

#desafioVAGAS | Orientações

Desenvolvedor
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 organização da solução e a apresentação visual estão entre os aspectos avaliados por nós, e claro, sua criatividade :)

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. Comprima todo o seu material em um único arquivo .zip;
4. Nos envie seu código fonte + os arquivos de suporte zipados (sem nenhum código compilado) para o e-mail codesubmissions@vagas.com.br

Vamos começar? Mãos à obra!

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 bonito (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 **API do YouTube** 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...);
- Algum Framework JS / library; (AngularJS, React, Ember.js, Backbone.js, Vue.js...);
- [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:

[<Layout />](#)



Boa codificação!
VAGAS.com