

Documentação do projeto GCC 132 - Modelagem e implementação de software - 10A

Professor: Paulo Afonso.

Aluno: Gabriel Nathan Almeida Silva - 201811135

Documentação

Esse projeto teve o intuito de meio que fazer um clone da plataforma de streaming prime video, lógico não existe nenhuma forma de reprodução de vídeo no site, por conta de direitos autorais.

Ele foi construído usando o framework React e os dados foram obtidos através da API fornecida do Themoviedb que se encontra no seguinte link.

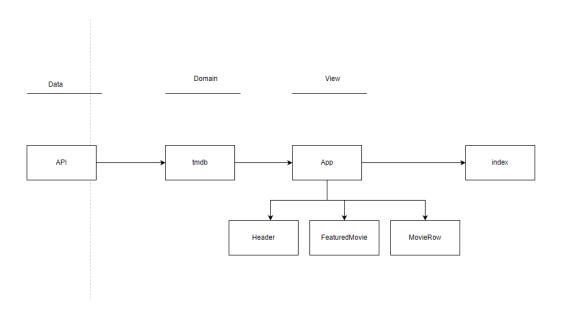
https://www.themoviedb.org/

Esse projeto irá listar os dados fornecidos da API, junto com sua capa de filme/série, gêneros, nota que ele possui, data de lançamento entre outras informações bem legais.

Todos os filmes/séries estarão listados da seguinte forma: Originais do Prime Vídeo, os Recomendados, os que estão em Alta naquele momento, ação, comédia, terror e romance.

Não foi implementado ainda um sistema de busca pois como eu ainda estou estudando o React ainda não sei muito bem como usar certos componentes do react como o da barra de busca.

A divisão de camadas ficou da seguinte maneira:



A camada Data são os dados que estão sendo fornecidos. A camada Domain é onde está a regra de negócio do sistema A camada View é onde é construída a tela do site.

Forma de execução

Clone o repositório que se encontra no github com o seguinte link

https://github.com/GabrielNathan12/prime-video-fake

depois de clonado execute o seguinte comando

npm install

para instalar as dependências do react

npm start

para iniciar o projeto, será aberto uma nova aba no seu navegador com o endereço localhost:3000

e pronto a aplicação está rodando.