

Desafio de Seleção para Desenvolvedor Backend

Bem-vindo(a) ao processo seletivo da Talentinhos Top Master!

Nome:

Nós valorizamos um backend sólido, e queremos conhecer sua habilidade e compreensão dos conceitos fundamentais dessa área. Por isso, formulamos algumas questões e um desafio prático para você. Boa sorte!

Parte 1: Perguntas Conceituais

- 1. Qual é o foco do backend?
- 2. Quais são as principais tecnologias utilizadas nesse lado do desenvolvimento web?
- 3. O que são frameworks?
- 4. O que liga o back end com o front end?
- 5. Quais são os métodos HTTP e o que fazem?
- 6. O que é o Postman?
- 7. O que é o Express?
- 8. Porque você se interessou para essa vaga (de desenvolvedor Back end)?

Parte 2: Desafio Prático

1. Criação de uma API

Implemente uma API básica com express para gerenciar livros. Use os métodos GET, POST, PUT e DELETE. Comente com suas palavras.

2. Instruções para a API:

o A API deve estar configurada para rodar na porta 5000.

Instruções de Entrega

1. Publicação no GitHub

- Crie um repositório no GitHub e adicione todos os arquivos do projeto (código da API, e README.md).
- o Comente o código mostrando seus conhecimentos.
- o Certifique-se de que o README.md informe o que você fez.

2. Link de Entrega

- Após finalizar o projeto, envie o link do seu repositório GitHub no email fornecido pela recrutadora.
- o A entrega deve ser feita até a data limite especificada.

Boa sorte! Estamos ansiosos para conhecer você e ver sua autonomia e criatividade em nossa empresa!