



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
INSTITUTO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS**

**CONCURSO PARA PROFESSOR EFETIVO
NORMAS COMPLEMENTARES**

EDITAL Nº. 17/2016 – Publicado no DOU em 01/04/2016

O Conselho Diretor do INSTITUTO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS aprovou as seguintes normas complementares ao Concurso Público de Provas e Títulos para o Cargo de Professor no primeiro nível de vencimento da Classe A, de que trata o Edital 17/2016/UFG, publicado no Diário Oficial da União em 01/04/2016, seção 3, páginas 70 a 72, de acordo com a Resolução Conjunta CONSUNI/CEPEC Nº. 02/2013 e condições do edital:

I. DO CONCURSO:

ÁREA DE CONCENTRAÇÃO: Anatomia Topográfica; Sistêmica e Segmentar; e Neuroanatomia Humana.
NUMERO DE VAGAS: 01 (uma).
REGIME DE TRABALHO: Dedicção Exclusiva (DE).
FORMAÇÃO EXIGIDA: Graduação em Ciências Biológicas ou Ciências da Saúde ou áreas afins, Mestrado em Anatomia humana ou Anatomia animal ou Neurociências ou áreas afins e Doutorado em Anatomia humana ou Anatomia animal ou Neurociências ou áreas afins.
LOCAL DE ATUAÇÃO: Instituto de Ciências Biológicas - Departamento de Morfologia.

II. DA INSCRIÇÃO:

Pelo sítio da UFG na Internet (www.ufg.br), por meio de preenchimento de formulário eletrônico, cuja cópia em papel deverá ser assinada e entregue durante o ato de instalação do concurso, e emissão de guia de recolhimento única (GRU), a ser paga dentro do período de inscrição.

A cópia digital da GRU e seu comprovante de pagamento deverão ser anexados à inscrição do candidato no sítio da UFG (www.ufg.br) até a data prevista para o encerramento das inscrições e os originais deverão ser entregues no ato de instalação do concurso.

Período de inscrição: 04/04/2016 a 03/05/2016.

III. DAS PROVAS:

Considerando-se o que dispõe o Art.5º da Resolução Conjunta CONSUNI/CEPEC Nº. 02/2013, o Conselho Diretor do INSTITUTO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS da UFG estabelece para este concurso que:

- a) No que se refere ao artigo 14 e inciso I do artigo 18: **prova teórico-prática eliminatória.**
- Serão considerados aptos a continuar no concurso os **5 (cinco)** primeiros candidatos que obtiverem médias iguais ou superiores a **7,0 (sete)**;
 - Na ocorrência de empate, todos os candidatos classificados no limite de corte definido no item anterior estarão habilitados a realizar as demais provas do concurso, ainda que seja ultrapassado o limite de **05 (cinco)** candidatos por vaga;
 - Na hipótese de ocorrer impugnação o candidato impugnante fica de logo certificado que, sendo julgada procedente sua impugnação fará as demais provas nas mesmas condições, datas e prazos que os demais candidatos.



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
INSTITUTO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS**

b) Lista de pontos para as provas teórico-prática e didática:

Pontos para a prova teórico-prática:

1. **Parte teórica:** Sistema Neural Central. **Parte prática:** Região Antero-medial do Antebraço;
2. **Parte teórica:** Sistema Locomotor. **Parte prática:** Região Vento-lateral do abdome;
3. **Parte teórica:** Sistema Circulatório. **Parte prática:** Região Postero-medial da Perna;
4. **Parte teórica:** Sistema Respiratório. **Parte prática:** Mão;
5. **Parte teórica:** Sistema Digestório. **Parte prática:** Coxa;
6. **Parte teórica:** Sistema Urinário. **Parte prática:** Região Postero-lateral do Pescoço;
7. **Parte teórica:** Sistema Genital Masculino e Sistema Genital Feminino. **Parte prática:** Face;
8. **Parte teórica:** Anatomia Topográfica da Transição Abdome/Pelve/Coxa. **Parte prática:** Região Médio-Plantar do Pé;
9. **Parte teórica:** Sistema Neural Autônomo e Sistema Neural Periférico. **Parte prática:** Região Antero-lateral do Pescoço;
10. **Parte teórica:** Anatomia Topográfica da Cabeça. **Parte prática:** Braço.

Pontos para a prova didática:

1. Sistema Neural Central;
2. Sistema Locomotor;
3. Sistema Circulatório;
4. Sistema Respiratório;
5. Sistema Digestório;
6. Sistema Urinário;
7. Sistema Genital Masculino e Sistema Genital Feminino;
8. Anatomia Topográfica da Transição Abdome/Pelve/Coxa;
9. Sistema Neural Autônomo e Sistema Neural Periférico;
10. Anatomia Topográfica da Cabeça.

Bibliografia Sugerida:

BAKER, R.D. **Técnicas de necrópsia**. México. Ed. Interamericana, 1969.

CORDEIRO, D. F.; BARBOSA, F. F.; SANDERS, L. P.; ALVES, R. S. U.; PINHEIRO, R. P. **Manual Prático de Anatomia Humana Aplicada à Dissecção**. 1ª ed. UECE. 2010.

CROSSMAN, A. R.; NEARY, D. **Neuroanatomia**. Um texto ilustrado em cores. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2002.

DANGELO, J. G; FATTINI, C. A. **Anatomia Humana Sistêmica e Segmentar**. 3ª ed. São Paulo: Atheneu, 2007, 763p.

DIDIO, L. J. A. **Tratado de Anatomia Aplicada**. Volumes 1 e 2. São Paulo: Póluss, 1998.



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
INSTITUTO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS**

- ELLIS, H.; LOGAN, B.M.; DIXON, A.K. **Anatomia seccional humana**: Atlas de secções do corpo humano, imagens por TC e RM. 3ªEd, Guanabara Koogan, 2010.
- FAZAN, V.P.S. Métodos de ensino em anatomia: dissecação versus prossecção. **O Anatomista**; 1(2):7-11. Jan 2011.
- GARDNER, E.; GRAY, D. J.; O'RAHILLY, R. **Anatomia - Estudo Regional do Corpo Humano - Métodos de Dissecação**. Ed. Guanabara Koogan, 1988.
- GRAY, H., GROSS, C. M. **Anatomia**. 29ª ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1988.
- LENT, R. **Neurociência da Mente e do Comportamento**. Guanabara Koogan. 2008.
- MACHADO, A. B. M., HAERTEL, L. M. **Neuroanatomia Funcional**. 3ª Ed. São Paulo: Atheneu. 2014.
- MARTINEZ, A. M. B.; ALLODI, S.; UZIEL, D. **Neuroanatomia Essencial**. 1ª Ed. Guanabara Koogan, 2014.
- MIZERES, GARDNER. **Métodos de dissecação**. 4ª edição, Rio de Janeiro. Editora Guanabara, 1978.
- MOORE, K. L.; DALLEY, A. F. **Anatomia orientada para a clínica**. 7ª Ed. Guanabara Koogan, Rio de Janeiro – RJ. 2014.
- MOREIRA, E. S. **Anatomia – Técnica de dissecação**. Ed. Cultura Médica. 1989.
- NETTER, F. H. **Netter, atlas de anatomia humana**. 6. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2015.
- RAMSEY-STEWART, G.; BURGESS, A. W.; HILL, D. A. Back to the future: teaching anatomy by whole-body dissection. **Med. J. Aust.**; 193 (11): 668-671. 2010.
- SCHÜNKE, M.; SCHULTE, E.; SCHUMACHER, U.; VOLL, M.; WESKER, K. **PROMETHEUS. Atlas de Anatomia Humana**. Guanabara Koogan, Rio de Janeiro, 2007. 3v.
- SNELL, R. S. **Neuroanatomia Clínica**. 7ª edição: Guanabara Koogan. 2010. 458 p.
- SOBOTTA, J. et al. **SOBOTTA: Atlas de Anatomia Humana**. 23ª Ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2013. 3v.
- SOUZA, S. C. **Lições de Anatomia - Manual de Esplanchnologia**. 1ª ed. Salvador; EDUFBA. 2010.
- TESTUT, L. E JACOB, O. **Compendio de anatomia topográfica**. Editora: Salvat. s.d.
- TESTUT, L.; JACOB, O.; BILLET, H. **Atlas de dissection por regiones**. Salvat Editores. 1953.
- TORTORA, G. J. **Princípios de Anatomia Humana**. 10ª Ed. Guanabara Koogan, Rio de Janeiro, 2007.
- WATANABE, I.; ERHART, E. A. **Elementos de anatomia humana**. 10ª Edição: São Paulo: Atheneu, 2009.
- WEBER, J. C. **Manual de dissecação humana de Shearer**. 8. ed. São Paulo: Manole, 2001.
- WILLIAMS, P. L.; DYSON, M.; WARWICK, R. et al. **GRAY: Anatomia**. 37ª Ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan. 1995. 1490 p. 2v.



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
INSTITUTO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS**

- c) O sorteio do ponto para a prova teórico-prática será realizado **imediatamente** após o encerramento da instalação do concurso.
- d) A prova teórico-prática terá início **01 (uma) hora** após o sorteio do ponto.
- e) A prova teórico-prática terá duração de **5h30 (cinco horas e trinta minutos) horas**, sendo **3 (três) horas** para a parte teórica e **2h30 (duas e trinta minutos) hora** para a parte prática.
- f) A parte teórica será **discursiva, manuscrita à tinta azul ou preta**. O candidato deverá escrever suas respostas em folha timbrada assinada previamente pela banca examinadora.
- g) **Não** será permitida a quaisquer tipos de consulta bibliográfica durante a prova teórico-prática.
- h) Não será permitido o ingresso do candidato na sala de prova após o horário estabelecido para o seu início. O candidato ou seu representante que não comparecer na instalação do concurso ou não estiver munido de toda a documentação exigida no edital será eliminado.
- i) Na parte prática o candidato terá o máximo de **02h (duas horas)** para dissecação da peça apresentada e no máximo de **30 min. (trinta minutos)** para confecção de um relatório.
- j) Será oferecida apenas a peça de dissecação. **O instrumental e o EPI deverão ser de responsabilidade do candidato.**
- k) A avaliação da parte teórica será realizada observando-se os critérios a seguir, e a nota de cada avaliador será obtida pela somatória dos pontos atribuídos a cada critério:
 - 1. Organização, lógica e coerência do texto (1,0 ponto);
 - 2. Domínio do conteúdo (2,0 pontos);
 - 3. Exatidão, atualização e capacidade de síntese (2,0 pontos).
- l) A avaliação da parte prática será realizada observando-se os critérios a seguir, e a nota de cada avaliador será obtida pela somatória dos pontos atribuídos a cada critério:
 - 1. Conhecimentos da organização tridimensional e de anatomia funcional (2,0 pontos);
 - 2. Domínio das técnicas de dissecação e uso do material (1,0 ponto);
 - 3. Evidenciação estratigráfica, identificação, isolamento e preservação das estruturas anatômicas e relatório final (2,0 pontos).

Da prova didática:

- a) O sorteio do ponto único da prova didática acontecerá com antecedência de 24 horas. Todos os candidatos realizarão a prova didática no mesmo dia. Para tanto, todos os candidatos devem comparecer à abertura da prova didática para que seja realizado o sorteio da ordem das apresentações.
- b) A prova didática deverá ser nos moldes de uma aula expositiva do tema sorteado, em nível de graduação. Todos os candidatos deverão entregar para a banca examinadora o arquivo com a apresentação da aula gravada em *pen drive*, 10 minutos antes que o primeiro candidato inicie sua prova didática.



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
INSTITUTO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS**

- c) O candidato terá no mínimo 40 (quarenta) minutos e no máximo 50 (cinquenta) minutos para apresentação de sua aula, sendo vedada a presença dos demais candidatos nesta aula.
- d) Para a prova didática exige-se que o candidato entregue à banca examinadora, no início da apresentação, três cópias do seu plano de aula.
- e) Os candidatos poderão utilizar retroprojetor e/ou data show e/ou outros meios auxiliares durante a prova didática. No entanto, a responsabilidade pelo manuseio do equipamento é do próprio candidato e o tempo utilizado com configurações ou ajustes, caso não tenham sido feitos antes do horário das provas, será contabilizado no tempo disponível para a prova.
- f) A avaliação da prova didática será realizada observando os critérios a seguir, e a nota de cada avaliador será obtida pela somatória dos pontos atribuídos a cada critério:
1. Plano de aula (1,0 ponto);
 2. Qualidade da apresentação e utilização de recursos didáticos (1,0 pontos);
 3. Clareza, objetividade, atualização e domínio do assunto (5,0 pontos);
 4. Postura, linguagem adequada e organização das ideias (2,0 pontos);
 5. Adequação do tema ao tempo disponível para a apresentação (1,0 ponto).

Da defesa de memorial:

- a) Os candidatos devem apresentar por escrito, no ato da instalação do concurso, **três (03) cópias** do Memorial contemplando um **Projeto de Pesquisa**.
- b) A defesa do Memorial terá duração máxima de **30 minutos**.
- c) Cada membro da Banca Examinadora terá, no máximo, quinze (15) minutos para arguir o candidato, sendo assegurado igual período para resposta.

Da prova de títulos:

- a) Para a atribuição de pontos na prova de títulos, o Conselho Diretor do INSTITUTO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS aprovou atribuir, às atividades desenvolvidas e comprovadas pelo candidato, nos últimos 05 (cinco) anos, a pontuação de acordo com a tabela anexa à resolução 02/2013 CONSUNI-CEPEC. Os pesos para o cálculo da Nota de Títulos, atendendo o inciso VII do artigo 25 da resolução 02/2013 CONSUNI-CEPEC da UFG, são os seguintes:

Atividades	Peso
I – Atividade de Ensino	3
II – Produção intelectual	4
III – Atividades de Pesquisa e extensão	1
IV – Atividades de Qualificação	1
V – Atividades Administrativas e Representação	1

- b) A pontuação da produção intelectual dos candidatos será corrigida utilizando o Fator de Impacto (JCR), estratificado de acordo com a área Ciências Biológicas 2 (CAPES) conforme a tabela abaixo:



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
INSTITUTO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS**

<i>Qualis</i>	Fator de Impacto (JCR)	Fator de Correção	Valor final do artigo
A1	$\geq 5,00$	100 %	22,0
A2	$\geq 3,36$ e $< 5,00$	90 %	19,8
B1	$\geq 2,26$ e $< 3,36$	80 %	17,6
B2	$\geq 1,34$ e $< 2,26$	70 %	15,4
B3	$\geq 0,9$ e $< 1,34$	60 %	13,2
B4	$\geq 0,45$ e $< 0,9$	50 %	11,0
B5	$< 0,45$	40 %	8,8

- c) A Banca atribuirá uma **única** nota de títulos para cada candidato.
- d) O *Curriculum vitae* deverá ser apresentado no Modelo da Plataforma Lattes (Modelo CNPq) com documentos comprobatórios ou suas fotocópias. O material comprobatório deve ser entregue ordenado, segmentado e numerado de acordo com a ordem constante no *Curriculum vitae*.

IV. DA INSTALAÇÃO DO CONCURSO:

O Instituto de Ciências Biológicas disponibilizará no sítio da UFG na Internet (www.ufg.br), com pelo menos dez dias de antecedência, a data, local e horário de início e fim da instalação do concurso.

VI – DISPOSIÇÕES FINAIS:

O concurso realizar-se-á em conformidade com as disposições contidas na Resolução Conjunta CONSUNI/CEPEC Nº. 02/2013, que regulamenta o ingresso para carreira de Magistério Superior na Universidade Federal de Goiás.

Goiânia, 04 de abril de 2016.

Prof. Dr. Reginaldo Nassar Ferreira
Diretor do ICB/UFG