



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

**CONCURSO PARA PROFESSOR EFETIVO  
NORMAS COMPLEMENTARES**

EDITAL Nº. 18/2017 – Publicado no DOU em 10/04/2017

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 18/2017/UFG, publicado no Diário Oficial da União em 10/04/2017, seção 3, páginas 59 a 62, de acordo com a Resolução Conjunta CONSUNI/CEPEC Nº. 02/2013 e condições do edital:

**I – DO CONCURSO:**

ÁREA DE CONCENTRAÇÃO:	Botânica Criptogâmica.
NÚMERO DE VAGAS:	01 (uma).
REGIME DE TRABALHO:	Dedicação Exclusiva (DE)
FORMAÇÃO EXIGIDA:	Doutorado em Ciências Biológicas ou Botânica ou Biologia Vegetal ou Biodiversidade Vegetal ou áreas afins (Ecologia Vegetal ou Agronomia ou Engenharia Florestal).
POSSÍVEL ATUAÇÃO NA GRADUAÇÃO DA UFG:	Ciências Biológicas, Ecologia e Análise Ambiental, Farmácia e demais cursos atendidos pelo Departamento de Botânica/ICB.

**II – DAS INSCRIÇÕES:**

Pelo sítio da UFG na Internet ([www.ufg.br](http://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](http://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: 13/04/2017 a 12/05/2017.

**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 escrita de caráter eliminatório.**

- Serão considerados aptos a continuar no concurso os **cinco** candidatos que obtiverem notas maiores ou iguais a 7,0 (sete);
- Na ocorrência de empate, todos os candidatos classificados no limite de corte definido estarão habilitados a realizar as demais provas do concurso, ainda que seja ultrapassado o limite de **cinco** candidatos;
- Na hipótese de ocorrer impugnação, o candidato impugnado fica certificado que, sendo julgado improcedente 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 escrita e didática:

1. Taxonomia e Filogenia de Synechococcophycidae (Cianobactérias);
2. Taxonomia e Filogenia de Nostochophycidae (Cianobactérias);
3. Origem, Taxonomia e Filogenia de Viridiplantae (Criptógamos);
4. Taxonomia e Filogenia de Diatomáceas: conflito entre a sistemática clássica e a moderna;
5. Adaptações morfofisiológicas, reprodutivas e ecológicas das primeiras plantas terrestres;
6. Filo Bryophyta: caracterização, morfologia, estratégias reprodutivas e filogenia;
7. Filos Marchantiophyta e Anthocerotophyta: caracterização, morfologia e filogenia;
8. Biologia e filogenia de Dikarya (Ascomycota - Pezizomycotina);
9. Biologia e filogenia de Dikarya (Basidiomycota - Agaricomycotina);
10. Biologia e filogenia de Monilophyta euesporangiadadas;
11. Biologia e filogenia de Polypodiopsida (Monilophyta).

**Bibliografia Recomendada:**

Ambrose, B.A. & Purugganan, M. (eds.) 2013. *Annual Plant Reviews*. Volume 45 (Todos os capítulos)

Brodie, J. & Lewis, J. 2007. *Unravelling the algae: the past present and future of algal systematics*. New York. CRC Press. 393p.

Cox, E.J. 2015. Diatoms, Diatomaceae (Bacillariophyceae s.l., Bacillariophyta). In: Frey, W. (ed.) *Syllabus of plant families. A. Engler Syllabus der Pflanzfamilien. 2/1 Photoautotrophic eukaryotic algae*. Borntraeger, Stuttgart, pp. 64–103.

Evert, R.F. & Eichhorn, S.E. 2014. *Raven Biologia Vegetal*. 8ª ed. Rio de Janeiro. Guanabara Koogan

Goffinet, B. & Shaw, A.J. 2009. *Bryophyte Biology*. 2a. ed. Cambridge. Cambridge University Press. 565p. il.

Graham, J.E., Wilcox, L.W. & Graham, L.E. 2009. *Algae*. 2nd edition. Benjamin Cummings publishers. 720p.

Hibbett, D.S., Binder, M., Bischoff, J.F., Blackwell, M., Cannon, P. F., Eriksson, E.O., Huhndorf, S., James, T., Kirk, P.M., Cking, R.L., Lumbsch, H.T., Lutzoni, F., Matheny, P.B., Mclaughlin, D.J., Powell, M.J., Scott Redhead, S., Schoch, C.L., Spatafora, J.W., Stalpers, J.A., Vilgalys, R., Aime, M.C., Aptroot, A., Robert Bauer, Begerow, D., Benny, G. L., Castlebury, L.A., Crous, C.P., Dai, Y., Gams, W., Geiser, D.M., Griffith, G.W., Gueidan, C., Hawksworth, D.L., Hestmark, D., Hosaka, K., Humber, R.A., Hyde, K.D., Ironside, J.E., Kóljalg, U., Kurtzman, C.P., Larsson, K., Lichtwardt, R., Longcore, J., Mia, J., Dlikowska, A., Miller, D., Moncalvo, J., Mozley-Standridge, S., Oberwinkler, F., Parmasto, E., Reeb, V.E., Rogers, J.D., Roux, C. Ryvarden, L., Sampaio, J.P., Arthur Schübler, A., Sugiyama, J., Thorn, R.G., Tibell, L., Untereiner, W.A., Walker, C., Wang, Z. Weir, A., Weiss, M., White, M.M., Winka, K., Yao, Y., & Zhang, N. 2007. A higher-level phylogenetic classification of the Fungi. *Mycological Research* 111: 509-547

Komárek J., Kaštovský J., Mareš J. & Johansen J. R. (2014): Taxonomic classification of cyanoprokaryotes (cyanobacterial genera) 2014, using a polyphasic approach. *Preslia* 86: 295–335.

Mclaughlin, D.J. & Spatafora, J.W. (Eds.) 2014. *The Mycota. Systematics and Evolution Part A*. In: Karl Esser (ed.) *The Mycota: A Comprehensive Treatise on Fungi as Experimental Systems for Basic and Applied Research*. 2<sup>nd</sup> Edition. 478p. Springer.

Mclaughlin, D.J. & Spatafora, J.W. (Eds.) 2015. *The Mycota Systematics and Evolution Part B*. 336p.



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

PPG I (2016). A community-derived classification for extant lycophytes and ferns. *Journal of Systematics and Evolution* 54: 563–603.

Ranker, T.A. & Haufler, C.H. 2008. *Biology and evolution of ferns and lycophytes*. ed. Cambridge.

Cambridge University Press. 480p. il.

Simpson, M.G. 2010. *Plant systematics*. 2<sup>nd</sup>. Elsevier Academic Press, 752p.

Vanderpoorten A. & Goffinet, B. 2009. *Introduction to Bryophytes*. Cambridge University Press. Cambridge, UK.

- c) O sorteio do ponto para a prova escrita será realizado imediatamente após o encerramento da instalação do concurso.
- d) A prova escrita ocorrerá **6 horas** após o encerramento da instalação do concurso.
- e) A duração máxima da prova escrita será de **4 (quatro) horas**.
- f) A prova escrita será **discursiva** e **sem** consulta bibliográfica.
- g) O memorial deverá ser entregue no ato da instalação do concurso.
- h) Para a atribuição de pontos na prova de títulos, o Conselho Diretor do Instituto de Ciências Biológicas a provou atribuir, às atividades desenvolvidas e comprovadas pelo candidato, nos últimos **cinco anos** a pontuação de acordo com a tabela anexa à Resolução nº 02/2013 CONSUNI-CEPEC. Os pesos para o cálculo da Nota de Títulos, atendendo o inciso VII do artigo 25 da Resolução nº 02/2013 CONSUNICEPEC da UFG, são os seguintes:

Atividades	Peso
I – Atividade de Ensino	1
II- Produção Intelectual	4
III – Atividades de Pesquisa e Extensão	2
IV – Atividades de Qualificação	2
V – Atividades administrativas e de representação	1

- Serão considerado os itens 4 a 7 e 8 a 17 da Produção Intelectual conforme o Anexo da Resolução Conjunta – CONSUNI/CEPEC Nº 02/2013, sendo que para Artigos publicados em periódicos especializados com corpo editorial a pontuação seguirá o que consta no indicativo de qualidade (Qualis) da Capes (Área de Biodiversidade), desde que devidamente comprovada, com os seguintes pesos:

I. Periódico Qualis A1-A2, peso 2,5;

II. Periódico Qualis B1-B2 , peso 2,3;

III. Periódico Qualis B3, peso 1,9;

IV. Periódico Qualis B4 Nacional, peso 1,5;

V. Periódico Qualis B5 Nacional, peso 1,0;

VI. Periódico Qualis C Nacional, peso 0,6;

VII. Qualis inexistente ou outro Qualis não especificado acima, peso 0,2.



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

- i) A banca atribuirá uma única Nota de Títulos para cada candidato.
- j) O *Curriculum Vitae* deverá ser apresentado conforme Plataforma Lattes (modelo completo CNPq) e os documentos comprobatórios devem ser seqüenciados conforme suas designações.

**IV– DA INSTALAÇÃO DO CONCURSO:**

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

**V– 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, 11 de abril de 2017.

Prof. Dr. Reginaldo Nassar Ferreira  
**Diretor do Instituto de Ciências Biológicas / UFG**