Atividade: Desenvolvimento de um Site de Streaming para Filmes e Séries

**Objetivo**: Criar uma plataforma de streaming de filmes e séries que permita aos usuários assistir trailers e salvar seus conteúdos favoritos em uma lista personalizada.

Requisitos:

* **Páginas:**
  + **Home:** Apresenta uma lista de todos os filmes e séries disponíveis.
  + **Filmes:** Exibe apenas filmes.
  + **Séries:** Mostra apenas séries.
  + **Detalhes do Conteúdo:** Fornece informações completas sobre um filme ou série selecionado.
* **Recursos Funcionais:**
  + **Assistir Trailers:** Os usuários podem assistir trailers dos filmes e séries diretamente no site.
  + **Lista de Favoritos:** Os usuários podem salvar filmes e séries em uma lista de favoritos para acesso posterior.
  + **Paginação:** A lista de filmes e séries é paginada, permitindo aos usuários navegar facilmente pelos conteúdos disponíveis. A paginação pode ser por números ou por scroll infinito.
  + **Responsividade:** O site se adapta a qualquer tela, garantindo uma experiência de usuário consistente em dispositivos desktop, tablets e smartphones.
* **Tecnologias Utilizadas:**
  + **Framework Vue.js:** O projeto é desenvolvido utilizando o framework Vue.js, que oferece uma estrutura eficiente para a criação de interfaces de usuário interativas.
  + **Tailwind CSS:** Utilização de um framework de CSS como Tailwind CSS para facilitar o desenvolvimento do layout responsivo e componentes visuais.
  + **Git:** disponibilizar o código no github;
  + **Ambiente de Visualização Online:** O projeto deve ser hospedado em um ambiente online para permitir que os desenvolvedores e interessados possam visualizar e testar o site em tempo real, possibilitando feedback e avaliação do funcionamento do sistema. Isso pode ser feito utilizando plataformas de hospedagem como GitHub Pages, Netlify ou Vercel.

Bibliotecas: Vue, VueRouter, PrimeVue, Rxjs e Axios.

Api para ser consumida:

<https://developer.themoviedb.org/reference/intro/getting-started>

Tutorial de como usar a api  
<https://www.youtube.com/watch?v=ppkytj1N0nQ&ab_channel=WebGustavo>

Exemplo de site utilizando a api:

<https://pirataflix.netlify.app/home>