



## PROCESSO SELETIVO SIMPLIFICADO PARA PROFESSOR SUBSTITUTO DO MAGISTÉRIO SUPERIOR NA ÁREA DE MATEMÁTICA

Edital Nº 100/2025-PROGEP-DSP, publicado no Diário Oficial da União Nº 227, de 28 de novembro de 2025, Seção 3, p. 80

### CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

- 01 Limites e continuidade de funções reais de uma variável.
- 02 Definição de derivada, propriedades, reta tangente e exemplos.
- 03 Aplicações de derivada: máximos e mínimos locais e absolutos – gráficos de Funções.
- 04 Teorema do Valor Médio e aplicações.
- 05 Vetores, produto interno, produto vetorial e produto misto de vetores.
- 06 Retas e planos no espaço.
- 07 Cônicas – circunferência, elipse, parábola e hipérbole.
- 08 Espaços vetoriais, subespaços, subespaços gerados e base.
- 09 Transformações lineares.
- 10 Autovalores, autovetores – Diagonalização.

### CRONOGRAMA DE ATIVIDADES

DATA	ATIVIDADE
09/12/25 a 15/12/25 <b>09h às 12h – 14h às 17h</b>	Inscrições
03/12/25 e 04/12/25 <b>09h às 12h – 14h às 17h</b>	Período de solicitação de isenção da taxa de inscrição
08/12/25	Resultados dos pedidos de isenção da taxa de inscrição em <a href="http://www.mat.ufpb.br/dm/">http://www.mat.ufpb.br/dm/</a>
16/12/25 a 18/12/25	Validação da Comissão Examinadora
18/12/25	Divulgação das inscrições deferidas e indeferidas
19/12/24 e 22/12/25	Prazo para solicitação de reconsideração do resultado da homologação das inscrições.
23/12/25	Divulgação do resultado dos pedidos de reconsideração e da homologação das inscrições em <a href="http://www.mat.ufpb.br/dm/">http://www.mat.ufpb.br/dm/</a>
24/12/25 a 02/01/26	Prazo para arguição de impedimento de membro da Comissão Examinadora

02/02/26 às 08h00	Realização do sorteio do ponto da prova didática e do sorteio da ordem de realização da prova didática, <u>na Secretaria do Departamento de Matemática</u> – Térreo ( <b>A PRESENÇA DOS CANDIDATOS É OBRIGATÓRIA</b> )
03/02/26 e 04/02/26 a partir das 08h00	Realização da prova didática. <u>Local: Auditório do Departamento de Matemática</u> Localizado no prédio da Pós-Graduação do Departamento de Matemática (vizinho ao prédio da Secretaria), no Centro de Ciências Exatas e da Natureza – CCEN/UFPB – Campus I – João Pessoa/PB
04/02/26	Divulgação do resultado provisório da prova didática em <a href="http://www.mat.ufpb.br/dm/">http://www.mat.ufpb.br/dm/</a>
04/02/26 a 06/02/26	Prazo para solicitação de reconsideração e interposição de recursos contra o resultado provisório da prova didática
06/02/26	Divulgação das respostas aos pedidos de reconsideração e/ou recurso do resultado preliminar da prova didática em <a href="http://www.mat.ufpb.br/dm/">http://www.mat.ufpb.br/dm/</a>
09/02/26	Divulgação do resultado da prova de títulos em <a href="http://www.mat.ufpb.br/dm/">http://www.mat.ufpb.br/dm/</a>
09/02/26 a 11/02/26	Prazo para solicitação de reconsideração e interposição de recursos contra o resultado provisório da prova de títulos
12/02/26	Divulgação das respostas aos pedidos de reconsideração e/ou recurso do resultado preliminar da prova de títulos em <a href="http://www.mat.ufpb.br/dm/">http://www.mat.ufpb.br/dm/</a>
13/02/26	Divulgação do resultado final (quadro de notas) em <a href="http://www.mat.ufpb.br/dm/">http://www.mat.ufpb.br/dm/</a>

## LOCAL DE PROVAS

**Sala de Multimídia** – localizada no 1º andar do prédio da Pós-Graduação do Departamento de Matemática (vizinho ao prédio da Secretaria), no Centro de Ciências Exatas e da Natureza – CCEN/UFPB – Campus I – João Pessoa/PB

## COMISSÃO EXAMINADORA

### MEMBROS TITULARES

### MEMBROS SUPLENTES

- Prof. Dr. Flank David Morais Bezerra
- Prof. Dr. Everaldo Souto de Medeiros
- Prof. Dr. Joedson Silva dos Santos
- Prof. Dr. Márcio Silva Santos
- Prof. Dr. Fernando Vieira Costa Júnior
- Prof. Dr. Uberlandio Batista Severo

## **ENDEREÇO PARA ENVIO DE INSCRIÇÕES VIA POSTAL**

### **DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA**

Centro de Ciências Exatas e da Natureza  
CCEN/UFPB – Cidade Universitária  
Campus I – João Pessoa/PB – CEP 58.0514-900

## **C O N T A T O**

**Telefone e Whatsapp: 83 3216-7434**

**E-mail: [secretaria@mat.ufpb.br](mailto:secretaria@mat.ufpb.br)**

**Site: <http://www.mat.ufpb.br/dm/>**