

# Lógica de Programação

## Capítulo 3 - Operadores Relacionais e de Igualdade

# Operadores Relacionais

- Compara seus operandos e retorna um valor booleano se a comparação é **verdadeira (true)** ou **falsa (false)**

Operador	Operação
<	Menor que
>	Maior que
<=	Menor que ou igual a
>=	Maior que ou igual a

# Operadores Relacionais

- Exemplos:

2 < 3

-3 > -2

5 >= 5

3 <= 2

# Operadores de Igualdade

- Compara seus operandos e retorna um valor booleano se a comparação é **verdadeira (true)** ou **falsa (false)**

Operador	Operação
==	Igual a
!=	Diferente de
===	Igual a e mesmo tipo de
!==	Diferente de ou mesmo tipo de

# Operadores de Igualdade

- Exemplos:

```
2 == 2
```

```
2 == "2"
```

```
2 === 2
```

```
2 === "2"
```

```
2 != 2
```

```
2 != "2"
```

```
2 !== 2
```

```
2 !== "2"
```