

ID: UC001

Título: Realizar cadastro no Sistema

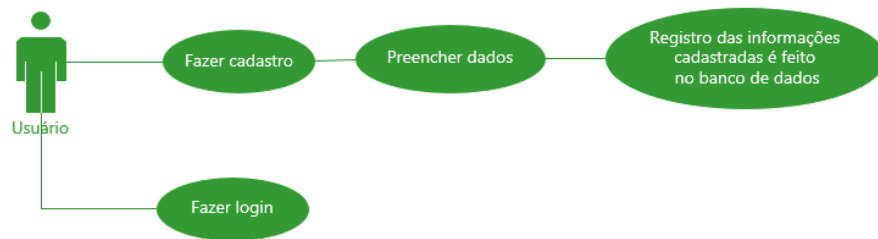
Ator Principal: Usuário

Objetivo: Permitir que um novo usuário registre suas informações no sistema para obter acesso.

Pré-condição: O usuário não pode se registrar com uma conta de e-mail existente ou senha fraca.

Pós-condição: O usuário será registrado com sucesso no banco de dados.

Diagrama:



Fluxo principal:

1. Usuário acessa a página de cadastro.
2. O sistema mostra os campos de nome de usuário, e-mail e senha.
3. O usuário preenche os campos e clica em "Cadastrar"
4. O sistema valida as informações.
5. Se as informações forem válidas, o sistema registra no banco de dados e exibe "Cadastro realizado com sucesso".

Fluxo Alternativo:

1. Usuário acessa a página de cadastro.
2. O sistema mostra os campos de nome de usuário, e-mail e senha.
3. O usuário preenche os botões e clica em "Cadastrar".
4. O sistema retorna uma mensagem de que o e-mail já é existente.
5. O usuário precisará modificar o preenchimento deste campo para se cadastrar.

Tratamento de exceções:

Mensagem para e-mail já existente.

Mensagem para senha não segura.

Mensagem para campos requeridos não preenchidos.