

UFMA - Curso de Ciência da Computação – EDII - Avaliação 1

Aluno: _____

1 - (2p) Projete um algoritmo (em pseudocódigo, portugol ou português estruturado) que implemente o Mergesort

2 - (2p) Projete um algoritmo (em pseudocódigo, portugol ou português estruturado) que implemente o Countsort

3 - (2p) Projete um algoritmo (em pseudocódigo, portugol ou português estruturado) que implemente o Heapsort

4 - (2p) Projete um algoritmo (em pseudocódigo, portugol ou português estruturado) que implemente o Quicksort

5 - (2p) Projete um algoritmo (em pseudocódigo, portugol ou português estruturado) que implemente o Radixsort

Sintaxe do Portugol disponível em:

<http://www.deinf.ufma.br/~portela/portugol.pdf>

- Obs: os algoritmos devem ser bem documentados / comentados.