

Desafio TechFX

Software Engineer

Modelo Assíncrono**Prazo** 3 dias a partir da data enviada**Contexto** Nosso sistema processa operações financeiras recebidas via API. Eventualmente recebemos requisições duplicadas (retry de webhook, timeout de rede, etc). Queremos avaliar como você pensa, não se você lembra sintaxe. Desafio - Criar um Endpoint

```
File  
1 POST /operations
```

O endpoint deve

1. Recebe uma operação (external_id, amount, currency)
2. Garante idempotência
3. Persiste o resultado
4. Evita processamento duplicado em cenários concorrentes

Requisitos

1. Não precisa rodar
2. Pode usar qualquer linguagem
3. Pode e deve usar AI
4. Foco em clareza e decisões

Entrega

1. Código
2. README curto explicando:
 - a. abordagem escolhida
 - b. trade-offs
 - c. como lidaria com escala e falhas

 O que será avaliado

Modelagem, Clareza, Pragmatismo, Maturidade técnica

O que esperar após o envio

Avaliação do time e retorno sobre evolução para a próxima etapa.

 Em caso positivo

O candidato receberá um e-mail para a próxima etapa, que consiste em um bate-papo técnico de 30min com o CTO e o Tech Lead.

 Em caso negativo

O candidato receberá um e-mail informando sobre a não continuidade no processo.