



Desafio Técnico

Backend



Leandro Lopes

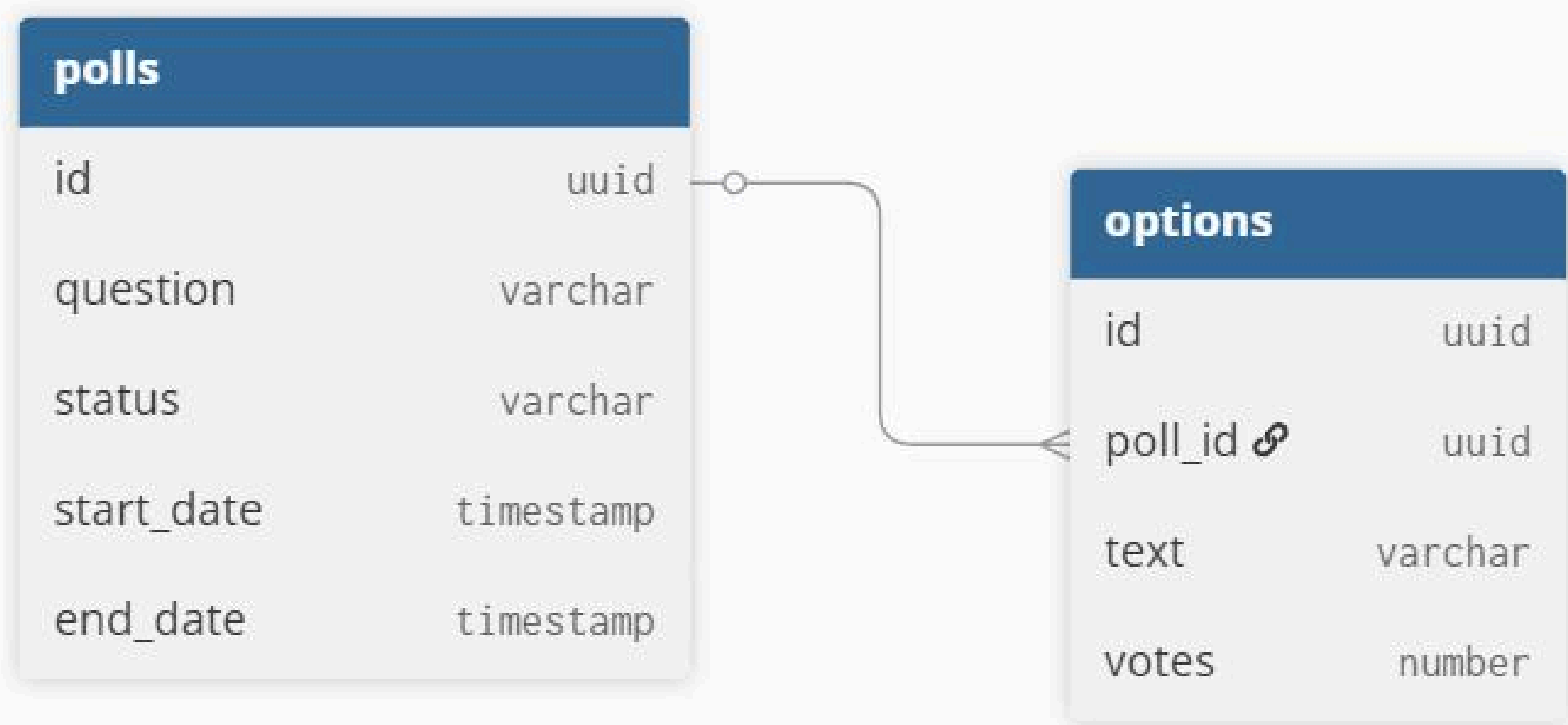
Objetivo

Nesse desafio, você deve construir um sistema de enquetes em realtime, permitindo que os usuários criem enquetes com perguntas de múltipla escolha.

github.com/d3vlopes



Diagrama do DB



✓ Requisitos

- Deve ser possível **criar uma enquete**
- Deve ser possível **editar uma enquete**
- Deve ser possível **excluir uma enquete**
- Deve ser possível **listar todas as enquetes**
- Deve ser possível **listar** as enquetes por **status**
- Deve ser possível **adicionar opções ilimitadas** na enquete
- Deve ser **atualizado** o **número de votos** sem precisar atualizar a página (**realtime**)
- Deve conter **teste de todos os controllers**



Stack obrigatória



Node.js



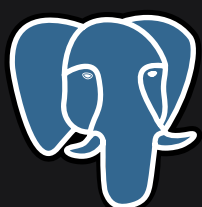
TypeScript



Express



Prisma



PostgreSQL



Docker



Zod



Swagger



Jest

github.com/d3vlopes



Regras de negócio

- A enquete deve ter uma **pergunta**
- A enquete deve ter uma **data de início**
- A enquete deve ter uma **data de término**
- A enquete pode ter o status **não iniciado/iniciado/em andamento/finalizado**
- A enquete deve ter no **mínimo 3 opções**
- A enquete **não pode ser editada depois de iniciar**



O que achou desse desafio?

github.com/d3vlopes