Lista 5 : Vetores e Matrizes

- 1 Escreva um programa que leia 10 números inteiros do teclado e armazena no vetor. Após isso, imprima os 10 inteiros em ordem inversa ao que foi digitado.
- 2 Escreva um programa que armazene X números em um vetor e calcule o valor médio do vetor.
- 3 Escreva uma função que retorna todos os valores duplicados de um array
- 4 Escreva uma função que ordena um vetor com 20 números.

Dica: Pesquisar por Bubble Sort

- 5 Escreva uma função que calcula a média dos números de um vetor, excluindo o maior e o menor valor.
- 6 Escreva uma função que calcula a soma dos valores da diagonal de uma matriz.
- 7 Escreva uma função que multiplica duas matrizes.