

Descrição da Aplicação

Crie um aplicativo usando FastAPI, React e Mongo para registrar e autenticar um usuário. O usuário deve ter um endereço de e-mail exclusivo e a senha deve ter pelo menos 8 caracteres.

O aplicativo deve consultar uma API externa, como PokeAPI(<https://pokeapi.co/>), usar Pandas para processar os dados e salvá-los em um banco de dados MongoDB. Os terminais CRUD para esta parte do aplicativo devem ser acessíveis apenas a um usuário previamente autenticado existente no banco de dados SQL. Todos os endpoints devem retornar uma resposta JSON com status, dados, mensagem e código HTTP.

O projeto deve ser adicionado a um repositório público no Github e compartilhado com o responsável pela seleção. O arquivo README.md deve conter as respostas da prova teórica, bem como as instruções necessárias para a execução do projeto.

O código deve ser bem documentado e seguir boas práticas de desenvolvimento.