

# Teste para Desenvolvedor

Posição: Analista de Inovação Pleno

VIVO S.A  
Diretoria de Inovação Digital

## 1 POR QUE ESTAMOS FAZENDO ESTE TESTE?

Queremos montar um time acima da média, com pessoas capazes de solucionar problemas de forma criativa e inteligente. O teste que propomos é bem simples, mas isso não quer dizer que queremos que você crie uma solução porca. Você estará criando o primeiro passo de uma solução que vai se tornar complexa no futuro, então avalie muito bem como irá criar a arquitetura do seu código.

## 2 COMO VOCÊ SERÁ AVALIADO?

Basicamente iremos avaliar tudo no seu código, desde indentação até como você criou a regra de negócio, então capriche.

Os principais pontos para você se preocupar:

- Arquitetura MVC (ou outra arquitetura que separe as camadas da aplicação)
- Testes unitários
- Clean Code

E o mais importante de tudo: surpreenda-nos!

## 3 PRAZO DE ENTREGA

O prazo para entregar a solução é até as 23:00 do dia 23/07. Você deve nos enviar por email o endereço do GitHub com o seu código (ou .zip por email) e o link com a solução hospedada.

Contatos: Victor Souza – [victor.fsouza@telefonica.com](mailto:victor.fsouza@telefonica.com) | Julio Neto – [julio.neto@telefonica.com](mailto:julio.neto@telefonica.com)

## 4 O PROBLEMA

Seu objetivo é desenvolver uma solução web para a avaliação de candidatos para a vaga de desenvolvedor.

O candidato (usuário) deverá responder um formulário com os seguintes campos:

<p><b>Seção - Dados do candidato:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Nome <i>(campo obrigatório):</i></li><li>• E-mail <i>(campo obrigatório):</i></li></ul> <p><b>Seção - Avalie seu conhecimento de 0 a 10 nos seguintes itens:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• HTML <i>(campo opcional)</i></li><li>• CSS <i>(campo opcional)</i></li><li>• Javascript <i>(campo opcional)</i></li><li>• Python <i>(campo opcional)</i></li><li>• Django <i>(campo opcional)</i></li><li>• Desenvolvimento iOS <i>(campo opcional)</i></li><li>• Desenvolvimento Android <i>(campo opcional)</i></li></ul>
--

Após preencher o formulário o candidato deverá receber um email de acordo com suas resposta.

- Caso o candidato tenha entre 7 e 10 pontos para Html, CSS e Javascript deverá ser enviado o "Email Front-End";
- Caso o candidato tenha entre 7 e 10 pontos para Python e Django deverá ser enviado o "Email Back-End";
- Caso o candidato tenha entre 7 e 10 pontos para desenvolvimento iOS ou Android deverá ser enviado o "Email Mobile";
- Caso ele atinja mais de um dos critérios acima deverá ser enviado um email para cada um dos critérios que ele passou;
- Caso ele não entre em nenhum dos critérios acima deverá ser enviado o "Email Genérico".

### Email Front-End:

**Assunto:** Obrigado por se candidatar

**Conteúdo:** Obrigado por ser candidatar, assim que tivermos uma vaga disponível para programador Front-End entraremos em contato.

### Email Back-End:

**Assunto:** Obrigado por se candidatar

**Conteúdo:** Obrigado por ser candidatar, assim que tivermos uma vaga disponível para programador Back-End entraremos em contato.

## Teste para Desenvolvedor

### Email Mobile:

**Assunto:** Obrigado por se candidatar

**Conteúdo:** Obrigado por ser candidatar, assim que tivermos uma vaga disponível para programador Mobile entraremos em contato.

### Email Genérico:

**Assunto:** Obrigado por se candidatar

**Conteúdo:** Obrigado por ser candidatar, assim que tivermos uma vaga disponível para programador entraremos em contato.

Boa SORTE!!!

Obrigado por se candidatar! 😊