

Teste prático para BackEnd Developer.

Este é o teste usado por nós aqui da Amicci para avaliar tecnicamente os candidatos às nossas vagas de BackEnd. Aqui nós aplicamos este mesmo teste para as vagas em todos os níveis, ou seja, um candidato a uma vaga de backend júnior fará o mesmo teste de um outro candidato a uma vaga de backend sênior, mudando obviamente o nosso critério de avaliação do resultado do teste.

Nós fazemos isso esperando que as pessoas mais iniciantes entendam qual o modelo de profissional que temos por aqui e que buscamos para o nosso time. Portanto, se você estiver se candidatando a uma vaga mais iniciante, não se assuste, e faça o melhor que você puder!

Instruções

Utilizar Django/Python como linguagem e framework primários;

Utilizar a biblioteca django-rest-framework;

A aplicação deverá ser disponibilizada em container;

Deverá persistir os dados;

No setup, os dados de Categorias devem ser populados caso ainda não tenham sido;

Readme deverá conter instruções de como executar o container e os endpoints disponíveis;

Disponibilizar o projeto em um repositório privado;

Um documento descrevendo a API foi disponibilizado no anexo (desc_api.yaml). Os endpoints devem seguir esse documento.

Categorias:

- Novo Produto
- Troca de Fornecedor
- Reformulação de Produto

O desafio

Você irá desenvolver uma API para consulta de briefings.

No contexto da Amicci, um Briefing é o documento que descreve um projeto a ser desenvolvido por um Fornecedor, a partir do levantamento realizado com o Cliente, onde descreve as premissas contratuais e atributos de cada um dos produtos a serem produzidos.

O que nós ficaríamos felizes de ver em seu teste

- Testes unitários
- Alguma metodologia para definição e organização do seu código;

O que nos impressionaria

- Testes de aceitação
- Ver o código rodando live;

O que nós não gostaríamos

- Descobrir que não foi você quem fez seu teste;
- Ver commits grandes, sem muita explicação nas mensagens em seu repositório

O que avaliaremos de seu teste

- Histórico de commits do git
- As instruções de como rodar o projeto
- Organização, semântica, estrutura, legibilidade, manutenibilidade do seu código
- Alcance dos objetivos propostos