

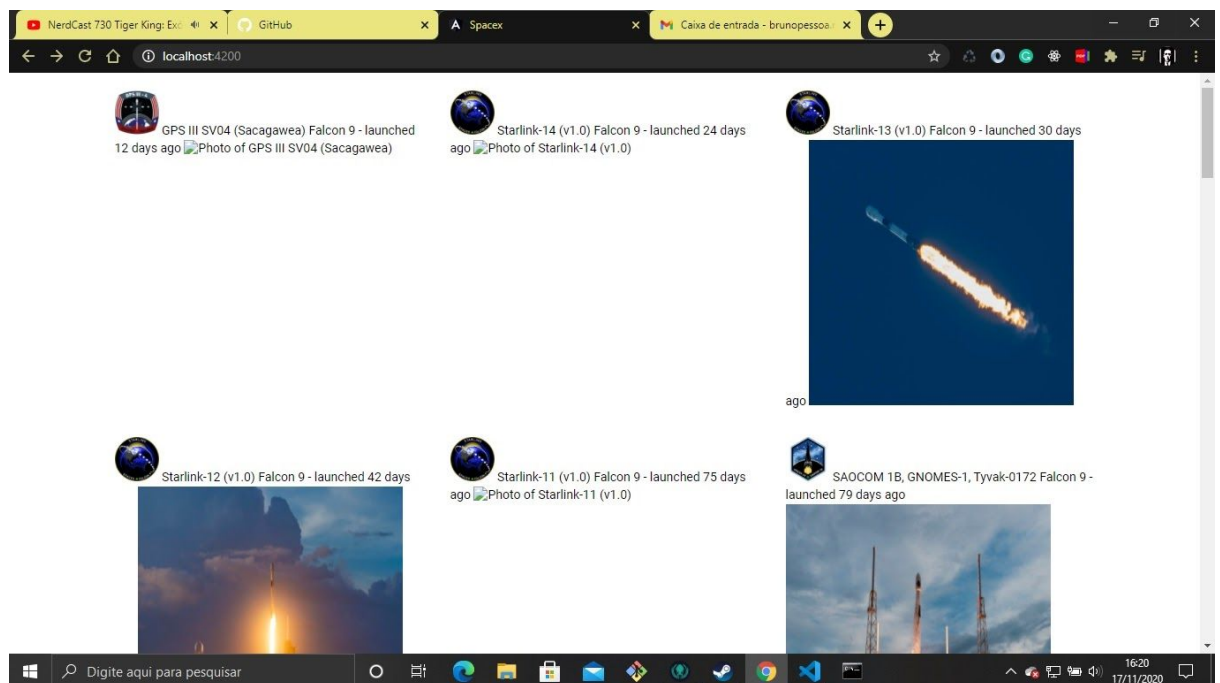
Projeto Angular SpaceX

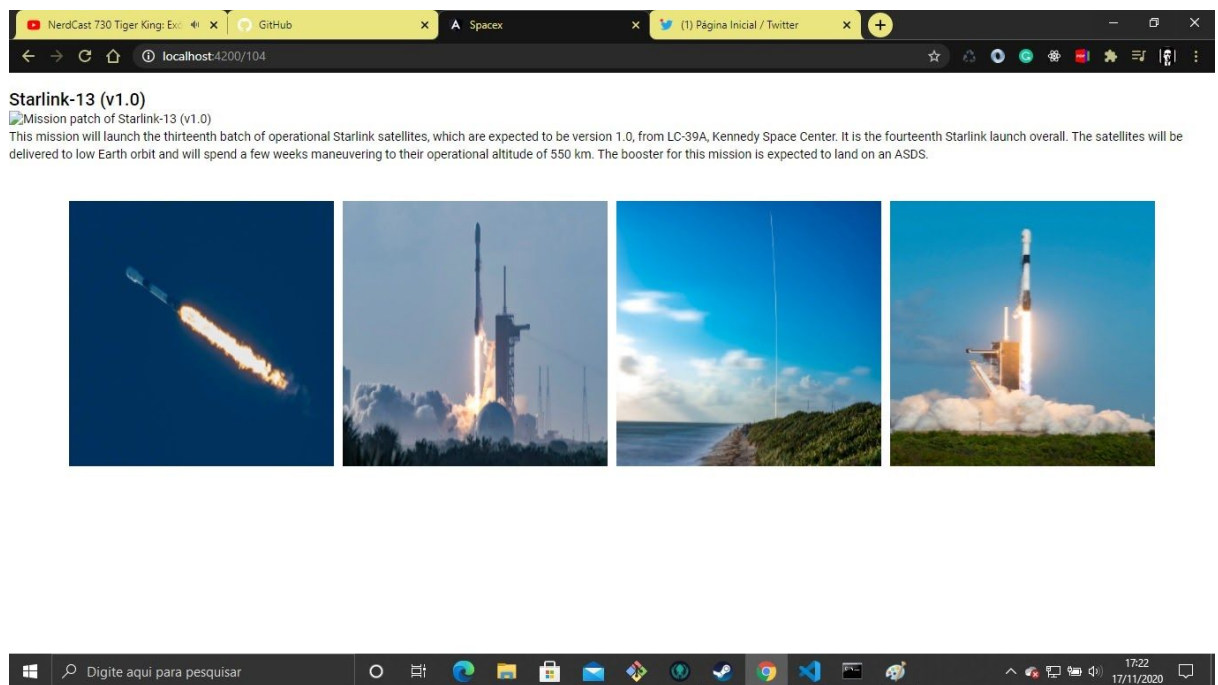
O Projeto SpaceX consiste numa aplicação web onde a API do SpaceX que é uma API sobre missões espaciais com imagens, informações sobre elas, datas de lançamento, nome da missões, foguete e etc...

A aplicação consiste criar uma interface de usuário onde a API é consumida e mostrada informações e imagens sobre as missões espaciais. O projeto foi desenvolvido pelo Framework Angular CLI na versão mais atual este o framework é mais robusto e prático para instalação e adição de plugins, bibliotecas, criação de componentes, pipes utilizando comandos no node.js. Neste projeto também foi utilizado a linguagem GraphQL que é uma linguagem de programação especializada para consumir APIs e Arquiteturas RESTs. Com esta linguagem ela ajuda muito ao trazer as informações que é preciso para o desenvolvimento da Interface e filtragem.

Neste projeto a interface apenas consiste em um grid com imagens e logos da missão e ao clicar neste blocos de imagens o usuário pode ver as informações mais detalhadas de cada missão utilizando o Angular- Material. Neste projeto poderia ser feito como uma aplicação mobile híbrida como Typenactive ou React nactive com uma lista de missões espaciais e ao usuário clicar verá informações detalhadas da missão com um vídeo do youtube sobre eles, na versão do Desktop poderia ser utilizado recursos do bootstrap onde poderia ser construído uma interface melhor e responsiva da aplicação com carrousel, abas, grids e ícones.

- Imagens





Como Rodar

- Baixar a aplicação no Repositório
- instalar o Angular CLI com o comando do prompt digitando: [**`npm install @angular/cli`**](#)
- Baixar as dependências da aplicação utilizando o comando no prompt: [**`npm install`**](#)
- Rodar a aplicação com o comando: [**`ng serve`**](#)