

### API com CRUD de usuários





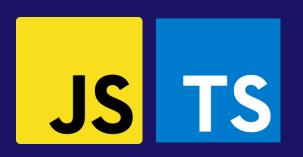
#### Conteúdos



# Apresentação

#### Quem sou eu?

- Programação;
- Hobbies;
- Formação;





#### **Oficina**

- Visão Global;
- Objetivo;
- Duração;



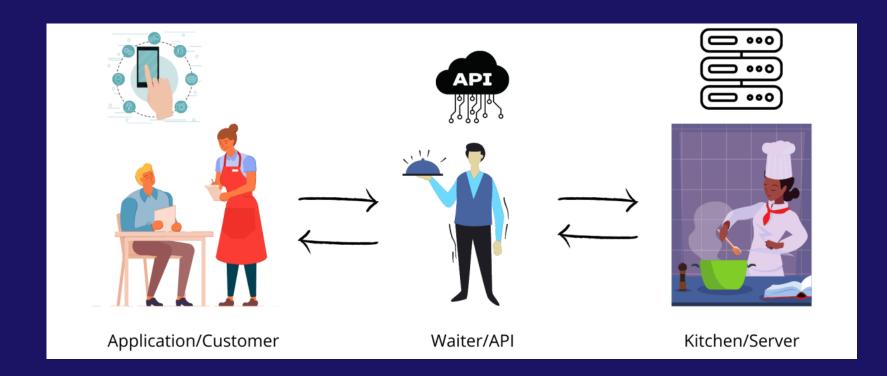


#### API

- 0 que é?
- Função;
- Exemplo;



#### API



#### **HTTP**

- Protocolo de comunicação;
- Request e Response;
- Verbos;

GET http://www.meusite.com/usuarios

POST <a href="http://www.meusite.com/usuarios">http://www.meusite.com/usuarios</a> -data {"nome":"joaquim"}

PUT <a href="http://www.meusite.com/usuarios/1 -data">http://www.meusite.com/usuarios/1 -data {"nome":"ronaldo"}</a>

DELETE http://www.meusite.com/usuarios/1



## 03

Stack

#### Stack

- TypeScript;
- Nest.js;
- MongoDB;

```
function sum(a, b) {
    return a + b;
}

function sum(a: number, b: number): number {
    return a+b;
}
```



04

Projeto



#### **slides**go