

Dev Trials

Sua próxima entrevista começa aqui.

Visão Geral do Projeto

****Nome do Projeto**:** Dev Trials

- Mistura de “Developer” + “Trials” (testes/desafios).
- Transmite treino, superação e preparação para entrevistas reais.

****Ideia Principal**:**

Simulador de entrevistas técnicas com foco em stacks como Frontend, Backend, Lógica de Programação e Banco de Dados. O usuário responde perguntas simuladas com tempo limite e recebe feedback personalizado gerado por IA.

Funcionalidades

- Login/cadastro de usuários.
- Escolha da área de estudo (React, Node, SQL, etc.).
- Sistema de perguntas com timer.
- Respostas em texto ou múltipla escolha.
- Avaliação por AI com dicas e nota de 0 a 10.
- Histórico de desempenho.
- Sistema de níveis ou gamificação.

Integração com IA

- Avaliação automática de respostas.
- Geração de novas perguntas com base na stack e nível do usuário.
- Feedback construtivo e simulação de entrevistador.

Stack Tecnológica Sugerida

- ****Frontend**:** React + Tailwind
- ****Backend**:** Node.js + Express
- ****Banco de Dados**:** MongoDB ou PostgreSQL
- ****IA**:** OpenAI API
- ****Autenticação**:** JWT
- ****Hospedagem**:** Vercel (frontend) + Render ou Railway (backend)