

PROJETO: "DEPLOYMENT QUALITY ASSURANCE"

Thais Santos - 44035

William Oliveira - 29002

Henrique Jesus - 29006

Fase 1

Missão 1:

Escopo do Projeto de Teste

Objetivo:

Garantir que as funcionalidades de navegação por produtos, adição de itens ao carrinho e finalização da compra estão funcionando corretamente e atendem aos requisitos especificados.

Funcionalidades a Serem Testadas:

1. Navegação por Produtos
 - Exibição de categorias e produtos.
 - Aplicação de filtros e critérios de busca.
 - Visualização dos detalhes dos produtos.

2. Adicionar Itens ao Carrinho

- Adição de produtos ao carrinho com quantidade selecionada.
- Atualização e visualização do conteúdo do carrinho.
- Verificação do total do carrinho e correção de itens.

3. Finalizar a Compra

- Revisão e modificação dos itens no carrinho antes da finalização.
- Processo de inserção de informações de pagamento e entrega.
- Conclusão da transação e exibição da confirmação de pedido.
- Envio de e-mail de confirmação de pedido (se aplicável).

User Stories

- **Navegar por produtos:** Como um cliente, eu quero navegar por produtos para que eu possa explorar diferentes opções e encontrar o que estou procurando.
- **Adicionar itens ao carrinho:** Como um cliente, eu quero adicionar itens ao carrinho para que eu possa comprar vários produtos

de uma só vez sem perder o que já selecionei.

- **Finalizar a compra:** Como um cliente, eu quero finalizar a compra para que eu possa concluir minha transação e receber meus produtos.

navegue por produtos, adicione itens ao carrinho e finalize a compra

Caso de teste

Exemplo de Desenvolvimento de Casos de Teste

1. User Story: Navegação por Produtos

ID do Caso de Teste: CT-001

User Story: Como usuário, eu quero visualizar diferentes categorias de produtos para que eu possa encontrar itens que desejo comprar.

Descrição do Teste: Verificar se o usuário consegue visualizar diferentes categorias de produtos na página inicial do aplicativo.

Pré-condições: O usuário está logado e na página inicial do aplicativo de e-commerce.

Passos para Execução:

1. Acesse a página inicial do aplicativo.
2. Navegue para a seção de categorias de produtos.
3. Clique em uma das categorias listadas.
4. Verifique se os produtos relacionados à categoria selecionada são exibidos.

Resultados Esperados: O usuário deve ver uma lista de produtos relacionados à categoria selecionada, e a navegação entre categorias deve funcionar sem erros.

2. User Story: Adicionar ao Carrinho

ID do Caso de Teste: CT-002

User Story: Como usuário, eu quero adicionar produtos ao meu carrinho de compras para que eu possa revisar e comprar os itens selecionados mais tarde.

Descrição do Teste: Verificar se o usuário consegue adicionar um produto ao carrinho de compras.

Pré-condições: O usuário está logado e visualizando a página de um produto.

Passos para Execução:

1. Selecione um produto na página de detalhes do produto.

2. Clique no botão "Adicionar ao Carrinho".
3. Acesse o carrinho de compras.
4. Verifique se o produto adicionado está listado no carrinho com a quantidade correta.

Resultados Esperados: O produto deve aparecer no carrinho com a quantidade correta e o total do carrinho deve ser atualizado.

3. User Story: Finalização de Compra

ID do Caso de Teste: CT-003

User Story: Como usuário, eu quero finalizar a compra de itens no meu carrinho para que eu possa concluir a transação e receber os produtos.

Descrição do Teste: Verificar se o usuário consegue concluir a compra dos itens no carrinho.

Pré-condições: O usuário tem itens no carrinho e está logado.

Passos para Execução:

1. Acesse o carrinho de compras.
2. Clique no botão "Finalizar Compra".
3. Complete as informações de pagamento e envio.
4. Confirme a compra.
5. Verifique se a confirmação de compra é exibida e se o pedido é registrado corretamente.

Resultados Esperados: A compra deve ser concluída com sucesso, o usuário deve receber uma mensagem de confirmação e o pedido deve ser registrado no sistema.

4. User Story: Pesquisa de Produtos

ID do Caso de Teste: CT-004

User Story: Como usuário, eu quero pesquisar produtos por nome ou categoria para que eu possa encontrar rapidamente o que estou procurando.

Descrição do Teste: Verificar se o usuário consegue buscar produtos por nome ou categoria.

Pré-condições: O usuário está logado e na página de pesquisa do aplicativo.

Passos para Execução:

1. Acesse a barra de pesquisa no aplicativo.
2. Digite um termo de pesquisa (nome ou categoria) e clique no botão de pesquisa.
3. Verifique se a lista de produtos exibida corresponde ao termo pesquisado.

4. Selecione um dos produtos retornados pela pesquisa e verifique se a página de detalhes do produto é exibida corretamente.

Resultados Esperados: A lista de produtos deve corresponder ao termo pesquisado e a página de detalhes do produto deve exibir informações corretas.

5. User Story: Cadastro de Usuário

ID do Caso de Teste: CT-005

User Story: Como novo usuário, eu quero criar uma conta no aplicativo para que eu possa acessar funcionalidades personalizadas e realizar compras.

Descrição do Teste: Verificar se um novo usuário consegue criar uma conta no aplicativo.

Pré-condições: O usuário está na página de cadastro.

Passos para Execução:

1. Acesse a página de cadastro no aplicativo.
2. Preencha todos os campos obrigatórios (nome, email, senha) e clique no botão "Criar Conta".
3. Verifique se uma mensagem de confirmação é exibida e se o usuário é redirecionado para a página de login ou dashboard.

Resultados Esperados: A conta deve ser criada com sucesso, uma mensagem de confirmação deve ser exibida e o usuário deve ser redirecionado para a página de login ou dashboard.

6. User Story: Visualização de Detalhes do Produto

ID do Caso de Teste: CT-006

User Story: Como usuário, eu quero visualizar detalhes do produto para que eu possa tomar uma decisão informada antes de comprar.

Descrição do Teste: Verificar se o usuário pode visualizar os detalhes do produto corretamente.

Pré-condições: O usuário está logado e visualizando a lista de produtos.

Passos para Execução:

1. Selecione um produto da lista de produtos.
2. Clique no produto para acessar a página de detalhes.
3. Verifique se as informações detalhadas do produto, como descrição, preço e imagens, são exibidas corretamente.

Resultados Esperados: A página de detalhes do produto deve exibir informações precisas e completas sobre o produto.

Conclusão

Certifique-se de documentar todos os casos de teste conforme o formato acima e revisar cada um para garantir que todas as funcionalidades estejam cobertas. Testar de forma abrangente ajudará a garantir que o aplicativo funcione conforme o esperado e ofereça uma boa experiência ao usuário.