RELATÓRIO

Aluna: Camila Morais

Turma: 1021-A

O que é cada coisa dentro do código (:

Endereço da API local const URL_API = "http://localhost:3000/filmes";

Componente principal
 export default function Main() {

 Estado para armazenar a lista de filmes const [filmes, setFilmes] = useState([]);

Executa quando o componente é montado useEffect(() => {

• Função para buscar filmes

```
const buscarFilmes = async () => {
   try {
```

 Faz uma solicitação e pega os dados const resposta = await axios.get(URL_API);

• Atualiza o estado com os dados dos filmes

```
setFilmes(resposta.data);
} catch (erro) {
```

• Em caso de erro, exibe uma mensagem no console

```
console.log('Erro ao buscar os dados:', erro);
}
```

Chama a função para buscar filmes ao montar o componente

```
buscarFilmes();
}, []);
}
```

};

```
const URL_API = "http://localhost:3000/filmes";

export default function Main() {
  const [texto, setTexto] = useState("");
  const [filmes, setFilmes] = useState<FilmeType[]>([]);

  useEffect(() => {
    const buscaMovies = async () => {
        try {
            const resposta = await axios.get<FilmeType[]>(URL_API);
            setFilmes(resposta.data);
        } catch (error) {
            console.log('Erro ao buscar os dados:');
        }
    };

    buscaMovies();
    }, []);
```