

piece

BEST SELLER CONTEST

Enter to win \$500

Métodos de objeto JavaScript

< Anterior

Próximo >

Exemplo

```
const person = {
  firstName: "John",
  lastName: "Doe",
  id: 5566,
  fullName: function() {
    return this.firstName + " " + this.lastName;
  }
};
```

Tente você mesmo "

A **esta** palavra-chave

Em uma definição de função, **this** refere-se ao "proprietário" da função.

No exemplo acima, **this** é o **objeto pessoa** que "possui" a função **fullName** .

In other words, **this.firstName** means the **firstName** property of **this object**.

Read more about the **this** keyword at [JS this Keyword](#).

JavaScript Methods

JavaScript methods are actions that can be performed on objects.

A JavaScript **method** is a property containing a **function definition**.

Property	Value
firstName	John
lastName	Doe
age	50
eyeColor	blue
fullName	function() {return this.firstName + " " + this.lastName;}

Methods are functions stored as object properties.

Accessing Object Methods

You access an object method with the following syntax:

```
objectName.methodName()
```

You will typically describe fullName() as a method of the person object, and fullName as a property.

A propriedade fullName será executada (como uma função) quando for chamada com ().

Este exemplo acessa o **método** fullName () de um objeto pessoa:

Exemplo

```
name = person.fullName();
```

Tente você mesmo "

Se você acessar a **propriedade** fullName , sem (), ela retornará a **definição** da **função** :

Exemplo

```
name = person.fullName;
```

Tente você mesmo "

Adicionando um método a um objeto

Adicionar um novo método a um objeto é fácil:

Exemplo

```
person.name = function () {
  return this.firstName + " " + this.lastName;
};
```

Tente você mesmo "

Usando métodos integrados

Este exemplo usa o **toUpperCase()** método do objeto String, para converter um texto em maiúsculas:

```
let message = "Hello world!";
let x = message.toUpperCase();
```

O valor de x, após a execução do código acima será:

HELLO WORLD!

Exemplo

```
person.name = function () {
  return (this.firstName + " " + this.lastName).toUpperCase();
};
```

Tente você mesmo "

< Anterior

Próximo >

PROPAGANDA

SIEMENS

Ingenuity for life.

Reyrolle 7SR10

Non-Directional Overcurrent Protection

Learn More>

COLOR PICKER

COMO NÓS

Obtenha a certificação completando um curso hoje!

W3schools

CERTIFIED

2021

iniciar

JOGO DE CÓDIGOS

Jogar um jogo