

# Operadores Java - Tabela de Precedência

Quando maior o número, maior é a precedência

Precedência	Operador	Tipo	Associatividade
15	() [] .	Parentesis Seleção em array Seleção de membros	Esquerda p/ Direita
14	++ --	Incremento pós-fixado Decremento pós-fixado	Direita p/ Esquerda
13	++ -- + - ! ~ ( type )	Incremento pré-fixado Decremento pré-fixado Mais Menos Negação lógica Complemento binário Conversão explícita (cast)	Direita p/ Esquerda
12	* / %	Multiplicação Divisão Módulo	Esquerda p/ Direita
11	+ -	Adição Subtração	Esquerda p/ Direita
10	<< >> >>>	Deslocamento aritmético p/ esquerda Deslocamento aritmético p/ direita Deslocamento lógico p/ direita	Esquerda p/ Direita
9	< <= > >= instanceof	Menor que Menor que ou igual Maior que Maior que ou igual Comparação de tipos (objects only)	Esquerda p/ Direita
8	== !=	Igualdade Desigualdade	Esquerda p/ Direita
7	&	E lógico (bit a bit)	Esquerda p/ Direita
6	^	Ou exclusivo (bit a bit)	Esquerda p/ Direita

5		Ou lógico (bit a bit)	Esquerda p/ Direita
4	&&	E lógico	Esquerda p/ Direita
3		OU lógico	Esquerda p/ Direita
2	? :	Condição ternária	Direita p/ Esquerda
1	= += -= *= /= %=	Atribuição Atribuição aditiva Atribuição subtrativa Atribuição de Multiplicação Atribuição de Divisão Atribuição de Módulo	Direita p/ Esquerda