

GUIA PARA O TESTE PRÁTICO - FRONT END DEVELOPER

Olá,

Nesta etapa, queremos saber um pouco mais das suas habilidades em **HTML**, **CSS** e **JS**!

Deixamos disponível no [codesandbox](#) uma aplicação bem simples contendo alguns arquivos iniciais junto com todas as imagens necessárias. Caso queira baixar as imagens separadamente você pode [clique aqui](#).

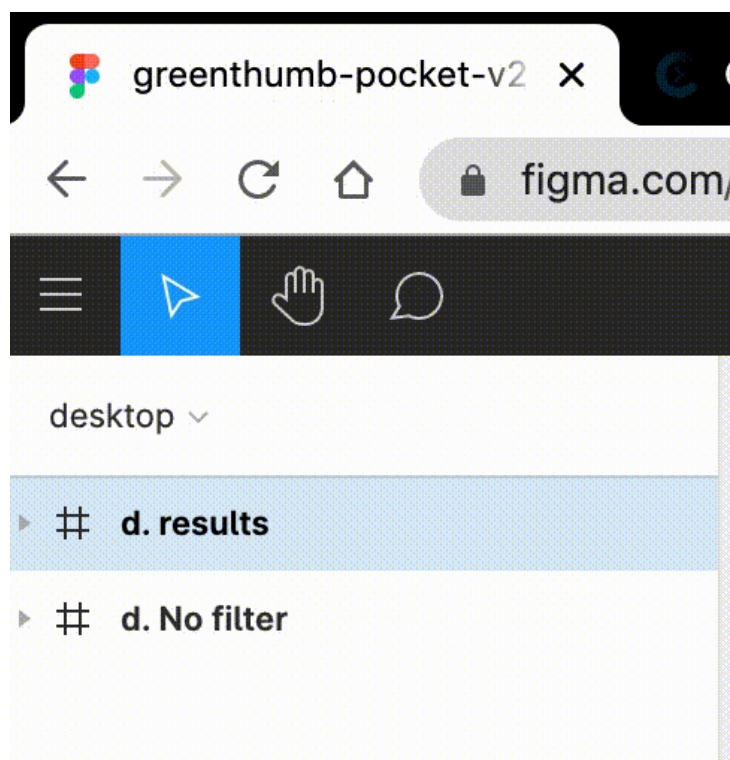
O seu objetivo é construir uma aplicação **sem** uso de frameworks (Ex: React, Angular entre outros) de acordo com esse layout:

[Desktop](#)

[Mobile](#)

[Styleguide](#)

Considerando Desktop & Mobile, portanto, é uma aplicação **responsiva**.



RED | VENTURES

(O GIF acima mostra como visualizar diferentes páginas no Figma estando logado, você precisará disso para navegar entre o layout desktop e o mobile)

Para que o projeto funcione como o desenhado, existe a necessidade de integrar com a API que criamos para esse teste:

<https://front-br-challenges.web.app/api/v2/green-thumb/?sun=high&water=regularly&pets=false>

Essa rota aceita somente três parâmetros obrigatórios:

(Entre parênteses está as opções que ele aceita)

```
- sun | [ no | low | high ]  
- water | [ regularly | daily | rarely ]  
- pets | [ true | false ]
```

Esperamos que você consiga integrar os *selects* para trazer a lista de plantas dinamicamente, conforme a combinação das opções:



1. Set the amount of **sunlight** your plant will get.

Select...



2. How often do you want to **water** your plant?

Select...



3. Do you have pets? Do they **chew** plants?

Select...

Como instalar e rodar a aplicação?

Disponibilizamos o projeto no [codesandbox](#) para facilitar a criação do ambiente de desenvolvimento, então basta abrir o [codesandbox](#), dar um fork e começar a trabalhar no projeto. Fique à vontade para criar novas estruturas, pastas e arquivos, o projeto é seu :D

Share

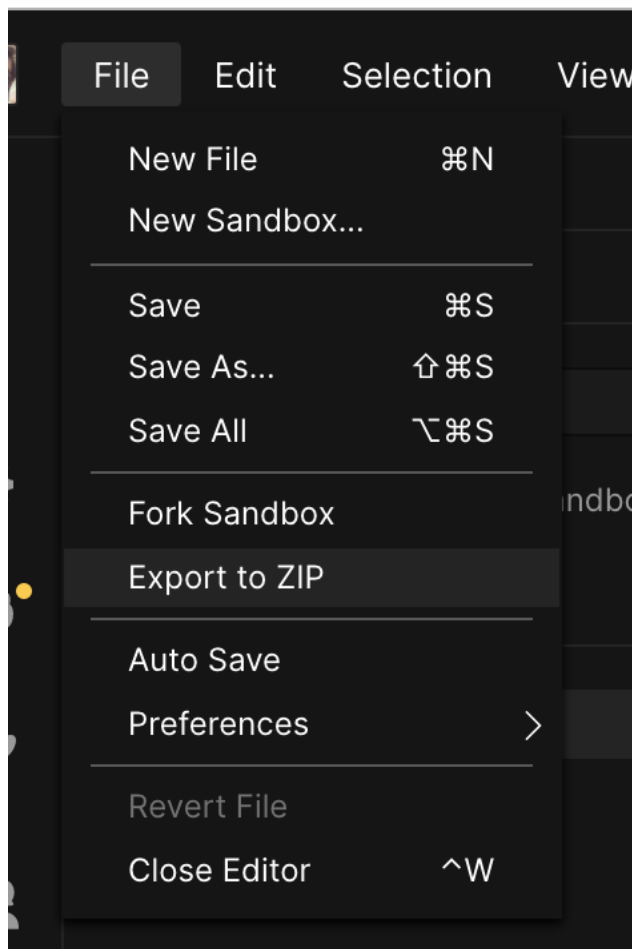


Fork



Create Sar

Mas caso queira rodar local o projeto, basta baixá-lo pelo caminho mostrado abaixo.



Primeiro instale as dependências, basta usar os comandos:

```
npm install
```

ou

```
yarn
```

Para rodá-la, basta usar os comandos **yarn start** ou **npm start**.

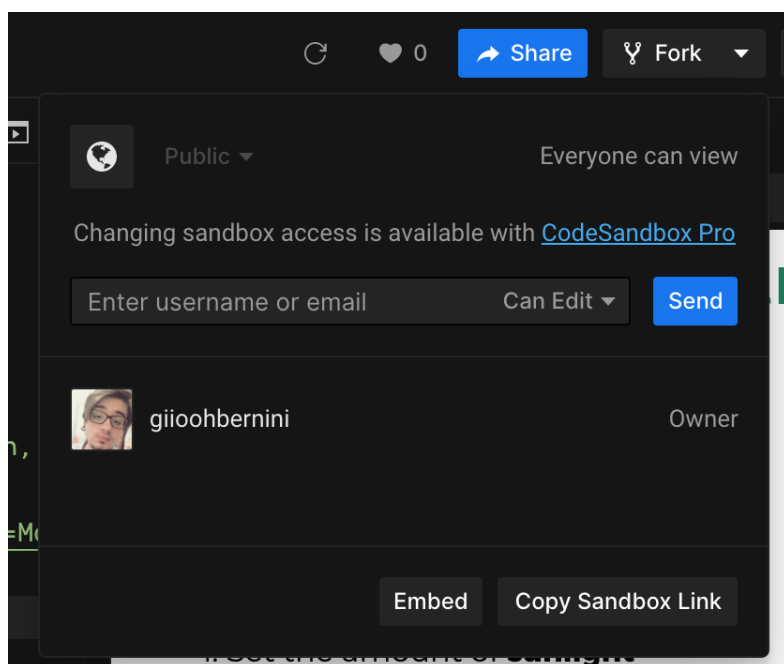
Posso usar Pré Compiladores?

Fique à vontade para usar **sass**, ou **stylus** ou algum que o parceljs suporte, vamos rodar o mesmo projeto que você =). Para rodar por exemplo um arquivo styl, basta referenciá-lo na tag link do seu html o arquivo .styl, ex:

```
<link rel="stylesheet" href="index.styl" />
```

Como Enviar?

Para enviar é **obrigatório** que o seu projeto esteja no *codesandbox*, mesmo que você escolha baixar o projeto e desenvolver localmente, o que esperamos é a URL do seu projeto. Para pegá-la basta estar logado na plataforma, clicar em *Share* e depois em *Copy Sandbox Link*, como na imagem abaixo e **nos enviar como resposta deste e-mail que você recebeu**.



Importante

Mesmo que não tenha tempo hábil para terminá-lo 100%, nossa sugestão é de que submeta-o mesmo assim, dessa forma temos um pouco de informação com relação aos seus pontos fortes e pontos que ainda estão em fase de desenvolvimento.

Bom teste :)