

Lista sobre vetores

- 1) Elabore um algoritmo para imprimir um dado vetor na ordem inversa à da leitura.
- 2) Dado um vetor de inteiros com 10 posições, elabore um algoritmo para ordenar o vetor em ordem crescente.
- 3) A partir de duas seqüências com n números inteiros entre 0 e 9, interpretadas como dois números inteiros de n algarismos, calcular a seqüência de números que representa a soma dos dois inteiros e armazenar em um terceiro vetor.

Exemplo: $n = 8$

1ª seqüência		8	2	4	3	4	2	5	1
	+	3	3	7	5	2	3	3	7
2ª seqüência									
		1	1	6	1	8	6	5	8

- 4) Dada uma seqüência de n números inteiros, determinar um segmento de soma máxima.

Exemplo: Na seqüência 5, 2, -2, -7, 3, 14, 10, -3, 9, -6, 4, 1, a soma do segmento é 33.

- 5)