

## Exercícios de Ordenação:

1. Modifique o algoritmo de ordenação por contagem para que possa ordenar sequências com números repetidos.

//protótipo: void ordenaRepetidos(int origem[],int dest[],int tam)

1	3	1	1	3	2	3	1	2
---	---	---	---	---	---	---	---	---

2. Dado o vetor

11	37	8	43	29	18	41	51	25
----	----	---	----	----	----	----	----	----

- a) Simule a execução do bubble sort até que o quinto passo (tam=5)
- b) Simule a execução do selection sort até que o quinto passo.(i=5)
- c) Simule a execução do insertion sort até que o quarto passo (j=4)
- d) Simule a execução do quick sort até a primeira chamada recursiva.