

```
1 //Booleans e Comparações
2 console.log(true, false, 'true', 'false')
3
4 //Métodos podem retornar booleans
5 const email = 'brucewayne@rogermelo.com.br'
6 const includes = email.includes('@') // verifica sem tem o caracter dentro da
string
7 const names = ['dio', 'roger', 'robert']
8 const arrayIncludes = names.includes('rob')
9
10 console.log(includes)
11
12 console.log(names)
13
14 console.log(arrayIncludes)
15
16 //Operadores de comparação
17 const age = 31
18 const nameComparison = 'marcelo'
19
20 console.log(age == 31) // true
21 console.log(age == 32) // false
22 console.log(age == '31') //true pois só compara os valores
23 console.log(age != 32) // true
24 console.log(age != 31) // false
25 console.log(age > 31) // false pois não é maior é igual
26 console.log(age < 31) // false pois não menor é igual
27 console.log(age > 32) // false
28 console.log(age < 32) // true
29 console.log(age <= 31) // true
30 console.log(age >= 31) // true
31 console.log(nameComparison == 'marcelo')
32 console.log(nameComparison > 'biel') // aqui da true pois compara a ordem
das letras, pois o b vem antes do M
33 console.log(nameComparison > 'Biel') // aqui da true tambem pois as letras
minusculas vem antes das Maiusculas
34 /*Ex:
35 abcdefghijklmnopqrstruvxyz,ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ logo a letra "a" é a
menor.
36 */
```