

# #desafioVAGAS | Orientações

Desenvolvedor(a) Front-end VAGAS.com

### O que esperamos de você:

Ao final do teste, esperamos receber um código que você acredite ser de qualidade e que possa ser executado e evoluído facilmente. A <u>organização</u> da solução e a <u>apresentação visual</u> estão entre os aspectos avaliados por nós, e claro, sua <u>criatividade</u>:)

#### Como será o teste:

- 1. No final deste documento, você encontrará um desafio. Leia-o atentamente;
- 2. Elabore a solução proposta em **7 dias** (hoje + 7 dias);
- 3. Nos envie seu teste:

Através de um repositório **git privado no bitbucket.** Basta nos enviar a URL do repositório e a permissão de acesso para o time: **vagasfrontend** 



**Briefing:** Todos os anos, a equipe de marketing organiza um evento para os clientes da empresa Fictícia. O hotsite dessa edição já está pronto, mas é preciso criar uma página com os vídeos dos anos anteriores e essa demanda chegou para seu time.

Os designers da área já fizeram um layout bonitão (link abaixo) e agora o job entrou para sua fila. O que você precisa fazer é desenvolver uma página implementando o layout proposto e usando a API V3 do Youtube para listar os vídeos de algum canal (à sua escolha).

Seu job será desenvolver uma aplicação que liste vídeos do Youtube, e incluímos ao lado um layout que você deverá estruturar. Utilize um pré-processador de CSS, um Framework JS de sua escolha e, caso queira, um Framework de CSS também.

Ah! A aplicação deverá trabalhar com a <u>API do YouTube</u> para buscar os dados de algum canal, ser responsiva e ter funcionalidades como: capacidade de listar os vídeos do canal com miniaturas, busca e reprodução. Lembrando que o canal de base para o teste deve ser escolhido por você.

#### Critérios de aceite:

- Pré-processador de CSS (SASS, LESS, Stylus...);
- Ser desenvolvido usando algum dos Frameworks ou Libraries a seguir: <u>React.is</u>, <u>Vue.is</u>, <u>Ember.is</u>, <u>Angular</u> ou <u>Javascript Vanilla</u>.
- API do YouTube;
- Responsividade;
- Listar, buscar e reproduzir os vídeos do canal. (Observe atentamente as imagens do Protótipo);

# Será muito legal se encontrarmos também:

- Buildar os seus assets (Webpack, Gulp, Grunt...)
- Testes automatizados
- CSS modularizado

## Arquivos necessários para o desenvolvimento:



Boa codificação! VAGAS.com