

## Universidade Federal de Viçosa Campus Rio Paranaíba SIN 110 - Programação

- 1. Codifique, compile e execute um programa que leia um conceito (A, B, C, D ou E) de um aluno, bem como sua respectiva nota, e imprima esses valores na tela (todos em uma mesma linha). A nota deve ser exibida com 2 duas casas decimais.
- Codifique, compile e execute um programa que calcule e exiba na tela a área de um quadrado, cuja fórmula é: lado\*lado. O valor do lado deve ser informado pelo usuário, através do teclado.
- 3. Codifique, compile e execute um programa que deve exibir o seu nome na tela.
- 4. Codifique, compile e execute um programa que irá exibir nome, matrícula e idade.
- 5. Codifique, compile e execute um programa que imprima sua matrícula, idade e altura, utilizando variáveis para armazenar os dados.
- 6. Codifique, compile e execute um programa que leia do teclado dois números inteiros e imprima na tela.
- 7. Codifique, compile e execute um programa que leia, através do teclado, um ano de entrada e o salário de um trabalhador em uma determinada empresa e os imprima na tela.
- 8. Codifique, compile e execute um programa que receba como entrada cinco notas de um aluno e apresente na tela a média aritmética dessas notas.
- 9. Codifique, compile e execute um programa que receba como entrada o salário de um funcionário. Posteriormente, o programa deverá reajustar o salário do funcionário com um aumento de 25% do valor original. Por fim, exiba na tela o salário reajustado, o salário original e a diferença entre os valores.