

- 1) Escreva um programa em C que lê 15 números inteiros e os armazena em um vetor. A seguir, o programa exibe cada número seguido da mensagem “par” ou “ímpar”.
- 2) Escreva um programa em C que encontra o maior elemento em um vetor de 10 valores digitados pelo usuário.
- 3) Escreva um programa em C que encontra a “moda” em um vetor de 20 elementos digitados pelo usuário. Na estatística, a moda de uma coleção de valores é aquele que aparece com maior frequência, desempatando arbitrariamente.
- 4) Escreva um programa em C que ordena um vetor de 40 elementos digitados pelo usuário.
- 5) Escreva um programa em C que calcula a média de elementos armazenados em um vetor de 30 posições.
- 6) Escreva um programa que preenche um vetor de 10 posições com valores digitados pelo usuário. Declare um outro vetor que deverá conter esses mesmos valores, só que sem repetições.