: Finalizar compra clicando no botão "Checkout"

Given o usuário está na página do carrinho de compras

And visualiza os produtos adicionados e o valor total

When o usuário clica no botão "Checkout"

Then o sistema redireciona o usuário para a página de pagamento

And exibe um resumo do pedido para confirmação antes de finalizar o pagamento