Disc.: Laboratório de Programação I Profº: Marcos Alves Mariano Curso: Engenharia de Software

Trabalho

- 1. Faça um programa que leia a altura de 10 pessoas e calcule e mostre quantas destas pessoas possui altura maior que 1,80m.
- 2. Faça um programa que leia a idade de várias pessoas e calcule e mostre no final a maior idade. O programa deve encerrar quando for informado uma idade igual zero.
- 3. Faça um programa que leia um número inteiro positivo n e imprima a soma dos n primeiros números pares maiores do que zero (Por exemplo, se for informado n = 4, o algoritmo deve imprimir o valor 20, pois 2 + 4 + 6 + 8 = 20).
- 4. Faça um programa que leia uma lista de números cujo último número é zero. Ao final, o programa deverá mostrar a soma de todos os números múltiplos de cinco da lista.
- 5. Tentando descobrir se um dado era viciado, um dono de cassino o lançou 15 vezes. Para ajuda-lo, faça um programa que leia os 15 resultados dos lançamentos efetuados e calcule o número de ocorrências de cada face.

Observação: Todos os programas deverão conter comentários nos seus códigos.