

ANEXO II

**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE
PRÓ-REITORIA DE GESTÃO DE PESSOAS**

Departamento de Informática e Matemática Aplicada
Endereço: Campus Universitário - Lagoa Nova - Natal - RN
CEP: 59078-970
Fone: (84) 3215-3814 / (84) 9193-6232
E-mail: neliocacho@dimap.ufrn.br

CONCURSO PÚBLICO DE PROVAS E TÍTULOS PARA O MAGISTÉRIO SUPERIOR, PARA O CARGO ISOLADO DE TITULAR-LIVRE, NA ÁREA DE CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO

PROGRAMA DO CONCURSO

Estado da arte em Ciência da Computação, em uma das seguintes sub-áreas:

- **Algoritmos experimentais;**
- **Engenharia de software;**
- **Fundamentos da computação;**
- **Linguagens de programação;**
- **Métodos formais;**
- **Processamento gráfico;**
- **Inteligência computacional;**
- **Sistemas integrados; e**
- **Sistemas distribuídos.**

EXPECTATIVA DE ATUAÇÃO PROFISSIONAL

O docente aprovado no concurso deve:

1. **Ministrar as diversas disciplinas ofertadas pelo DIMAp no âmbito de sua área na graduação e pós-graduação;**
2. **Estar apto a desenvolver atividades de pesquisa nessa área;**
3. **Ser capaz de:**
 - **Coordenar grupos de pesquisa,**
 - **Captar recursos através de projetos junto às agências de fomento,**
 - **Orientar alunos nos níveis de graduação, mestrado e doutorado, e**
 - **Cooperar cientificamente e didaticamente com outros professores do departamento.**