

### **3. Documentos de Teste**

#### **a. Mind-maps**

##### **User Story 1: Adicionar Produto ao Carrinho**

- **Tópico Principal:** Adicionar Produto ao Carrinho
  - **Subtópico:**
    - Página de Detalhes do Produto
      - Botão Adicionar ao Carrinho
      - Informação do Produto
    - Atualização do Carrinho
      - Quantidade de Produtos
      - Preço Total
    - Feedback Visual
      - Mensagem de Confirmação
      - Ícone do Carrinho Atualizado

##### **User Story 2: Finalizar Compra**

- **Tópico Principal** **Nó Principal:** Finalizar Compra
  - **Subtópico:**
    - Revisão do Carrinho
      - Lista de Produtos
      - Total do Pedido
    - Informações de Entrega
      - Endereço
      - Método de Envio
    - Informações de Pagamento
      - Métodos de Pagamento
      - Confirmação do Pagamento
    - Confirmação do Pedido
      - Resumo do Pedido

- Estimativa de Entrega

## **b. Casos de Teste (Step-by-Step)**

### **Caso de Teste 1: Adicionar Produto ao Carrinho**

- **Pré-condições:** O usuário está logado e na página de detalhes do produto.
- **Passos:**
  1. Navegar para a página de detalhes de um produto.
  2. Clicar no botão "Adicionar ao Carrinho".
  3. Verificar se o carrinho é atualizado e a quantidade de produtos aumenta.
  4. Confirmar se uma mensagem de confirmação aparece.
- **Resultado Esperado:** O produto é adicionado ao carrinho, a quantidade de produtos no carrinho aumenta e uma mensagem de confirmação é exibida.

### **Caso de Teste 2: Finalizar Compra**

- **Pré-condições:** O usuário está logado, possui produtos no carrinho e está na página de checkout.
- **Passos:**
  1. Navegar para a página de checkout.
  2. Revisar os itens no carrinho.
  3. Preencher as informações de entrega.
  4. Selecionar o método de pagamento.
  5. Clicar no botão "Finalizar Compra".
  6. Verificar se uma confirmação do pedido é exibida.
- **Resultado Esperado:** O pedido é finalizado com sucesso, uma confirmação do pedido com detalhes de envio e pagamento é exibida.

### **c. Casos de Teste utilizando BDD**

#### **Caso de Teste 1: Adicionar Produto ao Carrinho**

Feature: Adicionar Produto ao Carrinho

Scenario: Cliente adiciona um produto ao carrinho

Given o cliente está na página de detalhes do produto

When o cliente clica no botão "Adicionar ao Carrinho"

Then o carrinho deve ser atualizado para incluir o produto

And uma mensagem de confirmação deve ser exibida

#### **Caso de Teste 2: Finalizar Compra**

Feature: Finalizar Compra

Scenario: Cliente finaliza a compra dos produtos no carrinho

Given o cliente está na página de checkout com produtos no carrinho

When o cliente revisa os itens no carrinho

And o cliente preenche as informações de entrega

And o cliente seleciona o método de pagamento

And o cliente clica no botão "Finalizar Compra"

Then o pedido deve ser finalizado com sucesso

And uma confirmação do pedido deve ser exibida com detalhes de envio e pagamento