

### Explicação do projeto:

1. App.js: Este é o arquivo principal da aplicação. Ele é responsável por definir a estrutura geral do aplicativo e configurar as rotas usando o React Router. O App.js importa o BrowserRouter para criar um objeto de roteamento, define as rotas usando o componente Routes e Route do React Router e define a estrutura do layout, como a barra de navegação e o container principal.
2. Home.jsx: Este script representa a tela inicial da aplicação. É um componente simples que exibe um título e uma breve descrição da API de Cadastro de Cliente. Neste caso, não há interações ou requisições HTTP.
3. Cadastro.jsx: Este script representa a tela de cadastro de pacientes. Ele importa o useState do React para criar estados para os campos do formulário, como nome, data de nascimento, gênero, endereço, telefone, e-mail e histórico médico. O componente exibe um formulário com esses campos e usa o axios para enviar uma solicitação POST para o endpoint '/patient' quando o formulário é enviado. Após o cadastro bem-sucedido, os campos são redefinidos.
4. Listar.jsx: Este script representa a tela de listagem de pacientes. Ele importa o axios e o useEffect do React. No useEffect, é feita uma solicitação GET para o endpoint '/patient' para obter a lista de pacientes. Os dados recebidos são armazenados na variável 'data' e podem ser usados para exibir a lista de pacientes na tela.
5. Agenda.jsx: Este script representa a tela de agenda da semana. É um componente simples que exibe um título e uma descrição da agenda da semana. Neste caso, não há interações ou requisições HTTP.

Esses scripts fazem parte de um aplicativo de cadastro de pacientes de uma unidade hospitalar. O App.js é o ponto de entrada principal que configura a estrutura e as rotas do aplicativo. O Home.jsx exibe a tela inicial, o Cadastro.jsx permite cadastrar novos pacientes, o Listar.jsx exibe a lista de pacientes cadastrados e o Agenda.jsx exibe a agenda da semana. Cada um desses scripts desempenha um papel específico na funcionalidade e no fluxo do aplicativo.

OBS: Peço desculpas por ter apresentando tão pouca coisa mas o motivo foi que, trabalho com suporte ao usuário desse modo esse final de semana estive de escala de plantão então, por trabalhar das 08 às 22h sábado e domingo o horário que tive para trabalhar no projeto da API foi pouco.