Plano de Teste – Real World App

|  |  |
| --- | --- |
| **Nome do Projeto** | Real World App (RWA) |
| **Versão do Documento** | 0.1 |
| **Data** | 25/08/2025 |
| **Responsável** | Débora Lessa |

1. **Introdução**

O Real World App (RWA) é um aplicativo criado pela equipe do Cypress. Dentre as principais funcionalidades estão: criação de conta, login e transferência de valores. Segundo sua descrição, ele não é um sistema de produção completo e foi criado com objetivo de praticar testes com Cypress.

Até o dia da criação deste documento, não foram encontradas documentações com os requisitos funcionais do aplicativo. Portanto, todo o conteúdo presente é baseado apenas na exploração manual dele.

Este plano de teste tem como objetivo definir o escopo e as estratégias para os testes funcionais automatizados com Cypress, garantindo que as principais funcionalidades sejam validadas de ponta a ponta.

1. **Escopo do Teste**

Funcionalidades mapeadas na exploração inicial:

|  |  |
| --- | --- |
| **ID** | **Funcionalidade** |
|  |  |

1. **Tipos de Teste**

* Teste Exploratório – Para descobrir os comportamentos do sistema e mapeá-los.
* Teste Funcional – Primeiro manual e depois automatizado.

1. **Estratégia de Teste**

Abordagem:

* Exploração inicial para descobrir funcionalidades.
* Registro de cenários de teste.
* Criação de casos de teste detalhados.
* Automação dos casos de teste usando Cypress.

Ferramentas:

* Cypress (automação e execução de testes)
* GitHub (versionamento e histórico)

Técnicas de Teste:

* Caixa-preta
* Particionamento de equivalência
* Análise do valor limite

1. **Ambiente de Teste**

* **Servidor:** Local via npm start
* **Navegador:** Chrome (última versão)
* **Sistema Operacional:** Windows 11
* **Banco de Dados:** SQLite (padrão do projeto)