

Brasilprev - Desafio Java

Você foi convidado a realizar um desafio para a vaga de desenvolvedor(a) back-end Java. Queremos avaliar sua qualidade de código, capacidade de análise, resolução de problemas e principalmente sua criatividade.

Construa uma API REST para simular uma loja virtual. Esta loja deve ter um cadastro de seus clientes, produtos e pedidos. Fique à vontade para escolher como fará a arquitetura do sistema, bem como frameworks que utilizará.

Serão avaliados os seguintes pontos:

- Qualidade do software
- Boas práticas de programação
- Testes unitários
- Controle de versão
- Documentação

Pontos desejáveis:

- Uso da língua inglesa (código e documentação)
- Uso de Docker
- Publicação em alguma plataforma na nuvem (Heroku, AWS, Google Cloud, ...)
- Autenticação de usuários

O foco deste desafio não é fazer nenhuma pegadinha, esperamos ver como você pensa e codifica. Sinta-se à vontade para entrar em contato e tirar qualquer dúvida.

Ao término do desafio, envie o link para um repositório (Github, Bitbucket, ...) onde possamos avaliar o código.

Boa sorte!