# Registrar



#### Requisitos não funcionais (RNF)

- 1. Todas as senhas devem ser criptografadas utilizando algoritmos de hash modernos e seguros (por exemplo, bcrypt, SHA-256) antes de serem armazenadas no banco de dados.
- 2. O sistema deve implementar validação de lado cliente e servidor para verificar o formato do email e a complexidade da senha conforme as políticas definidas.
- 3. O sistema de registro deve ser capaz de processar submissões dentro de 5 segundos sob condições normais de carga.

#### Critérios de aceite

### Critério 1: Entrada de Dados no Formulário de Registro

**Dado que** um usuário está se registrando no aplicativo, **Quando** ele inserir nome, email e senha nos campos apropriados do formulário de registro, **Então** o sistema deve validar que o email está em um formato válido e a senha atende aos requisitos mínimos de complexidade.

# Critério 2: Envio de Email de Confirmação

**Dado que** o usuário completou o registro com informações válidas, **Quando** o registro é submetido, **Então** o usuário deve receber um email de confirmação com um link para ativar sua conta.

### Critério 3: Exibição de Mensagens de Erro

**Dado que** o usuário inseriu informações inválidas ou incompletas no formulário de registro, **Quando** ele tenta submeter o formulário, **Então** mensagens de erro adequadas devem ser exibidas, informando sobre os problemas específicos no registro.

# Critério 4: Redirecionamento Após Confirmação de Email

**Dado que** o usuário clicou no link de confirmação enviado ao seu email, **Quando** o link é validado pelo sistema, **Então** o usuário deve ser redirecionado para a tela inicial ou tela logada do aplicativo.

# Critério 5: Armazenamento Seguro da Senha

**Dado que** um usuário está se registrando, **Quando** ele submete uma senha válida durante o processo de registro, **Então** a senha deve ser armazenada de forma criptografada no banco de dados para garantir a segurança dos dados.

### **Definition of Ready**

1. A história deve ter todos os requisitos documentados, incluindo funcionalidades, comportamento esperado, e interfaces de usuário, se aplicável.

- 2. Os designs das telas devem estar finalizados, aprovados pelos stakeholders relevantes, e acessíveis em um local comum.
- 3. Todos os serviços, APIs, e dependências externas necessários devem estar operacionais e acessíveis, com documentação atualizada disponível.
- 4. Os critérios de aceitação devem ser especificados de maneira detalhada, incluindo condições de sucesso e falha.
- 5. A história deve ser estimada pela equipe, com um consenso claro sobre o esforço necessário expresso em story points ou horas, conforme a prática da equipe.

#### **Definition of Done**

- O código está finalizado.
- O código foi revisado e testado por pelo menos dois membros da equipe.
- Os testes unitários foram escritos e passaram.
- A funcionalidade foi documentada devidamente.
- A funcionalidade foi integrada.
- O PO revisou e aceitou a funcionalidade com base nos critérios de aceite.

Story point estimate (i)

#### Descrição

1. **Como** um novo usuário, **Quero** registrar-me facilmente na plataforma, **Para que** eu possa começar a acessar reviews e conteúdos imediatamente.