



FACULDADE LOURENÇO FILHO

PROGRAMAÇÃO ESTRUTURADA - Prof. Fred Viana

LISTA DE EXERCÍCIOS 02 - Variáveis, Constantes e Operadores

1. Declare uma variável de caractere, atribua à primeira letra do seu nome a essa variável e imprima o resultado: "Alo <PrimeiraLetra>".
2. Declare uma variável inteira global (fora da função Main), inicialize essa variável com a sua idade e imprima o resultado: "Tenho <Sualdade> anos".
3. Declare uma variável inteira local (dentro da função Main), inicialize essa variável com a sua idade e imprima o resultado: "Tenho <Sualdade> anos".
4. Declare uma constante real que deverá ser a média mínima para aprovação na FLF e imprima o resultado: "Media mínima para aprovação: <MediaComDuasCasasDecimais>".
5. Declare duas variáveis inteiras, atribua valores para elas e imprima o resultado de cada uma das operações aritméticas.
6. Declare duas constantes de ponto flutuante, atribua valores para elas e imprima o resultado de cada uma das operações aritméticas.
7. Declare três variáveis inteiras, atribua os valores 5, 4 e 2, e imprima o resultado de: $5 + 4 * 2$.
8. Declare duas variáveis inteiras, atribua valores para elas e imprima o resultado de cada uma das atribuições aritméticas.
9. Declare duas variáveis vA e vB. Atribua o valor 10 para vA, atribua à vB a variável vA incrementada à esquerda e imprima os valores das duas variáveis.
10. Declare duas variáveis vA e vB. Atribua o valor 10 para vA, atribua à vB a variável vA incrementada à direita e imprima os valores das duas variáveis.
11. Declare duas variáveis inteiras, atribua valores para elas e imprima o resultado de cada uma das operações relacionais.
12. Declare duas variáveis inteiras, atribua valores para elas e imprima o resultado de cada uma das operações lógicas criando expressões com os operadores relacionais e aritméticos.