

Estruturas de Dados II: ed204_ex01 counting sort

- 1 – Alterar o algoritmo de *counting sort* para, ao final, mostrar o número de trocas realizadas.
- 2 – Prove que o counting sort é estável.
- 3 – Modifique o counting sort para fazer ordenação decrescente.
- 4 – Escreva e analise uma versão recursiva do counting sort..
- 5 – Escreva e analise uma versão iterativa do counting sort.
- 6 – Qual o melhor caso do counting sort? Qual seu custo neste caso?
- 7 – Qual a complexidade computacional do counting sort? Explique