

Teste Funcional – Advanced Online Shopping

1 – Teste Web

Feature – Busca de Produtos

CT01: Buscar por um produto específico:

- **Dado** que eu esteja na página da Advantage Online Shopping: <https://advantageonlineshopping.com/#/>;
- **Quando** eu digito "mouse" na barra de busca;
- **E** clico no botão de buscar;
- **Então** eu devo ver uma lista de produtos relacionados a "mouse".

CT02: Buscar por um produto inexistente:

- **Dado** que eu esteja na página da Advantage Online Shopping: <https://advantageonlineshopping.com/#/>;
- **Quando** eu digito um produto inexistente na barra de busca;
- **E** clico no botão de buscar;
- **Então** eu devo ver a mensagem “No results for NomeDoProduto”.

Feature – Adicionar Produtos ao Carrinho

CT03: Adicionar um produto ao carrinho:

- **Dado** que eu esteja na página de detalhes de um produto;
- **Quando** eu clico no botão "ADD TO CART";
- **Então** o produto deve ser adicionado ao meu carrinho e a quantidade deve ser incrementada.

CT04: Adicionar um mesmo produto múltiplas vezes ao carrinho:

- **Dado** que eu esteja na página de detalhes de um produto;
- **Quando** eu clico no botão "ADD TO CART" múltiplas vezes;
- **Então** a quantidade deve ser incrementada.

Feature – Tela de Pagamento

CT05: Validar produtos adicionados ao carrinho na tela de pagamento:

- **Dado** que eu tenha adicionado produtos ao carrinho;
- **Quando** eu acesso a tela do carrinho;
- **E** clico no botão CHECKOUT;
- **Então** os produtos adicionados ao carrinho devem ser exibidos corretamente na tela de pagamento.

2 – Teste API

Feature – API Busca de Produto

CT06: Buscar produtos via API com sucesso:

- **Dado** que eu esteja utilizando o Postman ou similar;
- **Quando** eu envio uma requisição GET para a API com a URL <https://advantageonlineshopping.com/catalog/api/v1/products/id/15>;
- **E** clico no botão SEND;
- **Então** a resposta da API deve conter um status code “200 OK”;
- **E** a resposta deve conter a mensagem de Body “15 OK”.

CT07: Buscar produtos via API com sucesso:

- **Dado** que eu esteja utilizando o Postman ou similar;
- **Quando** eu envio uma requisição GET para a API com a URL <https://advantageonlineshopping.com/catalog/api/v1/products/id/inexistente>;
- **E** clico no botão SEND;
- **Então** a resposta da API deve conter um status code “500 Internal Server Error”;
- **E** a resposta deve conter a mensagem

```
{  
  "timestamp": 1736467020109,  
  "status": 500,  
  "error": "Internal Server Error",  
  "path": "/catalog/api/v1/products/id/inexistente"  
}
```