

Ordem	Símbolo	Sentido
1º	() ++ -- pós<-avaliar, no final executar.	→
2º	Sizeof + - UNARIO~ ! ++ -- <- pré	←
3º	typecasts	←
4º	* / %	→
5º	+ - binários	→
6º	>> <<	→
7º	< <= >= >	→
8º	== !=	→
9º	&	→
10º	^	→
11		→
12	&&	→
13		→
14	? : (expr condicionais)	←
15	=, +=, -=... op atribuição	←

16

, nas strings



++ -- pós serão executadas

EXERCÍCIOS:

$e1 = +a + b * 4 - c$ $e2 = (a + b) / d < 2$ $e3 = c - b++ != --d + b \% 2$

a	b	c	d	e1	e2	e3

EXERCÍCIO RESOLVIDO

Handwritten calculations for expressions e1, e2, and e3:

e1 = +a + b * 4 - c
 $5 + 12 - 8$
 $17 - 8$
 9

e2 = (a + b) / d << 2
 $8 / 4 << 2$
 $2 << 2$
 1000

e3 = c - b++ != --d + b % 2
 $8 - 3 != 3 + 3 \% 2$
 $8 - 3 != 3 + 1$
 $5 != 4$
True

Final values table:

a	b	c	d	e1	e2	e3
5	3	8	4	9	8	True
	4		3			

Handwritten note: $3/2$

No Visual Studio:

```

1  using System;
2
3  namespace M02Ex016
4  {
5      class Program
6      {
7          static void Main(string[] args)
8          {
9              int a = 5;
10             int b = 3;
11             int c = 8;
12             int d = 4;
13
14             int e1 = +a + b * 4 - c;
15             int e2 = (a + b) / d << 2;
16             bool e3 = c - b++ != --d + b % 2;
17
18             Console.WriteLine($"Os valores são a={a} b={b} c={c} d={d}");
19             Console.WriteLine($"As expressões são e1={e1} e2={e2} e3={e3}");
20         }
21     }
22 }
23

```

Resultado da compilação:

Console de Depuração do Microsoft Visual Studio

Os valores são a=5 b=4 c=8 d=3

As expressões são e1=9 e2=8 e3=True

O C:\Users\guanabara\source\repos\Ambie
código 0.