



Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Ceará – IFCE  
*Campus* Tianguá  
Bacharelado em Ciência da Computação

# Introdução à Programação

Prof. Anderson Passos de Aragão

[anderson.aragao@ifce.edu.br](mailto:anderson.aragao@ifce.edu.br)

# Agenda

- Momento para Tirar Dúvidas
- Exercícios Resolvidos



# Dúvidas?



# Prioridade de Operações

Maior

( )

++, --, ! (operadores unários)

\*, /, % (operadores aritméticos binários)

+, - (operadores aritméticos binários)

==, != (operadores relacionais)

&& (operador lógico)

|| (operador lógico)

Menor



Para cada uma das expressões abaixo determine se a expressão é verdadeira ou falsa

Expressões com operadores relacionais e lógicos

Expressão	A	B	C	D	Valor
$(A > B) \text{ E } (C > D)$	10	8	20	15	
$(A > B) \text{ E } (C > D)$	10	12	15	15	
$(A \leq B) \text{ OU } (C > 10)$	5	5	3	5	
$(A \leq B) \text{ OU } ((C == D) \text{ E } (D < A))$	3	10	4	4	
$(A == B) \text{ OU } (C == D)$	3	1	4	4	
$((A == B) \text{ E } (B < 30)) \text{ OU } (C \geq D)$	5	5	10	5	

# Exercício

- Implementar um programa que receba cinco números reais. O programa deve mostrar a média e a quantidade de números (dentre estes cinco números) que estão acima da média.



# Exercício

- Implementar um programa que receba cinco números reais. O programa deve mostrar a média e a quantidade de números (dentre estes cinco números) que estão acima da média.
- Escreva um programa que receba três números e verifique se esses números podem formar um triângulo. Caso possam formar, classifique esse triângulo em Equilátero, Isósceles ou Escaleno.

# URI Online Judge

- Se interessou pelo mundo da programação e quer resolver mais problemas?
- <https://www.urionlinejudge.com.br/>





# Dúvidas?



# Por hoje é só pessoal

Obrigado pela Atenção

