**LISTA DE EXERCÍCIOS COM VETORES**

1. Leia um vetor de 10 valores inteiros e exiba todos os valores ímpares.
2. Leia um vetor de 6 valores reais e exiba a média, o maior e o menor valor.
3. Leia um vetor de 12 posições e em seguida ler também dois valores X e Y quaisquer correspondentes a duas posições no vetor. Ao final seu programa deverá escrever a soma dos valores encontrados nas respectivas posições X e Y.
4. Crie um programa que copie um vetor de 10 posições de inteiros (preenchidos aleatoriamente), de trás para frente, em um segundo vetor.

1. Implemente um programa em C que receba do usuário dez temperaturas em graus Farenheit, transforme-as em graus Celsius e armazene os resultados em um vetor. Terminada a entrada de dados, os valores armazenados devem ser apresentados. Obs.: A fórmula é C = (ºF - 32) / 1,8.
2. Implemente um programa em C que preencha um vetor de dimensão 10 com valores do usuário e calcule a soma dos elementos positivos que se encontrarem nas posições pares do vetor.
3. Ler um vetor que contenha as notas de uma turma de 10 alunos. Calcular a média da turma e contar quantos alunos obtiveram nota acima desta média calculada. Escrever a média da turma e o resultado da contagem.