



UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA
CENTRO DE CIÊNCIAS EXATAS E DA NATUREZA
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA

Telefone: (83) 3216-7434

CONCURSO PÚBLICO DE PROVAS E TÍTULOS PARA PROFESSOR DO MAGISTÉRIO SUPERIOR
EDITAL 126/2017
ÁREA: ÁLGEBRA

Conteúdo Programático:

- 1- Teoremas dos Zeros e da Base de Hilbert e aplicações
- 2-Teorema de normalização de Noether e aplicações
- 3-Morfismos próprios e planos
- 4-Feixe de Diferencias
- 5-Teorema de Bezout no espaço projetivo
- 6-Cohomologia dos espaços projetivos
- 7-Cohomologia de Feixes
- 8-Curvas não singulares e corpos de funções
- 9-Divisores de Weil e Cartier.
- 10-Teorema de Riemann-Roch para curvas e aplicações.

Calendário de Provas:

Realização do sorteio do ponto da prova escrita imediatamente antes do início da prova	26/02/18 Horário: 08h
Divulgação do resultado da prova escrita	26/02/18
Período de recurso referente ao resultado da prova escrita (02 dias úteis após a divulgação do resultado)	27 e 28 /02/18
Realização do sorteio do ponto da prova didática	01/03/18 Horário: 08h
Realização da prova didática (24h após o sorteio)	02/03/18
Divulgação do resultado da prova didática	02/03/18
Período de recurso referente ao resultado da prova didática (02 dias úteis após a divulgação do resultado)	05 e 06/03/18
Apresentação do plano de trabalho	07/03/18 Horário: A partir das 08h
Divulgação do resultado da apresentação do plano de trabalho	07/03/18
Período de recurso referente ao resultado da apresentação do plano (02 dias úteis após a divulgação do resultado)	08 e 09/03/18
Divulgação do resultado da prova de títulos	12/03/18
Período de recurso referente ao resultado da prova de títulos (02 dias úteis após a divulgação do resultado)	13 e 14/03/18
Elaboração do relatório final	15/03/18

Local de Provas

Sala de Reuniões - Departamento de Matemática
 Centro de Ciências Exatas e da Natureza – Campus I
 Cidade Universitária - João Pessoa - Paraíba

Banca Examinadora:**Titulares:**

1. Dr. Ricardo Burity Croccia Macedo - UFPB
2. Dr. Rodrigo José Gondim Neves – UFRPE
3. Dr. Israel Vaisencher - UFMG

Suplentes:

1. Dr. Jacqueline Fabiola Rojas Arancibia - UFPB
2. Dr. Adriana Rodrigues da Silva – UFU
3. Dr. André Meireles - UFPE