

Teste - Vaga DEV

Seu desafio será criar um site que retorne as informações da TMDb.

The Movie Database (TMDb) é uma base de dados gratuita e de código aberto sobre filmes e séries de TV, ou seja: se você quiser contribuir com o projeto e atualizar com algum filme lado B que só você conhece, é possível atualizar para colaborar com a comunidade.

Para isso, você vai precisar:

- Criar uma conta na TMDb
- Efetuar o login
- Gerar uma chave de API
- Explorar a documentação
- Começar seu projeto

Link com o passo a passo para criar a conta e gerar a chave de API: <u>aqui</u>.

Com base em todo o conhecimento adquirido em nosso curso #CappacitaDev (caso você tenha feito irá ajudar muito), você precisa criar uma interface gráfica que apresente pelo menos uma lista de filmes ou séries, com tela de detalhes chamando pelo menos dois serviços do TMDb. É importante que você desenvolva o backend em NodeJS e utilize o banco de dados MySQL. Crie suas próprias APIs para consumir as APIs da TMDb.

Exemplo de interface simples, fique a vontade para customizar como preferir:





Mockup no XD: clique aqui

Após a entrega do projeto, vamos rodar o seu código em nossa máquina, mas se preferir, hospede em algum servidor. Os requisitos do desafio são:

- Link público do Github do projeto
- Documentação clara e objetiva (Read Me)
- Uma lista de filmes
- Uma tela de detalhes
- Tratamento de Status Code
- Uso da biblioteca Axios
- Código bem organizado

Será diferencial se você:

- Utilizar algum framework de frontend
- Arquivo de configuração .env
- Um frontend com design bacana (UX, UI)
- Organizar seu projeto em diretórios separados

Mesmo que não consiga realizar todos os requisitos, envie o código para avaliarmos e passarmos feedbacks para você seguir com seus estudos.

Obrigada pelo tempo e disponibilidade, desejamos sucesso em seu teste!