

Aluno: Livia Maria Touro

back end

<https://github.com/livcolinski/1021b-backend-barbie.git>

front end

<https://github.com/livcolinski/1021b-barbie-1.git>

Primeiramente, importei 'useState', 'useEffect' e Axios para realizar as requisições, em seguida implementei o 'FilmeType' que já estávamos usando previamente para definir a estrutura de dados dos filmes. Utilizei o 'useEffect' como hook para fazer a requisição à API e 'useState' para gerir a lista de filmes e outras variáveis. Com a função 'buscarFilme' realizei uma requisição do tipo Get para a URL '<http://localhost:3000/filmes>' usando Axios, e armazenar as informações dos filmes com 'setData'. Caso haja algum erro, utilizei o '.catch' para capturar e armazenar pelo 'setError' e por último o '.finally' para indicar o final da requisição e atualizar o estado de carregamento 'loading'.