

# Aula 5: Funções e suas particularidades

Sintaxe Básica em JavaScript

# Objetivos

1. O que são funções?;
  2. Como declarar funções;
  3. Funções com parâmetros;
-

Aula 5 | Etapa 1:

# O que são funções?

Sintaxe Básica em JavaScript

# Funções

São blocos de comandos e instruções para a execução de determinadas tarefas:

```
Ex.: function nomeDaFuncao() {  
    ${instrucao};  
}
```

```
nomeDaFuncao();
```

---

# Como declarar?

Geralmente se utiliza a palavra reservada “**function**” seguida de parênteses “**()**” e chaves “**{}**”:

```
Ex.: function funcao() {  
    console.log(“mensagem”);  
}
```

```
funcao();
```

**()** – indica que é um objeto do tipo **function**;  
**{}** – indica que é um bloco de instrução;

---

Aula 5 | Etapa 2:

# Funções com parâmetros

Sintaxe Básica em JavaScript

# Funções com parâmetros

As funções podem receber em sua declaração, parâmetros, que servem como variáveis, onde sua atribuição pode ser feita durante a chamada da função:

```
Ex.: function nomeDaFuncao(parametro) {  
    ${instrucao};  
}
```

```
nomeDaFuncao(valorDoParametro);
```

---



DIGITAL  
INNOVATION  
ONE

# Funções com parâmetros

```
Ex.: function mensagem(primeiro, segundo) {  
    console.log(primeiro, segundo);  
}
```

```
nomeDaFuncao("Tudo certo", "jovem!");
```

---



# Para saber mais

Funções –

<https://developer.mozilla.org/pt-BR/docs/Web/JavaScript/Guide/>

[Functions](#)

---

# Dúvidas?

- > Fórum do curso
- > Comunidade [online \(discord\)](#)