

Para fazer a transmissão dos dados entre o back-end e o front-end, eu usei a url da API que estava rodando no servidor. Como a API era de um domínio diferente, eu precisei fazer uma solicitação cors para evitar erros de comunicação. No front-end, eu usei o hook `useEFFECT` do React para buscar os dados da API assim que o componente fosse montado. Dentro do `useEFFECT`, eu criei uma função assíncrona chamada “buscaFilmes”, que usava o `axios` para fazer uma requisição GET para a API e o `useState` para armazenar e atualizar o estado dos componentes com os dados recebidos. A função `buscaFilmes` retornava um array de objetos com as informações dos filmes que estavam no banco de dados. Depois de definir a função, eu a chamei novamente para executar a busca dos filmes.