

JavaScript

Tecnologia em Análise e Desenvolvimento de Sistemas

Senac - Portão - Curitiba/PR

Prof. Msc. Guilherme Matos Barbosa



JavaScript

- **Quais são os operadores de comparação do JavaScript?**

são usados para comparar dois valores entre si e retornar verdadeiro (*true*) ou falso (*false*) com base na condição de comparação.

JavaScript

- **Quais são os operadores de comparação do JavaScript?**

Igual a (==)

Verifica se dois valores são iguais, independente dos tipos de cada dado:

```
console.log(1 == 2) // retorna falso
```

```
console.log(1 == "1") // retorna verdadeiro
```

JavaScript

- Quais são os operadores de comparação do JavaScript?

Não é igual a (!=)

Verifica se dois valores não são iguais, independente dos tipos de cada um:

```
console.log(1 != 1) // retorna falso
```

```
console.log(1 != 2) // retorna verdadeiro
```



JavaScript

- Quais são os operadores de comparação do JavaScript?

Estritamente igual a (===)

Verifica se dois valores são iguais e também se são do mesmo tipo:

```
console.log(1 === "1") // retorna falso
```

```
console.log(1 === 1) // retorna verdadeiro
```

JavaScript

- Quais são os operadores de comparação do JavaScript?

Estritamente não igual a (!==)

Verifica se dois valores não são iguais e também se eles são de tipos de dados diferentes:

```
console.log(2 !== 2) // retorna falso  
console.log(1 !== 2) // retorna verdadeiro
```



JavaScript

- **Quais são os operadores de comparação do JavaScript?**

Maior que (>)

Verifica se o valor à esquerda é maior que o valor à direita:

```
console.log(5 > 4) // retorna verdadeiro  
console.log(5 > 10) // retorna falso
```



JavaScript

- **Quais são os operadores de comparação do JavaScript?**

Maior que ou igual a (`>=`)

Verifica se o valor à esquerda é maior ou igual ao valor da direita;

```
console.log(10 >= 11) // retorna falso  
console.log(2 >= 2)  // retorna verdadeiro
```


JavaScript

- Quais são os operadores de comparação do JavaScript?

Menor que (<)

Verifica se o valor à esquerda é menor que o valor à direita;

```
console.log(2 < 3) // retorna verdadeiro  
console.log(5 < 1) // retorna falso
```

JavaScript

- Quais são os operadores de comparação do JavaScript?

Menor que ou igual a (<=)

Verifica se o valor à esquerda é menor ou igual ao valor da direita;

```
console.log(4 <= 5) // retorna verdadeiro  
console.log(2 <= 1) // retorna falso
```