## UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE CENTRO DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIA AGROALIMENTAR

### EDITAL CCTA/UFCG N° 13, DE 14 DE DEZEMBRO DE 2020

O Diretor do Centro de Ciências e Tecnologia Agroalimentar da Universidade Federal de Campina Grande, no uso de suas atribuições, torna público, para conhecimento dos interessados, que se encontram abertas as inscrições para o Processo Seletivo Simplificado de provas e títulos para Professor Substituto da Carreira do Magistério Superior, Professor Assistente, classe A, Nível 1,para área de conhecimento de Cálculo, devidamente autorizado pelo Magnífico Reitor e em conformidade com a Lei Nº 8.745, com as alterações feitas pelas Leis 9.849/99, 10.667/03, 10.973/04 e 11.123/05, e pela Lei Nº 12.425, de 17/06/2011, Resolução Nº 01/2018 da Câmara de Gestão Administrativo-Financeira, Lei Nº 12.772/12, alterada pela Lei Nº 12.863, de 24/09/2013, e as disposições contidas neste Edital.

As inscrições poderão ser presenciais, por procuração com firma reconhecida, ou por via postal, no período de 26 de janeiroa 29 de janeirode 2021, nos horários das 07h00 às 11h00 e de 13h00 às 17h00 de terça a sextafeira (dias úteis), no setor de protocolodo Centro deCiências e Tecnologia Agroalimentar da Universidade Federal de Campina Grande, Campus de Pombal, localizada na Rua Jario Vieira Feitosa, 1770, Bairro dos Pereiros, CEP: 58840-000, Pombal-PB, Fone: (83) 3431-4000. As inscrições por via postal deverão ser enviadas por Sedex com aviso de recebimento (AR), com prazo de recebimento até o dia 08/02/2021(dia anterior ao deferimento das inscrições). Período de solicitação de isenção da taxa de inscrição é de 26 a 27/01/2021, conforme requerimento de isenção do valor da taxa de inscrição (ANEXO II). O candidato cujo pedido de isenção tiver sido indeferido, deverá efetuar o pagamento da taxa de inscrição até o dia 29/01/2021 e apresentar o comprovante de pagamento até o dia 29/01/2021.

O processo seletivo terá validade de 1 (um) ano podendo ser prorrogado por igual período e o valor da taxa de inscrição é de R\$ 50,00 (cinquenta reais).

A área de conhecimento objeto do processo seletivo e vagas respectivas estão especificadas na tabela abaixo:

| Unida   | ıde                    | Área    | Regime de<br>Trabalho | Titulação Mínima<br>Exigida  | N°. de<br>Vagas | Classe       |
|---|------------------------|---------|-----------------------|--|-----------------|--------------|
| Unida<br>Acadêmi<br>Ciência<br>Tecnok<br>Ambier | ica de<br>as e<br>ogia | Cálculo | T-40                  | Graduação em<br>Matemática ou áreas<br>afins.<br>Mestre em Matemática<br>ou áreas afins. | 01              | Assistente A |

<sup>\*</sup> Segundo classificação da CAPES

A versão completa do Edital está disponível no Centro de Ciências e Tecnologia Agroalimentar e na internet <a href="https://www.ccta.ufcg.edu.br">www.ufcg.edu.br</a>)

ANIELSON DOS SANTOS SOUZA Diretor



## UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE CENTRO DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIA AGROALIMENTAR

## EDITAL CCTA/UFCG N° 13, DE 14 DE DEZEMBRO DE 2020

### **ANEXO I**

## REQUERIMENTO DE INSCRIÇÃO

Ilmo. Coordenador Administrativo da Unidade Acadêmica de Ciências e Tecnologia Ambiental - UACTA/UFCG – Prof. Dr. Renilton Correia da Costa

| Eu,   |                                |                            |                             |                  |                | ,                 |
|---|--------------------------------|----------------------------|-----------------------------|------------------|----------------|-------------------|
| residente à rua   |                                |                            |                             | , Nº             |                | ,                 |
| bairro  |                                |                            |                             |                  |                |                   |
| deU   | JF:                            | _,Telefone:                |                             |                  |                | ,                 |
| e-mail  |                                |                            |                             |                  |                |                   |
| a Vossa Senhoria, inscrição no Con<br>Assistente, classe A,da Unidade Acad<br>deCiências e Tecnologia Agroalimen<br>concorrer a uma vaga em | lêmica de Ciê<br>tar, da Unive | ncias e Tec<br>rsidade Fed | enologia Am<br>leral de Cam | bienta<br>pina C | l, do<br>Frand | Centro<br>e, para |
| conformeN° 13, DE 14 DE (www.ufcg.edu.brou www.ccta.ufcg.   |                                | DE 202                     | 20, disponí                 | vel r            | na i           | ,<br>nternet      |
| Nestes Termos,  |                                |                            |                             |                  |                |                   |
| Pede Deferimento.   |                                |                            |                             |                  |                |                   |
| Pombal,   | de                             | de _                       | ·                           |                  |                |                   |
| Δ αα  | sinatura do Ca                 | ndidata                    |                             |                  |                |                   |
| ASS   | matura uo Ca                   | nuiualo                    |                             |                  |                |                   |



### **ANEXO II**

# REQUERIMENTO DE ISENÇÃO DO VALOR DA TAXA DE INSCRIÇÃO

| Sr. COORDENAD   | OR DA  | UNIDADE   | ACADÉM   | ICA DE CIÊN   | NCIAS E T   | ECNOL  | .OGIA                              |
|---|--|---|--|---|---|--|------------------------------------|
| AMBIENTAL   | _  | CAMPUS  | DE   | POMBAL  | _   | PB.  | Eu,                                |
| natural de  |  |   |  | _, estado civil _   |   |  | ;<br>,                             |
| residente à   |  |   |  |   |   |  |                                    |
| n°, complem   | nento:   |   |  | , Bairro  | :   |  | ,                                  |
| CEP:  | <b></b> ;  | email:  |  |   |   |  | ,                                  |
| portador da Carte   | eira de  | Identidade  | n°   |   | , Órga  | ão Expe  | edidor:                            |
| 6.593, de 02 de out<br>de provas e títulos<br>DE TRABALHO:<br>2020, publicado   | ubro de<br>para Pro<br>40 HO<br>no E               | 2008, isenção<br>ofessor do Ma<br>RAS, regido<br>Diário Oficia                      | o do valor<br>agistério S<br>pelo Edita<br>Il da Un                        | da taxa de insc<br>uperior, Assiste<br>al N° 13, DE<br>nião do dia  | rição do co<br>ente, classe<br>14 DE DE                             | oncurso p<br>A – RE<br>ZZEMBR                              | oúblico<br>EGIME<br>RO DE<br>de    |
| Para tanto, declaro Federal (Cad.  caput do artigo 1° o de que as informaç de declaração falsa aplicando-se, ainda 06/09/1979, e dema | Único), do Decr ões que , declar , o disp his norm | com o e q eto acima refe estou prestan o estar ciente oosto no parág as penais e ac | Número ue atendo erido (fami ado são de de que es grafo único dministrativ | de Identifica condição esta condição esta flia de baixa reminha Inteira retarei sujeito às do artigo 10 vas em vigor. | cação So<br>abelecida 1<br>nda). Decla<br>responsabil<br>sanções pr | cial —<br>no inciso<br>aro estar<br>idade. N<br>revistas e | NIS o II do ciente lo caso em lei, |
| Pombal,   | de   |   | de   | ·   |   |  |                                    |
|   |  | Assinat   | tura do req  | uerente   |   |  |                                    |



### **ANEXO III**

# DECLARAÇÃO DE CONHECIMENTO E ACEITAÇÃO DAS NORMAS DO CONCURSO E DA RESOLUÇÃO 01/2018

| ,CPF  |
|---|
| e RG:, e-mail   |
| , tel.: DECLARA que tem   |
| eno conhecimento e aceita as normas da Resolução 01/2018 e as normas e instruções do<br>ocesso Seletivo Simplificado para Professor Substituto da Unidade Acadêmica de<br>ências e Tecnologia Ambiental do Centro de Ciências e Tecnologia Agroalimentar da |
| niversidade Federal de Campina Grande – Campus Pombal – PB, no qual se inscreveura concorrer a uma vaga para a área de conhecimento   |
|   |
| n regime de trabalho T-40, objeto do Edital N° 13, DE 14 DE DEZEMBRO DE 2020.   |
| Pombal, de  |
| Assinatura do Candidato   |



### **ANEXO IV**

# **DECLARAÇÃO**

| CPF:             | e RG:                          | , DECLARO que nos últimos 24       |
|------------------|--------------------------------|------------------------------------|
| meses não tive c | ontrato temporário de trabalho | com Instituição Federal de Ensino. |
| F                | ombal, de                      | de                                 |
|                  | Assinatura do                  | <br>Candidato                      |



#### ANEXO V

### PROGRAMA/COMISSÃO EXAMINADORA

ÁREA: Cálculo

### **PROGRAMA:**

- 1.Limite;
- 2. Derivada;
- 3. Integral;
- 4. Sequências e Séries Numéricas;
- 5. Séries de Potência:
- 6. Espaços Euclidianos, Produto Interno, Produto Vetorial e Produto Misto;
- 7. Espaços Vetoriais;
- 8. Transformações Lineares;
- 9. Derivadas Parciais;
- 10. Integrais Duplas e Triplas;
- 11. Equações Diferenciais de Primeira Ordem;
- 12. Equações Diferenciais de Segunda Ordem.

### **BIBLIOGRAFIA SUGERIDA**

THOMAS, G. B. Cálculo. 10<sup>a</sup> ed. Addison Wesley, São Paulo, 2002.

MUNEM, M. A.; FOULIS, D. J. Cálculo. Guanabara Dois, Rio de Janeiro, 1982.

GUIDORIZZI, H. L. Um Curso de Cálculo, 5ª ed., Editora LTC, 2002.

LEITHOLD, L. O Cálculo com Geometria Analítica, 3ª ed. HARBRA, São Paulo, 1994.

SWOKOWSKI, E. Cálculo com geometria analítica, Editora Makron, 1995.

BOYCE, W. E.; DIPRIMA R. C., Equações Diferenciais Elementares e Problemas de Valores de Contorno, 7ª Ed., Editora LTC, 2002.

WINTERLER, P. Vetores e Geometria Analítica, V 1, Editora Makron, São Paulo, 2000.

BOLDRINI, J.L.; COSTA, S.R., FIGUEIREDO, V.L., WETZELER, H.G.; Álgebra Linear, 3<sup>a</sup> ed., São Paulo: Harbra, 1986.

## COMISSÃO EXAMINADORA

| Prof. Helber Rangel Formiga Leite de Almeida | UFCG | Presidente |
|--|------|------------|
| Prof. Hallyson Gustavo Guedes de Lima        | UFCG | Titular    |
| Prof. Raphael Borges da Nóbrega              | UFCG | Titular    |
| Prof. Michel Barros Silva                    | UFCG | Suplente   |
| Prof. Cícero Januário Guimaraes              | UFCG | Suplente   |