

Relatório de Execução Testes (POC) - Amazon | Carrinho de Compras



1. ÍNDICE

1. ÍNDICE 2

2. INFORMAÇÕES GERAIS..... 3

2.1. OBJETIVOS DO DOCUMENTO 3

2.2. INFORMAÇÕES DO DOCUMENTO 3

2.3. CONTROLE DE ALTERAÇÕES 3

2.4. REVISORES 3

3. AMBIENTE 4

3.1. AMBIENTE DE EXECUÇÃO 4

4. TESTES..... 5

4.1. TESTES EXECUTADOS 5

5. RESULTADOS 6

5.1. RELATÓRIO FINAL 6

5.2. CONSIDERAÇÕES 6

2. INFORMAÇÕES GERAIS

2.1. Objetivos do Documento

É apresentar os resultados da POC criada para este projeto.

2.2. Informações do Documento

Tipo do Documento: Resultado de Testes

Versão: v.1

Data: 05/10/2023

Cliente: Amazon

Projeto: Serviços

2.3. Controle de Alterações

Data	Versão	Responsável	Motivo
05/10/2023	1.0	Fernando Schmidt	Elaboração do Documento

2.4. Revisores

Data	Versão	Responsável	Motivo
	1.0		

3. AMBIENTE

3.1. Ambiente de execução

(Run Starting)

```
Cypress:      13.3.0
Browser:      Electron 114 (headless)
Node Version: v18.17.0 (C:\Program Files\nodejs\node.exe)
Specs:        1 found (spec.cy.js)
Searched:     cypress/e2e/**/*.cy.{js,jsx,ts,tsx}
```

4. TESTES

4.1. Testes Executados

Testes do Carrinho de Compras na Amazon.com.br

- ✓ Adicionar um produto ao carrinho (19547ms)
- ✓ Verificar se o valor do carrinho corresponde ao da compra (20201ms)
- ✓ Remover um produto do carrinho (21610ms)

Feature: Automatizando o carrinho de compras na Amazon

Background:

Given que estou na página inicial da Amazon

Scenario: Adicionar um item ao carrinho

When eu pesquiso por "Produto de Exemplo"
And eu clico no primeiro resultado de pesquisa
And eu adiciono o item ao carrinho
Then o item deve ser adicionado ao carrinho com sucesso

Scenario: Validar o valor de um item no carrinho

When eu pesquiso por "Produto de Exemplo"
And eu clico no primeiro resultado de pesquisa
And eu adiciono o item ao carrinho
And eu acesso o carrinho de compras
Then o valor do item no carrinho deve ser igual ao valor visualizado no catalogo

Scenario: Remover um item do carrinho

When eu pesquiso por "Produto de Exemplo"
And eu clico no primeiro resultado de pesquisa
And eu adiciono o item ao carrinho
And eu acesso o carrinho de compras
And eu removo o item do carrinho
Then o item deve ser removido do carrinho com sucesso

5. RESULTADOS

5.1. Relatório Final

```
3 passing (1m)

(RResults)

Tests:      3
Passing:    3
Failing:    0
Pending:    0
Skipped:    0
Screenshots: 0
Video:      false
Duration:    1 minute, 4 seconds
Spec Ran:    spec.cy.js

=====

(RRun Finished)

Spec                                Tests  Passing  Failing  Pending  Skipped
✓ spec.cy.js                        01:04    3        3        -        -        -
✓ All specs passed!                 01:04    3        3        -        -        -
```

5.2. Considerações

Com base nos resultados obtidos através da automação, o Cypress se apresenta como uma ferramenta viável para a automação front-end do projeto em questão visto que todos os cenários propostos foram executados e obtiveram sucesso em seus objetivos.