

# Documentação - Caio Americo

## Iniciando Local

Após baixar os arquivos do projeto Github, caso não haja a pasta **nodeModules** no projeto, via terminal/cmd execute o comando **npm install** para instalar as dependências. Feito isso, no mesmo diretório basta digitar o comando **node index.js** ou **npm start**. A aplicação estará rodando em **localhost:3000**.

## Diretórios

**Art:** Local com os arquivos de design psd e jpg/png desenvolvidos para a aplicação.

**Config:** Arquivo json com dados para configurações de diversos serviços desenvolvidos em node.

**Public:** Todos os arquivos públicos da aplicação (css/img/js/vendor).

**Routes:** Módulos node específicos para execução de um serviço ou lógica.

**Views/Layouts:** Arquivos usados para renderização de um HTML. Sendo Layouts o arquivo principal da aplicação que irá renderizar determinados arquivos dependendo da rota acessada.

**Procfile:** Arquivo para execução do comando para iniciar/identificar o serviço nodejs na cloud Heroku.

## Urls para usuário da aplicação

**/home:** Página inicial com uma breve descrição do objetivo do produto e listagem das api's de terceiros que foram utilizadas. Login via twitter para acessar a página App da aplicação.

**/app:** Página principal da aplicação dividida em seções com suas devidas funções:

-Seção busca: Busque pela hashtag desejada para ser buscada pelo twitter. Ps.: Não é necessário digitar “ # “ para pesquisar.

-Seção Tweets & Maps: Após a busca ser bem sucedida, os tweets aparecem no canto direito e as localizações dos usuário serão marcadas com um pin no mapa, clique no pin para expandir e ver as info's. Selecione o tweet desejado no canto

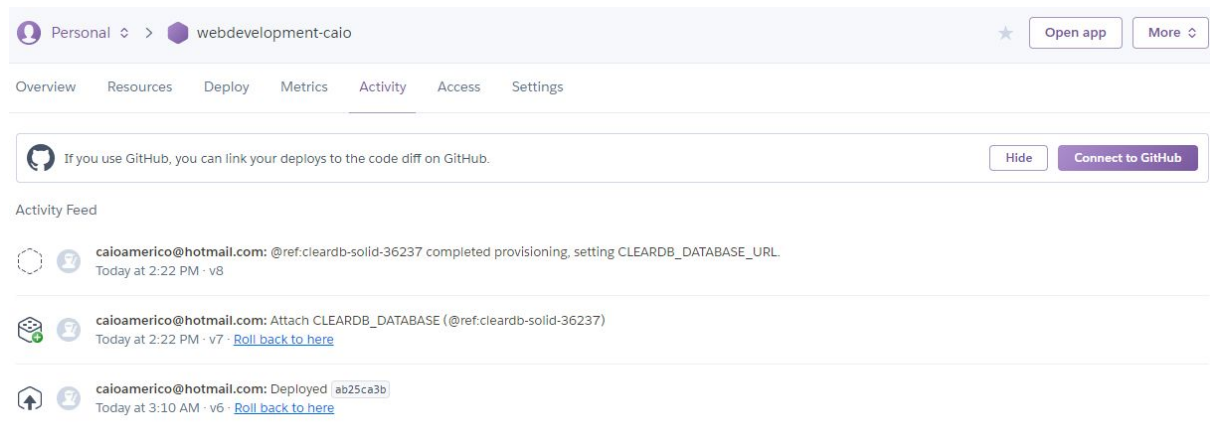
direito para mais interações com o watson.

-Seção Watson: Após selecionar o tweet desejado, clique em “analisar” nesta seção para iniciar o serviço do watson. Em pouco tempo o resultado das avaliações estarão disponíveis na tela dividido em sentimentos.

## Cloud & MySql Heroku

A build e deploy está sendo feita na cloud heroku com os serviços Https configurado para a aplicação.

Link da aplicação em Live: <https://webdevelopment-caio.herokuapp.com>



The screenshot shows the Heroku dashboard for the application 'webdevelopment-caio'. The top navigation bar includes 'Personal', 'webdevelopment-caio', and buttons for 'Open app' and 'More'. Below the navigation bar are tabs for 'Overview', 'Resources', 'Deploy', 'Metrics', 'Activity', 'Access', and 'Settings'. The 'Activity' tab is selected, showing an 'Activity Feed'. A notification at the top of the feed states: 'If you use GitHub, you can link your deploys to the code diff on GitHub.' with 'Hide' and 'Connect to GitHub' buttons. The activity feed contains three entries: 1. 'caioamerico@hotmail.com: @ref:cleardb-solid-36237 completed provisioning, setting CLEARDB\_DATABASE\_URL. Today at 2:22 PM · v8'. 2. 'caioamerico@hotmail.com: Attach CLEARDB\_DATABASE (@ref:cleardb-solid-36237) Today at 2:22 PM · v7 · [Roll back to here](#)'. 3. 'caioamerico@hotmail.com: Deployed | ab25ca3b Today at 3:10 AM · v6 · [Roll back to here](#)'.