Documento de Caso de Teste

O referido documento se baseia no documento de link: Documento

Número do Caso de Teste: T-1

Título: Cadastro e Login de Usuários

Fluxo Básico:

- FB1: O usuário acessa o sistema.
- FB2: O usuário clica na opção "Criar Conta".
- FB3: O usuário preenche os dados de cadastro.
- FB4: O usuário valida os dados e cria uma nova conta.
- FB5: O usuário realiza o login com as credenciais recém-criadas.

Fluxo Alternativo 1: Dados inválidos no cadastro

- FA1.1: O usuário tenta cadastrar um e-mail já existente ou insere uma senha fraca.
- FA1.2: O sistema exibe uma mensagem de erro e solicita a correção dos dados.

Fluxo Alternativo 2: Exibição de status

- FA2.1: O usuário tenta realizar login com e-mail ou senha incorretos..
- FA2.2: O sistema exibe uma mensagem de erro de autenticação.

Fluxo de Exceção:

• FE1: Servidor indisponível ao tentar cadastrar ou autenticar um usuário.

Cenário	Fluxo
Cenário 1	FB1 - FB5
Cenário 2	FA1.1 - FA1.2
Cenário 3	FA2.1 - FA2.2
Cenário 4	FE1

Cenário	Caso de Teste	Entradas	Resultados Esperados	
Cenário 1	CT1 - Acessar o Sistema	-	Sistema acessível e página inicial exibida.	
	CT2 - Cadastro de usuário	Nome, e-mail, senha válidos	Conta criada com sucesso, e redirecionamento para a tela de login.	
	CT3 - Login de usuário	E-mail e senha corretos	Login realizado com sucesso, e usuário redirecionado para a página principal.	
Cenário 2	CT4 - Cadastro com erro	E-mail já cadastrado ou senha fraca	Sistema exibe mensagem de erro, solicitando correção dos dados.	
Cenário 3	CT5 - Login com erro	E-mail ou senha incorretos	Sistema exibe mensagem de erro "Credenciais inválidas".	
Cenário 4	CT6 - Servidor indisponível	Tentar cadastrar ou logar	Sistema exibe mensagem "Servidor indisponível" e impede ações até o retorno do sistema.	

Número do Caso de Teste: T-2

Título: Navegação e Busca de Produtos

Fluxo Básico:

- FB1: O usuário acessa o sistema.
- FB2: O usuário utiliza a barra de pesquisa para procurar produto por nome.
- FB3: O usuário filtra os resultados por categoria, marca, preço e avaliação.

Fluxo Alternativo 1: Nenhum produto encontrado

- FA1.1: O usuário faz uma pesquisa com critérios que não retornam resultados.
- FA1.2: O sistema exibe uma mensagem "Nenhum produto encontrado".

Fluxo de Exceção:

• FE1: O sistema falha ao carregar os resultados da busca.

Cenário	Fluxo
Cenário 1	FB1 - FB3
Cenário 2	FA1.1 - FA1.2
Cenário 3	FE1

Cenário	Caso de Teste	Entradas	Resultados Esperados	
Cenário 1	CT1 - Busca de produtos	Nome de produto válido	Exibir lista de produtos relacionados ao nome pesquisado.	
	CT2 - Aplicação de filtros	Categoria, marca, preço, avaliação	Exibir lista de produtos filtrados conforme critérios selecionados.	
Cenário 2	CT3 - Nenhum produto encontrado	Termo de busca inválido	Exibir mensagem "Nenhum produto encontrado".	
Cenário 3	CT4 - Falha ao carregar busca	-	Exibir mensagem "Erro ao carregar resultados" e solicitar nova tentativa após correção.	

Número do Caso de Teste: T-3

Título: Carrinho de Compras

Fluxo Básico:

• FB1: O usuário navega pelos produtos e adiciona itens ao carrinho.

- FB2: O usuário visualiza o carrinho e altera a quantidade de produtos.
- FB3: O sistema recalcula o total, incluindo descontos aplicáveis.

Fluxo Alternativo 1: Remover produto do carrinho

- FA1.1: O usuário remove um produto do carrinho.
- FA1.2: O sistema atualiza o total do carrinho.

Fluxo de Exceção:

• FE1: Falha no cálculo do total do carrinho.

Cenário	Fluxo
Cenário 1	FB1 - FB3
Cenário 2	FA1.1 - FA1.2
Cenário 3	FE1

Cenário	Caso de Teste	Entradas	Resultados Esperados
Cenário 1	CT1 - Adicionar produto ao carrinho	Selecionar produto	Produto adicionado ao carrinho e total atualizado.
	CT2 - Alterar quantidade no carrinho	Alterar quantidade	Quantidade alterada e total recalculado com descontos aplicados.
Cenário 2	CT3 - Remover produto do carrinho	Remover item do carrinho	Produto removido do carrinho e total atualizado corretamente.
Cenário 3	CT4 - Falha ao calcular total	-	Exibir mensagem de erro e solicitar atualização da página.