



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE
CENTRO DE CIÊNCIAS COMPUTACIONAIS
e-mail: c3.secretaria@furg.br



CONCURSO PÚBLICO PARA PROFESSOR AUXILIAR

EDITAL 005/2013

ÁREA: Computação

MATÉRIA: Algoritmos

PONTOS PARA AS PROVAS ESCRITA E DIDÁTICA

04/06/2013

1. Grafos: busca
2. Grafos: caminhos mais curtos
3. Grafos: fluxo máximo
4. Ordenação
5. Árvores binárias
6. Árvores AVL
7. Árvores vermelho-preto
8. Programação dinâmica
9. Tabelas de dispersão (hash)
10. Análise de algoritmos