

 09

Para saber mais: Axios

Axios

Uma outra forma de se realizar requisições assíncronas é utilizando o módulo Axios, que trabalha de forma diferente do fetch, que utilizamos no curso, veja abaixo:

Antes de tudo, podemos fazer a instalação do módulo direto no terminal, com a linha abaixo:

```
npm install axios
```

Agora podemos importar o módulo no projeto:

```
import axios from 'axios';
```

Feito isso, podemos utilizar o Axios para realizar as requisições!

Get

```
axios.get('http://localhost:800/api/autor')
  .then(res => {
    const autores = res.autores;
  })
```

Repare que o Axios já nos devolve um objeto JSON, sem necessidade de realizarmos um parse!

Post

Semelhante ao fetch, o método post recebe um JSON de dados

```
axios.post('http://localhost:800/api/autor', { ... })
  .then(res => {
    const autores = res.autores;
  })
```

Delete

```
axios.delete(`http://localhost:8000/api/autor/{id}`)
  .then(res => {
    console.log(res);
```

```
    })  
}
```

Tanto o fetch quanto o Axios funcionam nos navegadores mais atuais, apesar de termos um problema de compatibilidade com o fetch em navegadores mais antigos.

Durante o curso, optamos pela utilização do **fetch** por já ser nativo do JavaScript.

Porém, cabe a você, desenvolvedor, escolher o que funciona melhor no seu caso!