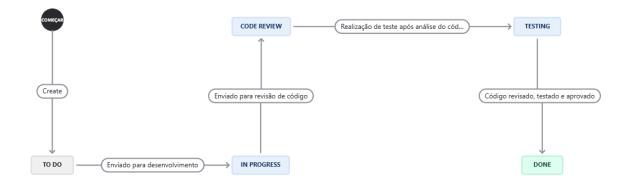
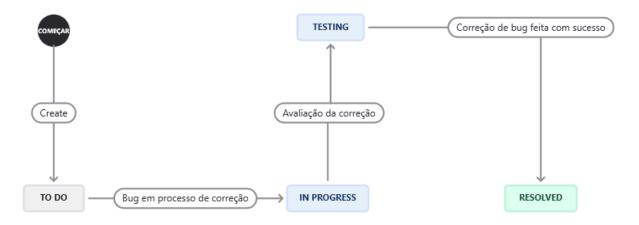
Plano do Fluxo de Desenvolvimento e Ciclo de Vida de Bug:

Fluxo de Desenvolvimento:



Ciclo de Vida do Bug:



Duas User Stories:

User Story 1: Cadastro de Usuário

Narrativa de Usuário:

- Cadastro de novo usuário
- Como um novo visitante
- Quero me cadastrar no sistema com nome, e-mail e senha
- Para que eu possa acessar funcionalidades restritas

Critérios de Aceitação:

- O formulário deve ter os campos: nome, e-mail, senha e confirmar senha
- O e-mail deve ser único
- A senha deve ter pelo menos 6 caracteres

User Story 2: Login

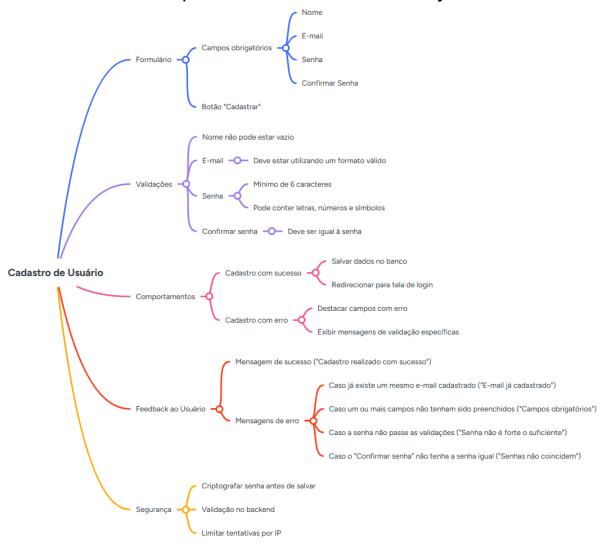
Narrativa de Usuário:

- Login de usuário
- Como um usuário registrado
- Quero fazer login com meu e-mail e senha
- Para que eu possa acessar minha área restrita

Critérios de Aceitação:

- Login com e-mail e senha válidos
- Exibir mensagem de erro em caso de falha
- Redirecionar para dashboard após login com sucesso

Mapa Mental de um User Story:



Dois Casos de Teste (Step-by-Step):

|--|

- Pré-condição: A página de cadastro está acessível
- Passos:
 - 1. Acessar a página de cadastro
 - 2. Preencher nome, e-mail válido e senha igual à confirmação
 - 3. Clicar em "Cadastrar"
- Resultado esperado: Usuário redirecionado para a tela de login

Caso 2: Cadastro com senhas diferentes

- Pré-condição: A página de cadastro está acessível
- Passos:
 - 1. Preencher nome, e-mail válido
 - 2. Digitar senha diferente da confirmação
 - 3. Clicar em "Cadastrar"
- Resultado esperado: Exibir mensagem "As senhas não coincidem"

Dois Teste Utilizando BDD:

Cenário 1: Cadastro com sucesso

Funcionalidade: Cadastro de usuário

Cenário:

Usuário realiza cadastro com sucesso

Dado que o usuário está na página de cadastro

Quando preencher todos os campos com dados válidos

E clicar no botão "Cadastrar"

Então o sistema deve redirecionar para a tela de login

E exibir a mensagem "Cadastro realizado com sucesso"

Cenário 2: Login com dados inválidos

Funcionalidade: Login de usuário

Cenário:

Usuário tenta login com senha incorreta

Dado que o usuário está na página de login

Quando informar um e-mail válido

E uma senha incorreta

E clicar em "Entrar"

Então o sistema deve exibir a mensagem "Credenciais inválidas"