

Plano de Testes

Este documento tem como objetivo padronizar a escrita do plano e cenários de testes para manter um fluxo de trabalho organizado e eficiente. É importante revisar os cenários de testes com cuidado para garantir que eles cubram todas as situações relevantes.

1. Informações Gerais

Nome do sistema: Por exemplo, EatEating

Nome da funcionalidade: Informe qual a funcionalidade que será testada. Ex. “Cadastro”.

Versão: Versão do sistema a ser testado ou a versão do cenário de teste criado

Responsável: Nome da pessoa responsável pela criação do cenário de teste

Data de Criação: Data de criação do plano de teste

Data de Última Atualização: Data da última atualização do documento

2. Introdução

Descrever as especificações do produto, público alvo e suas funcionalidades.

3. Escopo/Arquitetura

Descrever de forma clara e concisa o que será testado e o objetivo do teste, os tipos de teste e ferramentas e tecnologias utilizadas para o teste, frameworks, dependências, versão da tecnologia utilizada e tipo de teste que será realizado, nível de teste, estratégia utilizada e demais informações sobre a arquitetura utilizada para realizar o teste. Ex. Java 11, JUnit 4, Cucumber, Selenium.

4. Critérios de aceite

Descrever todas as condições que devem ser verdadeiras antes de executar o teste. Ou seja, as regras de negócio e o comportamento esperado da funcionalidade.

5. Pré - Condições:

Descrever o que o usuário precisa fazer antes de iniciar o passo a passo da execução do teste.

6. Cenário de Teste

É uma lista de possibilidades que o usuário poderá testar a fim de verificar o comportamento da funcionalidade ao sofrer diferentes ações pelos usuários. Ao escrever os cenários de teste, deve-se considerar basicamente três tipos de fluxos:

Fluxo base: Os cenários em que o usuário obtém sucesso pelo caminho originalmente projetado;

Fluxo alternativo: Os cenários em que o usuário obtém sucesso seguindo outras alternativas;

Fluxo de exceção: Os cenários em que o usuário tentou seguir um caminho inesperado e não obteve sucesso.

ID	Cenário
001	Cadastro com e-mail válido
002	Cadastro com e-mail inválido
003	Cadastro com senha numérica

7. Scripts de Teste

É o passo a passo a ser seguido para executar cada cenário de testes descrito, com seu devido resultado esperado e o resultado obtido e massa de dados utilizada. Por exemplo:

ID:	001
Cenário:	Cadastro com e-mail válido
Script:	Acessar o site do EatEating Preencher o campo e-mail com um email inválido Preencher a senha com uma senha válida Clicar no botão "Cadastrar"
Massa de dados:	www.eateating.com.br E-mail: fulanodetal@gmail.com Senha: fulaninho#01
Res. Esperado:	O cadastro não deve ser realizado e deve apresentar uma mensagem indicando que o dado está inválido.

8. Observações

9. Assinaturas

Plano de Testes	
Informações Gerais	
Produto:	
Nome da funcionalidade:	
Versão:	
Responsável:	
Data de Criação:	
Data de Última Atualização:	
Introdução	
Escopo/Arquitetura	
Critérios de aceite	
Pré-condições:	
Cenários de Teste	
ID - Cenário	
001 -	
002 -	
003 -	
004 -	

Scripts de Teste	
ID	
Cenário	
Script:	
Massa de dados:	
Res. Esperado:	
Observações:	
Assinaturas:	