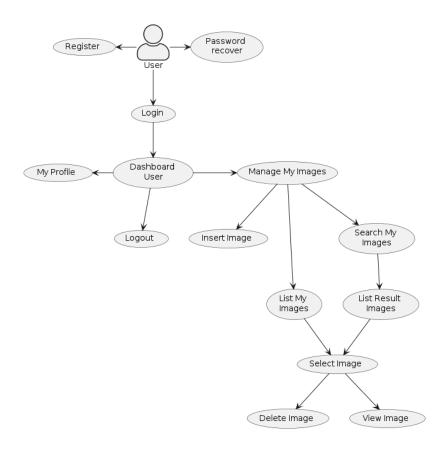
Casos de Uso



Funcionalidades

A aplicação deve ter as seguintes funcionalidades:

F1. Login de usuário.

1. Página de login do usuário

Entradas: nome do usuário, senha do usuário

As entradas devem ser validadas.

Fluxo principal

- 1. Usuário fornece um nome de usuário válido.
- 2. Usuário fornece um password válido.
- 3. O sistema loga com as informações do usuário.
- 4. O sistema carrega a página de dashboad do usuário.

Fluxos alternativos (não é obrigatório neste primeiro momento)

- 1. Lembrar usuário (password recover)
- 2. O usuário fornece o e-mail do usuário
- 3. O sistema envia um e-mail de lembrete

Fluxos de exceção

- 1. Usuário fornece dados inválidos
- 2. O sistema exibe mensagem "usuário inválido"

F2. Logout de usuário.

Fluxo Principal

- 1. O usuário deve estar na tela de dashboard
- 2. O usuário clica em logout
- 3. O sistema encerra a sessão do usuário
- 4. O sistema carrega a página de login

F3. Registro de novo usuário.

1. Página de registro de novo usuário

Entradas: nome do usuário, nome completo do usuário, e-mail do usuário, senha do usuário, confirma senha do usuário

As entradas devem ser validadas.

Fluxo principal

- 1. Usuário fornece um nome de usuário válido.
- 2. Usuário fornece seu nome completo.
- 3. Usuário fornece um e-mail válido de usuário.
- 4. Usuário fornece um password.
- 5. Usuário confirma o password.
- 6. O sistema loga com as informações do usuário.
- 7. O sistema carrega a página de dashboard do usuário.

Fluxos de exceção

- 1. Usuário fornece nome de usuário já existente
- 2. O sistema exibe mensagem "usuário já existente"
- 3. Usuário fornece nome completo de usuário já existente
- 4. O sistema exibe mensagem "usuário já existente"
- 5. Usuário fornece e-mail de usuário já existente
- 6. O sistema exibe mensagem "e-mail já existente"

F4. Dashboard do usuário.

1. Página de dashbord

A página deve ter um cabeçalho (nome do sistema, menu de opções, nome do usuário logado)

A página deve ter um menu de opções (navbar)

A página deve ter um corpo de conteúdo (conteiner)

A página deve ter um rodapé (nome do sistema, data corrente dd/mm/yyyy)

O menu de opções deve ter as seguintes opções:

- Listar minhas imagens
- Fazer o upload de uma imagem
- Buscar uma imagem (não é obrigatório neste primeiro momento)
- Logout
- 2. A página de dashboard deve ter uma área (corpo de conteúdo) para mostrar cards de informações.

Na área de card de informações, deve existir um card para mostrar a quantidade de imagens do usuário corrente logado.

F5. Listar imagens.

1. Página listar imagens do usuário

Dados para exibição: id da imagem, nome da imagem, thumbnail da imagem, opções (Exibir, Deletar)

Fluxo Principal

1. O sistema deve exibir uma lista de imagens cadastradas pelo usuário.

Fluxos Alternativos

- 1. Exibir imagem selecionada
- 2. Deletar Imagem selecionada

Fluxo de exceção

O sistema exibe uma mensagem "Nenhuma imagem cadastrada".

F6. Exibir imagem.

1. Página exibir imagem

Fluxo Principal

- 1. O usuário seleciona a imagem
- 2. O sistema exibe a imagem

F7. Upload de imagem.

1. Página de upload de imagem

Dados de entrada: nome da imagem, escolher arquivo

Tipos de imagens válidas: jpg, png

Fluxo Principal

- 1. O usuário informa um nome de imagem válido
- 2. O usuário informa um arquivo válido
- 3. O sistema faz o upload da imagem
- O sistema mostra a mensagem "Upload realizado com sucesso!".

Fluxo de exceção

- 1. O sistema não conclui o upload
- 2. O sistema deve exibir a mensagem "Upload inválido".

F8. Deletar imagem.

Fluxo principal

- 1. O sistema lista das imagens do usuário
- 2. O usuário seleciona uma imagem para deletar
- 3. O sistema deleta a imagem
- 4. O sistema deve exibir a lista de imagens atualizadas

Fluxo de exceção

- 1. O sistema não deleta imagem
- 2. O sistema deve exibir uma mensagem de erro

F9. Buscar imagem (não é obrigatório neste primeiro momento)

1. Página de buscar imagem

dados de entrada: nome da imagem

Fluxo Principal

- 1. O usuário informa nome do arquivo
- 2. O usuário clica no botão procurar
- 3. O sistema exibe a imagem ou lista de imagens correspondentes ao nome procurado.

Fluxo de Exceção

- 1. Imagem não encontrada
- 2. O sistema exibe a mensagem "Nenhuma imagem encontrada!"