


SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE – FURG
CONCURSO PÚBLICO PARA SELEÇÃO DE PROFESSOR ADJUNTO CLASSE A
ÁREA CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA OU ENGENHARIAS
MATÉRIA: ALGORITMOS E ESTRUTURA DE DADOS
EDITAL No. 014/2019 PROCESSO 23116.007009/2019-68 C3

PONTOS DO CONCURSO

RELAÇÃO DOS PONTOS PARA PROVAS ESCRITA E DIDÁTICA

1. Fundamentos de algoritmos e Crescimento de funções.
2. Estruturas de dados e Algoritmos de ordenação
3. Operações sobre matrizes e Listas lineares
4. Árvores, Árvores binárias de busca e Árvores balanceadas
5. Algoritmos de aproximação e Programação dinâmica
6. Algoritmos gulosos e Algoritmos de Grafos
7. Estruturas de dados avançadas e Tabelas de dispersão


PROF^a. D^a. DIANA FRANCISCA ADAMATTI
PRESIDENTE
BANCA EXAMINADORA