



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS**  
**REGIONAL CATALÃO**  
**UNIDADE ACADÊMICA ESPECIAL DE MATEMÁTICA E TECNOLOGIA**

**EDITAL DE ABERTURA DE PROCESSO SELETIVO SIMPLIFICADO Nº 61/2017**  
**NORMAS COMPLEMENTARES**

O CHEFE DA UNIDADE ACADÊMICA ESPECIAL DE MATEMÁTICA E TECNOLOGIA DA REGIONAL CATALÃO DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS, usando de suas atribuições estatutárias e regimentais, faz saber aos interessados que se encontram abertas as inscrições para o Processo Seletivo Simplificado de que trata o Edital 61/2017, de acordo com a Resolução – CCEP nº 373, observando as seguintes normas complementares:

**1 DO PROCESSO SELETIVO**

**CURSO/LOTAÇÃO:** Unidade Acadêmica Especial de Matemática e Tecnologia

**ÁREA:** Matemática

**CLASSE DO PROFESSOR:** Assistente

**REQUISITOS EXIGIDOS:** Graduação em Matemática ou Matemática Industrial e Mestrado.

**NÚMERO DE VAGAS:** 01 (uma) vaga

**REGIME DE TRABALHO:** 40 (quarenta) horas

**2 DA INSCRIÇÃO**

**2.1 Período:** 12/11/2017 a 22/11/2017.

**2.2** As inscrições são feitas pelo sítio da UFG ([www.ufg.br](http://www.ufg.br)) até às 14 horas da data prevista para o encerramento.

**2.3 Taxa de Inscrição:** O valor da taxa de inscrição é de R\$ 45,00 (quarenta e cinco reais), o qual não será devolvido em nenhuma hipótese salvo em caso de cancelamento do processo seletivo por conveniência da Administração, e o seu comprovante de pagamento deverá ser entregue no ato de sorteio do ponto e instalação do processo seletivo.

**2.4 Documentos exigidos:** O candidato deverá entregar no ato de sorteio do ponto para a prova didática e instalação do processo seletivo a documentação que consta no item 4 (quatro) e seus parágrafos do Edital nº 61/2017.

Além dos documentos citados no item 2.4 desta norma, deverá ser entregue o Currículo Lattes no ato de sorteio do ponto para a prova didática e instalação do processo seletivo.

**3 DA HOMOLOGAÇÃO DAS INSCRIÇÕES**

**3.1** As inscrições serão homologadas até 2 (dois) dias úteis após o término das inscrições.

**3.2** Recursos relacionados à homologação: Máximo 1 (um) dia útil após publicação da homologação das inscrições.

**3.3** Julgamento de recursos relacionados à homologação: Máximo 1 (um) dia útil após a interposição dos recursos.

*20/11/17*



#### 4 DA AVALIAÇÃO

- 4.1 O processo seletivo constará apenas de prova didática, com duração de 50 (cinquenta) minutos, sobre um dos 10 (dez) pontos elencados no item 5 (cinco) do presente documento.
- 4.2 O sorteio do ponto para a prova didática será realizado imediatamente após o encerramento da instalação do concurso.
- 4.3 Os candidatos deverão estar no local com antecedência de 15 (quinze) minutos do horário de início da prova didática para a realização do sorteio da ordem de apresentação.
- 4.4 Os candidatos deverão entregar, no início de sua apresentação, um plano de aula referente ao ponto sorteado, em três vias.
- 4.5 A avaliação da prova didática será realizada por uma banca examinadora constituída por 3 (três) membros.
- 4.6 Cada membro da banca examinadora emitirá, ao final da prova de cada candidato, uma nota na escala de 0,0 (zero) a 10,0 (dez).
- 4.7 A nota de cada candidato será o resultado da média das notas individuais de cada membro da banca examinadora.
- 4.8 A nota mínima para a aprovação do candidato no processo seletivo é 7,0 (sete).
- 4.9 A classificação dos candidatos será na ordem decrescente das notas, sendo o primeiro colocado o que obtiver a maior nota.
- 4.10 O Currículo Lattes será utilizado para efeito de desempate na prova didática, caso necessário.

#### 5 DOS PONTOS

1. Teorema fundamental do cálculo e aplicações.
2. Máximo e mínimos de funções de uma variável real.
3. Equações diferenciais de primeira ordem: equações separáveis e lineares
4. Máximos e mínimos de funções de duas variáveis reais.
5. Mudança de variáveis na integral dupla.
6. Autovalores, Autovetores e diagonalização.
7. Transformações lineares e bases de espaços vetoriais.
8. Formas cartesianas e paramétricas de cônicas.
9. Medidas de tendência central.
10. Convergência de sequência de números reais.

#### 6 DO CRONOGRAMA

DATA	HORÁRIO	ATIVIDADE	LOCAL
27/11/2017	09:00	Sorteio do ponto da prova didática	Unidade Acadêmica Especial de Matemática e Tecnologia / Bloco M, 3º Piso, Sala 18 (Sala da Chefia da IMTec)
28/11/2017	09:00	Sorteio da ordem de apresentação da prova didática	A definir
28/11/2017	09:15	Início da prova didática	A definir

#### 7 DA DIVULGAÇÃO DOS RESULTADOS

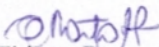
- 7.1 A ata com o resultado final da seleção será divulgada em até 24 horas após o encerramento das provas didáticas no mural da Unidade Acadêmica Especial de Matemática e Tecnologia e no site da UFG [www.ufg.br](http://www.ufg.br).
- 7.2 Na ata final, os nomes dos aprovados no respectivo processo seletivo serão apresentados em ordem decrescente das notas obtidas.

*Handwritten signature*

## 8 DA INTERPOSIÇÃO DE RECURSOS

Nas 24 horas que se seguirem ao encerramento da proclamação do resultado, os candidatos poderão interpor recursos, cabendo à comissão examinadora recebê-los, instruí-los e encaminhá-los ao Conselho competente para apreciação.

Catalão, 10 de Novembro de 2017.



Prof. Dr. Thiago Porto de Almeida Freitas

**Chefe da Unidade Acadêmica Especial de Matemática e Tecnologia**



(ANEXO I)

UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS  
REGIONAL CATALÃO  
UNIDADE ACADÊMICA ESPECIAL DE MATEMÁTICA E TECNOLOGIA

Cartão de Identificação  
Seleção de Professores

Nº DE INSCRIÇÃO

Área

Candidato

Nome por extenso

Assinatura do Candidato

Encarregado das inscrições

FOTO 3/4

UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS  
REGIONAL CATALÃO  
UNIDADE ACADÊMICA ESPECIAL DE MATEMÁTICA E TECNOLOGIA

Nº DE INSCRIÇÃO

Cartão de Identificação  
Seleção de Professores

Área

Candidato

(nome legível)

Residência

Bairro

Cidade

Estado

Telefone

Celular

Cidade onde nasceu

Estado

Data de nascimento

Sexo

Estado civil

Nome do pai

Nome da mãe

Cart. de Identidade nº

Órgão Expedidor

CPF Nº

Título de Eleitor nº

Zona:

Seção

Reservista nº

Categoria

e-mail

Ao fazer este pedido de inscrição, assumo integral responsabilidade pelas declarações aqui feitas e conhecimento dos termos do presente Edital de Concurso Público.

Data:

Assinatura:

Observações:

20/10/2014

(ANEXO II)

TERMO DE COMPROMISSO

Eu, \_\_\_\_\_ candidato(a) a Professor Substituto, área de \_\_\_\_\_ para a Unidade Acadêmica Especial de Matemática e Tecnologia da Regional Catalão da UFG, declaro para os devidos fins, que estou ciente e concordo com todas as normas e critérios definidos para o Processo Seletivo Público – Edital \_\_\_\_/2017.

Catalão, \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_.

---

Assinatura do Candidato

*Handwritten signature in blue ink.*