****

**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**

**UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE**

**PROGRAMA E RELAÇÃO DE TEMAS DA DIDÁTICA**

**UNIDADE: Departamento de Informática e Matemática Aplicada**

**Endereço da Unidade: ao lado da SINFO e atrás do CCET**

**Fone: 3342-2225**

**E-mail:** [**secretariadimap@gmail.com**](mailto:secretariadimap@gmail.com)**;** [**chefia@dimap.ufrn.br**](mailto:chefia@dimap.ufrn.br)

|  |  |
| --- | --- |
| **EDITAL No:** | **029/2019-PROGESP** |
| **CARREIRA:** | **( X ) MAGISTÉRIO SUPERIOR ( ) MAGISTÉRIO EBTT**  **( ) PROFISSIONAL DE NÍVEL SUPERIOR ESPECIALIZADO** |
| **ÁREA DE CONHECIMENTO** | **Inteligência Computacional e Fundamentos Matemáticos para a Computação** |

|  |
| --- |
| **PROGRAMA DO PROCESSO SELETIVO (PROVA ESCRITA)** |
| 1. Aprendizado de Máquina  2. Sistemas especialistas e sistemas especialistas fuzzy  3. Inteligência coletiva (Swarm intelligence)  4. Linguagens formais  5. Teoria dos conjuntos  6. Lógica de primeira ordem  **ATENÇÃO: APLICÁVEL SOMENTE SE ÁREA DE CONHECIMENTO TIVER MAIS DE 12 (DOZE) CANDIDATOS INSCRITOS** |

|  |
| --- |
| **RELAÇÃO DE TEMAS PARA PROVA DIDÁTICA** |
| 1. Aprendizado de Máquina  2. Sistemas especialistas e sistemas especialistas fuzzy  3. Inteligência coletiva (Swarm intelligence)  4. Linguagens formais  5. Teoria dos conjuntos  6. Lógica de primeira ordem |