

Atividades sobre vetores em C
Aula 19/08/2022

- 1)Preencher um vetor com números inteiros(8unidades); solicitar um número do teclado. Pesquisar se esse número existe no vetor. Se existir, imprimir em qual posição do vetor. Se não existir, imprimir MSG que não existe.
- 2)Preencher um vetor com os números pares do número 2 a 20.
- 3)Preencher um vetor com os números pares do número 2 a 20. Preencher um vetor com os números de 10 a 19. Somar os vetores acima.
- 4)Preencher um vetor de 8 elementos inteiros. Mostrar o vetor e informar quantos números são maior que 30, somar estes números. Somar todos os números.
- 5)Preencher um vetor com 3 nomes com 20 letras no máximo cada. Imprimir os Nomes.
- 6) Neste exercício temos dois vetores com 5 posições (0 a 4). Em cada vetor entraremos com cinco números. Mostrar os números e depois somar números que pertençam a mesma posição ou seja:
 $[0]+[0],[1]+[1],...$
- 7)Preencher um vetor de 8 elementos inteiros. Mostrar o vetor e informar quantos números são maior que 30.
- 8) Preencher um vetor de 8 elementos inteiros. Mostrar o vetor na horizontal com \t. Calcular a média do vetor. Mostrar quantos números são múltiplos de 5. Quantos números são maiores que 10 e menores que 30. Qual o maior número do vetor.
- 9) Preencher um vetor com 3 nomes e mostrar quantas letras A e E tem nos 3 nomes.
- 10) Informar 3 nomes. Mostrar quantas letras "A" e "E", possuem.