



Disciplina: Segurança da Informação

Sistema: PobreFlix

https://github.com/Igoquintino/FRONTEND_PobreFlix
https://github.com/Igoquintino/API_REST_POBREFLIX

Equipe

Florindo Rian Silva Carreteiro
Igo Quintino Castro Prata
João Paulo Santos Bembe

Histórico de Versões

Data	Versão	Descrição	Autor	Revisor	Aprovado por
09/05/2025	1.0	Especificação dos Cenários de Uso	Igo Quintino	Florindo Rian	João Paulo



Especificação de Cenários de Uso

(1.1) Fazer Login

Como Usuário comum ou ADM

Eu Posso Fazer Login

Pré-condição:

1. Ter cadastro

Ocorre Então

1. Entrar na tela de Login [IV006].
2. Digitar o email
3. Digitar a senha
4. Clicar no botão de Login
5. Validação dos formatos de email e senha no front-end
6. Cruzamento do email e senha no back-end para confirmação do login, conforme [RF1.1]
7. Após o login realizado com sucesso, o usuário é redirecionado à página de conteúdo.

Contudo

Se o preenchimento não estiver de acordo com os requisitos funcionais [RF1.1], o sistema emitirá uma mensagem de credenciais inválidas.

(1.2) Fazer Logout

Como Usuário comum ou ADM

Eu Posso Fazer Logout

Pré-condição:

1. Estar logado

Ocorre Então

1. No menu superior, clicar em “Minha conta”
2. Clicar em “Sair”
3. O usuário é redirecionado para a tela de boas-vindas do site.

Contudo

[]

(2.1) Adicionar vídeos ao catálogo

Como ADM

Eu Posso Adicionar vídeos ao catálogo

Pré-condição:

1. Ter o vídeo armazenado em algum servidor
2. Estar logado e no “Painel do Administrador”

Ocorre Então

1. No formulário “Gerenciamento de Conteúdo” [IV001], informar o título, descrição, gênero, tipo (filme ou série) e URL do vídeo.
2. Clicar no botão “Salvar Conteúdo”
3. A aplicação exibe um popup “Conteúdo adicionado com sucesso!” em caso de sucesso.
4. Em seguida o vídeo é adicionado na seção “Lista de Conteúdos” e ficam disponíveis para outros usuários acessarem no catálogo.

Contudo

[]



Especificação dos Cenários de Uso do Projeto PobreFlix

(2.2) Editar informações de vídeos

Como ADM

Eu Posso Editar informações de vídeos

Pré-condição:

1. Ter o vídeo já adicionado ao sistema
2. Estar logado e no “Painel do Administrador”

Ocorre Então

1. Na “Lista de Conteúdos” [IV002], escolher um vídeo e clicar em “Editar”.
2. As informações anteriormente cadastradas são carregadas no formulário “Gerenciamento de Conteúdos”
3. O ADM pode editar as informações conforme suas necessidades
4. A aplicação exibe um popup “Conteúdo atualizado com sucesso!” em caso de sucesso.
5. Em seguida as alterações são efetivadas na “Lista de Conteúdos” e ficam disponíveis para outros usuários acessarem no catálogo [IV003].

Contudo

[]

(2.3) Remover vídeos

Como ADM

Eu Posso Remover vídeos

Pré-condição:

1. Ter o vídeo já adicionado ao sistema
2. Estar logado e no “Painel do Administrador”

Ocorre Então

1. Na “Lista de Conteúdos” [IV002], escolher um vídeo e clicar em “Excluir”.
2. A aplicação exibe um popup “Tem certeza que deseja excluir este conteúdo?”
3. Clicar em “OK” para confirmar.
4. A aplicação exibe um popup “Conteúdo excluído com sucesso!” em caso de sucesso.
5. O vídeo não fica mais na lista nem no catálogo.

Contudo

Se após a etapa 7 for clicado em “Cancelar”, o vídeo não é excluído.

(3.1) Reproduzir vídeos

Como Usuário comum ou ADM

Eu Posso Reproduzir vídeos

Pré-condição:

1. Estar logado e na página do catálogo de vídeos [IV003].

Ocorre Então

1. Escolher o vídeo que se quer assistir e clicar no botão “Assistir”
2. O vídeo fica em streaming na tela do usuário, conforme [IV007].

Contudo

[]



Especificação dos Cenários de Uso do Projeto PobreFlix

(3.2) Pesquisar conteúdo

Como Usuário comum ou ADM

Eu Posso Pesquisar conteúdo

Pré-condição:

1. Estar logado e na página do catálogo de vídeos [IV003].

Ocorre Então

1. Digitar algum termo na barra de pesquisa no menu superior.
2. Clicar em “Buscar”
3. Um subconjunto do catálogo de filmes é exibido na tela inicial do site, com base no filtro determinado pela semelhança com o termo buscado.

Contudo

SE não houver itens correspondentes

ENTÃO a tela ficará limpa.

(4.1) Monitorar consumo

Como ADM

Eu Posso Monitorar consumo [RF4.1]

Pré-condição:

1. Estar logado.

Ocorre Então

1. No menu superior, clicar em “Minha Conta > Painel de Acesso Restrito”
2. Filtrar o histórico de acessos por ID do vídeo, se desejado.
3. Filtrar o histórico de acessos por ID do usuário, se desejado.
4. A lista “Histórico de Acesso” [IV004] é atualizada conforme os filtros anteriores.

Contudo

SE os filtros não forem válidos

ENTÃO nenhum resultado é exibido na lista.

(4.6) Excluir usuários

Como ADM

Eu Posso Excluir usuários [RF4.6]

Pré-condição:

1. Estar logado.

Ocorre Então

1. No menu superior, clicar em “Minha Conta > Painel do Administrador”
2. Filtrar por ID, nome ou email de usuário para facilitar a busca, se desejado.
3. A “Lista de Usuários” [IV005] é atualizada conforme o filtro anterior.
4. Clicar no botão “Excluir” para o usuário desejado.
5. Um popup de confirmação será exibido.

Contudo

SE o botão “OK” for clicado

ENTÃO o usuário em questão será excluído e não aparecerá mais na “Lista de Usuários” [IV005]

SENÃO o usuário não será excluído.



Especificação dos Cenários de Uso do Projeto PobreFlix

(4.7) Configurar conta

Como Usuário comum ou ADM

Eu Posso Configurar a própria conta [RF4.7]

Pré-condição:

1. Estar logado.

Ocorre Então

1. No menu superior, clicar em “Minha Conta > Configurações”
2. A tela de perfil do usuário [IV008] será exibida.
3. Alterar o “Nome de usuário”, se desejado.
4. Alterar a senha, se desejado.
5. Clicar no botão correspondente (“Salvar” ou “Alterar Senha”).
6. Um popup de confirmação será exibido.

Contudo

SE o botão “OK” for clicado

ENTÃO a informação será atualizada e notificada por meio de um popup

SENÃO a informação não será atualizada.

(6) Cadastro de Usuários

Como Usuário comum ou ADM

Eu Posso Me autocadastrar [RF6.1]

Pré-condição:

2. Ter uma conta de email para receber o código de verificação de email

Ocorre Então

1. Entrada na tela de cadastro
2. Digitar o nome do usuário
3. Digitar o email
4. Digitar a senha
5. Checagem da dificuldade da senha, conforme [RF6.2].
6. Digitar mais uma vez a senha, para evitar erros de digitação.
7. Validação dos formatos de email e senha no front-end, conforme [RF6.4].
8. Envio de um link de validação por email.
9. Após clicar no link enviado, ocorre o envio das informações para o back-end da aplicação com criptografia, conforme [RF6.3, 8.1 e 8.2].
10. Após o cadastro realizado com sucesso, o usuário é redirecionado à página de login.

Contudo

SE o preenchimento e a consistência dos dados a serem cadastrados não estiverem de acordo com os requisitos funcionais [RF6.1, 6.2, 6.3 e 6.4]

ENTÃO o sistema não irá cadastrar o usuário.

Pós-condição:

1. Os dados cadastrados deverão entrar em um backup em tempos regulares, conforme [RF9.2].
-



Especificação dos Cenários de Uso do Projeto PobreFlix

Interfaces Visuais (IVs)

[IV001]

127.0.0.1:5500 diz
Conteúdo adicionado com sucesso!

OK

Gerenciamento de Conteúdo

Título

O Macaco

Descrição

Quando os gêmeos Bill e Hal encontram no sótão um velho macaco de brinquedo do pai, começa uma série de mortes terríveis. Os irmãos decidem jogar o brinquedo fora e seguir em frente com suas vidas, distanciando-se com o passar dos anos.

Gênero

Terror

Tipo (Filme/Série)

Filme

URL do Vídeo

https://superflixapi.link/Filme/tt27714946

Poster do Filme

Salvar Conteúdo

Gerenciamento de Usuários

Buscar Usuário (ID, Nome ou E-mail)

[IV002]

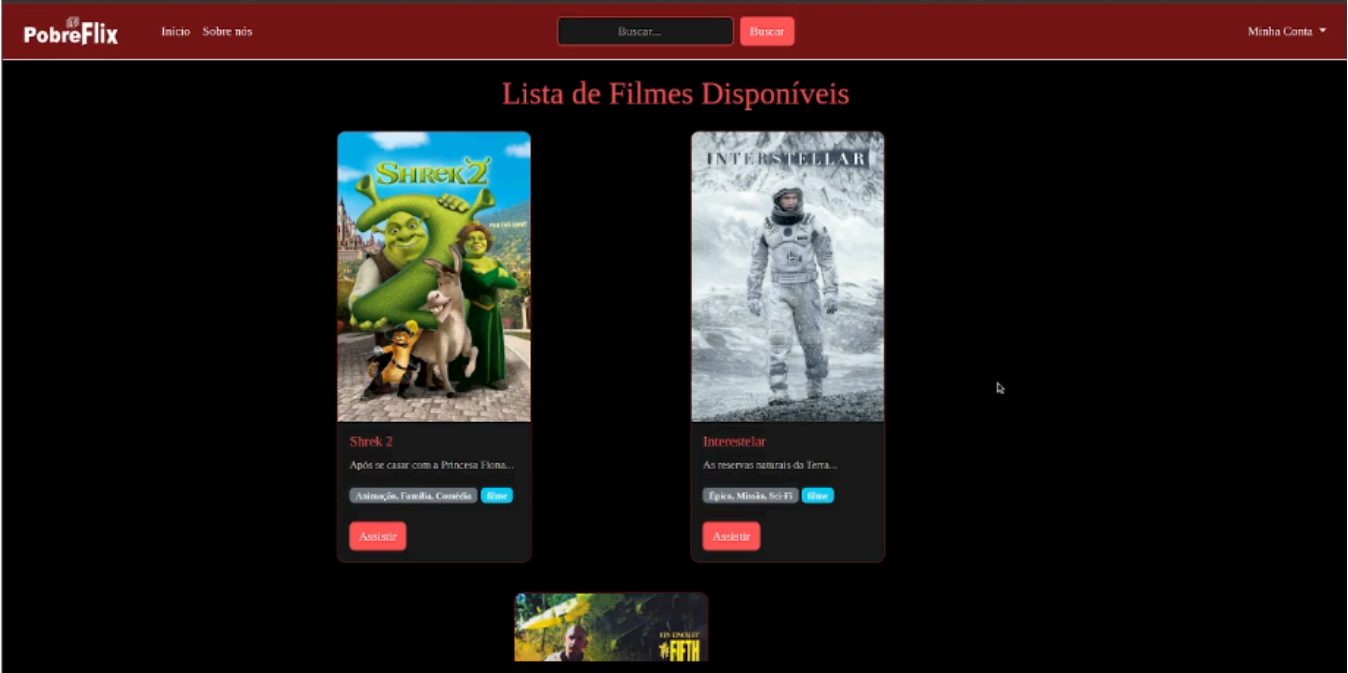
Lista de Conteúdos

ID	Título	Gênero	Tipo	Ações
1	Shrek 2	Animação, Família, Comédia	Filme	<div>EditarExcluir</div>
2	Interestelar	Épico, Missão, Sci-Fi	Filme	<div>EditarExcluir</div>
3	O Macaco	Terror	Filme	<div>EditarExcluir</div>

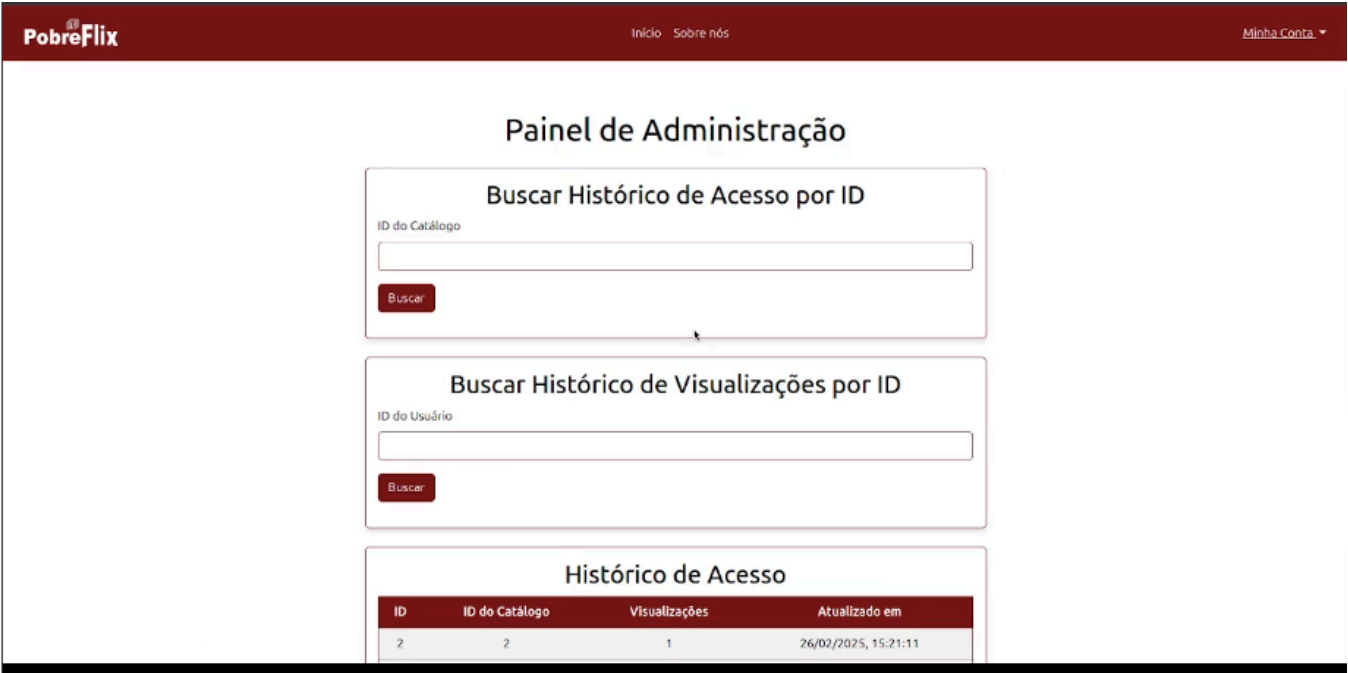


Especificação dos Cenários de Uso do Projeto PobreFlix

[IV003]



[IV004]



09/05/2025



Especificação dos Cenários de Uso do Projeto PobreFlix

[IV005]

Tipo (Filme/Série)

Filme

URL do Vídeo

Poster do Filme

Salvar Conteúdo

Gerenciamento de Usuários

Buscar Usuário (ID, Nome ou E-mail)

Buscar

Lista de Usuários

ID	Nome	E-mail	Tipo de Usuário	
2	Client User	client@example.com	Client	Excluir
1	igo	admin@example.com	Administrator	Excluir

© 2025 PobreFlix. Todos os direitos reservados.

[IV006]

PobreFlix

Entrar

Email address

igo@example.com

Password

.....

☐ lembre de mim

Sign in

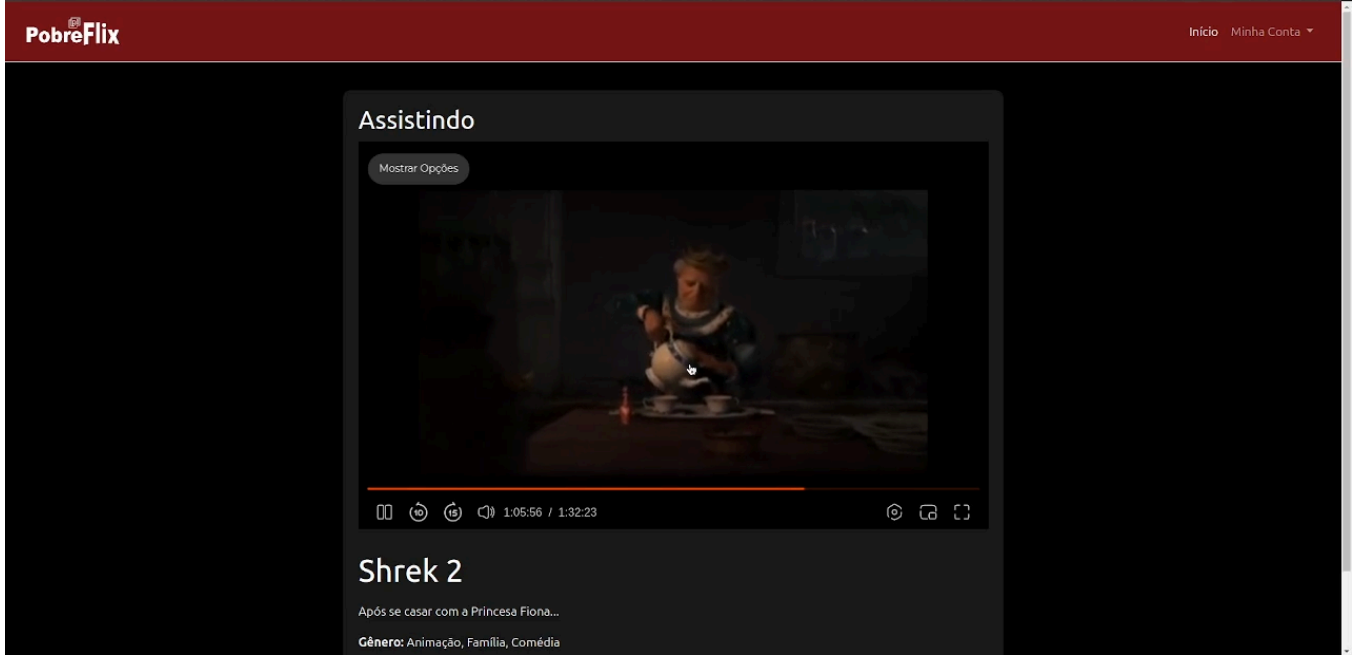
Cadastrar

© 2025 PobreFlix. Todos os direitos reservados.

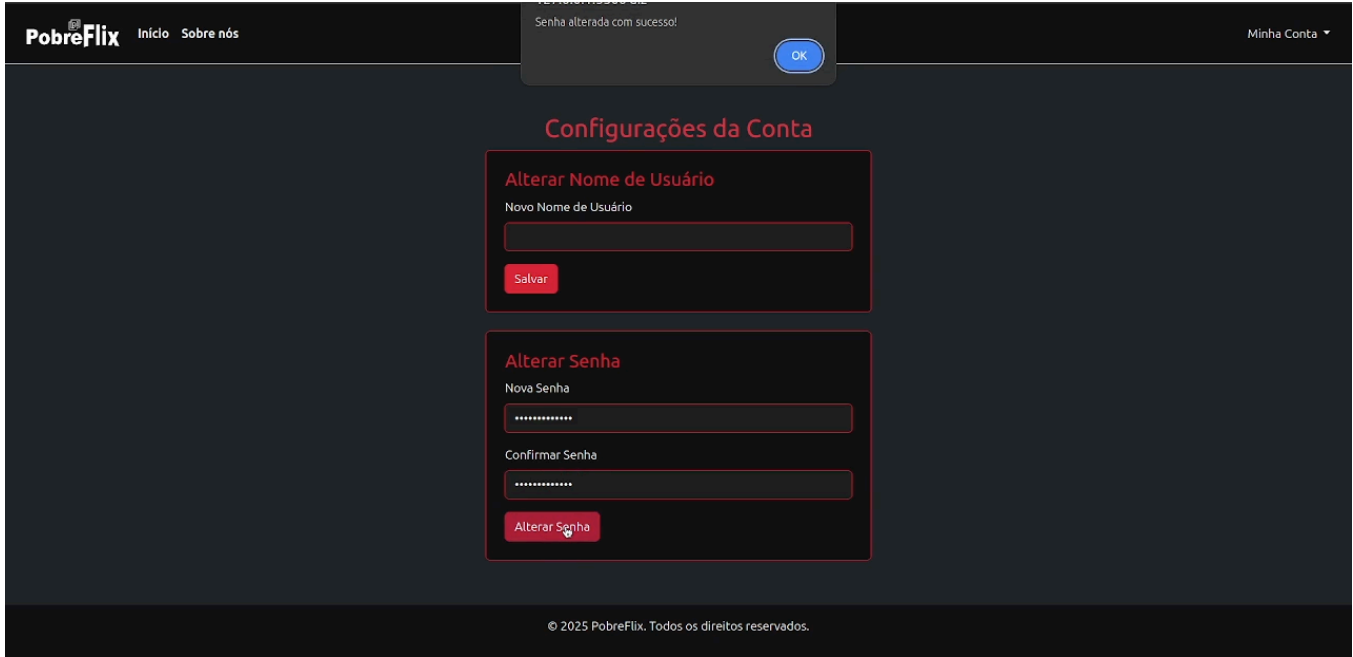


Especificação dos Cenários de Uso do Projeto PobreFlix

[IV007]



[IV008]



09/05/2025