

## AULA 4 : OPERADORES ARitméticos:

- ⇒ Usado para realizar operações matemáticas com variáveis;
- ⇒ Sempre usada entre operando de mesmo tipo;
- ⇒ O resultado terá o mesmo tipo dos operando;
- ⇒ No caso de int + float  $\Rightarrow$  Resultado sempre mais alongante possível;

### OPERADORES:

\* Exemplos:

+	Soma	$\Rightarrow N = 2 + 10;$
-	Subtração	$\Rightarrow m = a - b;$
*	Multiplicação	$\Rightarrow m = a * c;$
/	Divisão	
%	Resto	$\Rightarrow n = (\text{float}) a / b;$
--	Pri ou pós decremento	
++	Pri ou pós incremento	$\nearrow$ Costing: Possibilita determinar o tipo de resultado, se não o usuário do código.

### PRECEDÊNCIA:

1º: Expressões entre parênteses;

2º: Multiplicação e divisão ( $* \rightarrow /$ )

3º: Operações de Soma, Subtração ( $+ \rightarrow -$ )