Desafio Fullstack

Descrição do problema

Aqui na Agrotools temos uma aplicação utilizada pelos clientes onde uma das ferramentas disponíveis é o cadastro de questionário, onde o usuário responde perguntas de uma determinada área (posição geográfica).

É evidente que no cenário do agronegócio a área de plantação é de extrema importância para o agricultor, tendo em vista isso, queremos proporcionar esse desafio em torno do respectivo tema.

O desafio se dará da seguinte forma:

Construir um sistema web responsivo, que deverá:

- Criar questionário (Visto que cada usuário pode configurar um ou mais questionários para serem respondidos)
- Responder um questionário

Telas

- Ao clicar sobre o questionário respondido, listar as respectivas perguntas e respostas realizadas
- Tela de responder questionário
- Tela de criar um questionário

Observações

- Criar o backend de ao menos uma rota. As demais chamadas podem ser utilizado mock
- Não é necessário realizar o acesso ao banco. Pode configurar um arquivo json (ou algo que o valha) para massa de dados de exemplo.
- Um questionário deverá apresentar apenas perguntas com respostas do tipo texto.
- Para o frontend, idealmente, <u>não utilizar</u> tecnologias como Vue.js React e outros.

Estruturas a serem consideradas:

- Questionário
 - Título
 - Usuário

- Data de cadastro
- Resposta
 - Resposta
 - Data de cadastro
 - Localização Atual LAT e LONG