

Casos de Teste em BDD SwagLabs Shopping

Este documento apresenta dois casos de teste escritos em **BDD (Behavior Driven Development)**, utilizando sintaxe inspirada em Gherkin (Dado / Quando / Então) para o sistema de loja virtual **SwagLabs Shopping**.

BDD-001 Login bem-sucedido

Funcionalidade: Login na loja virtual SwagLabs

Objetivo: Permitir que o cliente acesse sua conta com e-mail e senha válidos.

```
Funcionalidade: Login na loja virtual SwagLabs
  Como cliente da SwagLabs
  Quero fazer login com meu e-mail e senha
  Para acessar minha conta e finalizar compras com segurança

  Cenário: Login com credenciais válidas
    Dado que existe um cliente cadastrado com e-mail "cliente.teste@swaglabs.com" e senha "SenhaValida123"
    E que o cliente acessa a página de login da SwagLabs
    Quando ele informa o e-mail "cliente.teste@swaglabs.com"
    E informa a senha "SenhaValida123"
    E clica no botão "Entrar"
    Então o sistema deve autenticar o cliente com sucesso
    E redirecionar o cliente para a página inicial logada
    E exibir uma indicação de que o cliente está logado
```

BDD-002 Adicionar produto ao carrinho com sucesso

Funcionalidade: Carrinho de compras da SwagLabs

Objetivo: Garantir que um produto disponível possa ser adicionado corretamente ao carrinho do cliente logado.

```
Funcionalidade: Carrinho de compras da SwagLabs
  Como cliente logado na SwagLabs
  Quero adicionar produtos ao meu carrinho
  Para selecionar itens que desejo comprar antes de finalizar o pedido

  Cenário: Adicionar um produto disponível ao carrinho com sucesso
    Dado que o cliente está logado na SwagLabs
    E está na página de listagem de produtos
    E existe um produto chamado "Camisa SwagLabs" disponível para compra
    Quando o cliente clica no botão "Adicionar ao carrinho" do produto "Camisa SwagLabs"
    E acessa a página do carrinho
```

Então o produto "Camisa SwagLabs" deve estar listado no carrinho
E a quantidade do produto deve ser "1"
E o valor total do carrinho deve corresponder ao preço da "Camisa SwagLabs"

Observações

- Os cenários em BDD podem ser usados tanto para testes manuais quanto como base para automação de testes.
- A linguagem natural facilita o alinhamento entre negócio, QA e desenvolvimento.