# Plano de Testes e Casos de Teste

Coordenador	
Aprovador	
Contribuidores	
Informados	
Objetivo	Criar um plano de testes robusto que garanta a validação dos fluxos críticos do projeto.
Prazo	
Resultados principais	<ul> <li>Testes funcionais bem definidos para validar as principais funcionalidades.</li> <li>Execução de cenários de teste utilizando step-by-step e BDD.</li> <li>Registro de resultados e correção de possíveis falhas.</li> </ul>
Status	NÃO INICIADO / EM ANDAMENTO / COMPLETO

# Descrição do problema

## Hipótese:

"Acreditamos que **uma cobertura de testes bem estruturada** vai **reduzir falhas em produção**, e saberemos que conseguimos se **o número de erros identificados após o lançamento cair em X%.**"

# 

Não pode faltar:	<ul> <li>Plano de testes com todos os fluxos principais cobertos.</li> <li>Casos de teste utilizando step-by-step e BDD.</li> <li>Execução de um ciclo de testes com os cenários criados.</li> </ul>
É bom ter:	<ul> <li>Automação de testes para otimizar a validação contínua.</li> <li>Métricas sobre a taxa de falhas identificadas em cada rodada de testes</li> </ul>
Fora do escopo:	Testes de carga e estresse (não fazem parte deste ciclo específico).

# 🗂 Linha do Tempo 🔗

# 

- Estruturar um plano de testes abrangente.
- Desenvolver casos de teste step-by-step.
- Criar testes em formato BDD.

## 🔄 Lane 2 – Execução e Validação:

- Criar um ciclo de testes dentro do JIRA.
- Validar funcionalidades conforme os testes planejados.
- Registrar falhas e propor correções.

# ▶ Conquistas e prazos Ø

Conquista	Proprietário	Prazo	Status
Criar plano de testes	@QA		Em andamento
Desenvolver casos de teste	@testadores		Não iniciado
Executar ciclo de testes	@responsavel		Planejado

# Step-By-Step *∂*

#### Caso de Teste: Remover Produto do Carrinho

**ID:** CT-001

Objetivo: Verificar se o sistema permite adicionar um produto ao carrinho corretamente.

#### Pré-condições:

- Usuário deve estar logado.
- Página de produtos deve estar carregada.

#### Passos:

- 1. Acessar a página de produtos.
- 2. Selecionar um produto disponível.
- 3. Clicar no botão "Adicionar ao carrinho".
- 4. Verificar se o item aparece no ícone do carrinho.
- 5. Abrir o carrinho e confirmar que o produto foi adicionado corretamente.

Resultado esperado: O item deve aparecer no carrinho com informações corretas (nome, preço, quantidade).

#### Caso de Teste: Remover Produto do Carrinho

**ID:** CT-002

Objetivo: Validar a remoção de produtos do carrinho de compras.

#### Pré-condições:

• Usuário deve ter pelo menos um item no carrinho.

### Passos:

- 1. Acessar a página do carrinho de compras.
- 2. Identificar um item no carrinho.
- 3. Clicar no botão "Remover".
- 4. Verificar se o item foi excluído corretamente.

Resultado esperado: O item deve ser removido e o total do carrinho atualizado.

## BDD ₽

## Cenário: Adicionar um produto ao carrinho

Dado que o usuário está logado na plataforma

**E** está na página de produtos

Quando ele clica no botão "Adicionar ao carrinho" de um produto disponível

Então o sistema deve adicionar o produto ao carrinho

E exibir a quantidade de itens no ícone do carrinho

## Cenário: Remover um produto do carrinho

Dado que o usuário tem pelo menos um item no carrinho

**E** está na página do carrinho

Quando ele clica no botão "Remover" de um item

Então o sistema deve excluir esse item do carrinho

E atualizar o valor total da compra

#### Cenário: Visualizar o resumo do carrinho

Dado que o usuário tem itens no carrinho

Quando ele acessa a página do carrinho

Então o sistema deve exibir uma lista com os produtos adicionados

**E** mostrar os detalhes de cada item, incluindo nome, preço e quantidade