

LISTA DE EXERCÍCIOS VETOR

1. Crie um programa que leia 10 números inteiros e os armazene em um vetor. Em seguida, imprima todos os elementos do vetor.
2. Desenvolva um programa que encontre o maior e o menor valor armazenado em um vetor de 15 elementos.
3. Escreva um programa que calcule e exiba a média dos valores armazenados em um vetor com 20 números reais.
4. Faça um programa que leia um vetor de 8 elementos e o imprima na ordem inversa.
5. Elabore um programa que conte quantos números pares existem em um vetor de 10 elementos.
6. Crie um programa que copie os dados de um vetor `A[10]` para um vetor `B[10]` e imprima o vetor `B`.
7. Faça um programa que identifique e imprima o elemento que mais aparece em um vetor de 30 elementos.
8. Implemente um programa que ordene um vetor de 15 elementos em ordem crescente.
9. Escreva um programa que substitua todos os valores negativos de um vetor de 12 elementos por zero.
10. Crie um programa que pergunte ao usuário o tamanho de um vetor, leia seus elementos e, em seguida, imprima-os.
11. Desenvolva um programa que leia o tamanho de um vetor e seus elementos, calcule a soma desses elementos e exiba o resultado.
12. Faça um programa que pergunte o tamanho de um vetor, leia seus elementos e encontre o maior e o menor valor, imprimindo ambos.
13. Escreva um programa que leia o tamanho de um vetor e seus elementos, e depois imprima esse vetor na ordem inversa.