

ANEXO II



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE**

PROGRAMA E RELAÇÃO DE TEMAS DA DIDÁTICA

UNIDADE: INSTITUTO METRÓPOLE DIGITAL

Endereço da Unidade: Av. Senador Salgado Filho, 3000 – Lagoa Nova

CEP: 59078-970

Fone: 84 – 3342-2216 – R107

E-mail: ensino@imd.ufrn.br

EDITAL Nº:	152/2023 - PROGESP
CARREIRA:	(X) MAGISTÉRIO SUPERIOR () MAGISTÉRIO EBT
ÁREA DE CONHECIMENTO	MATEMÁTICA

PROGRAMA DO PROCESSO SELETIVO (PROVA ESCRITA)

1. Aritmética modular
2. Relações de recorrência
3. Contagem
4. Teoria dos Conjuntos
5. Relações de ordem e de equivalência
6. Relações bem fundadas
7. Reticulados e aplicações
8. Álgebra Universal aplicada à Ciência da Computação
9. Lógica de Primeira Ordem
10. Computabilidade

ATENÇÃO: PROVA ESCRITA APLICÁVEL SOMENTE SE ÁREA DE CONHECIMENTO TIVER MAIS DE 12 (DOZE) CANDIDATOS INSCRITOS.

RELAÇÃO DE TEMAS PARA PROVA DIDÁTICA

1. Aritmética modular
2. Relações de recorrência
3. Teoria dos Conjuntos
4. Relações de ordem e de equivalência
5. Álgebra Universal aplicada à Ciência da Computação
6. Lógica de Primeira Ordem