

AULA 4 : OPERADORES ARITMÉTICOS:

- ↳ Usado para realizar operações matemáticas com variáveis;
- ↳ Sempre usada entre operandos de mesmo tipo;
- ↳ O resultado será o mesmo tipo dos operandos;
- ↳ No caso de int + float \Rightarrow Resultado sempre mais abrangente possível;

OPERADORES:

* Exemplos:

+	Soma	$\rightarrow N = 2 + 10;$
-	Subtração	$\rightarrow m = a - b;$
*	Multiplicação	$\rightarrow m = ++c;$
/	Divisão	
%	Resto	$\rightarrow n = (\text{float}) a / b;$
--	Pré ou pós decremento	
++	Pré ou pós incremento	

Δ
↳ Casting: Permite determinar o tipo de resultado, se não o uso é do mais abrangente.

PRECEDENCIA:

- 1º: Expressões entre parênteses;
- 2º: Multiplicação e divisão (e + d)
- 3º: Operações de Soma e Subtração (e + d)