



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS  
INSTITUTO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS

**CONCURSO PARA PROFESSOR EFETIVO  
NORMAS COMPLEMENTARES**

EDITAL Nº. 63/2015 – Publicado no DOU em 06/11/2015

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 63/2015/UFG, publicado no Diário Oficial da União em 06/11/2015, seção 3, páginas 97 a 101, de acordo com a Resolução Conjunta CONSUNI/CEPEC Nº. 02/2013 e condições do edital:

**I – DO CONCURSO:**

ÁREA DE CONCENTRAÇÃO:	Bioquímica e Biologia Molecular.
NÚMERO DE VAGAS:	01 (uma).
FORMAÇÃO EXIGIDA:	Doutorado em Ciências Biológicas ou áreas afins, com área de atuação em Bioquímica e/ou Biologia Molecular.
REGIME DE TRABALHO:	Dedicação Exclusiva – DE
ATUAÇÃO NA GRADUAÇÃO DA UFG:	Cursos atendidos pelo Departamento de Bioquímica e Biologia Molecular (DBBM-ICB-UFG).

**II – DA INSCRIÇÃO:**

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: 11/11/2015 a 30/11/2015.

**II – 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 eliminatória.**

- Serão considerados aptos a continuar no concurso os **8 (oito)** candidatos que obtiverem as maiores notas;

- 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 **8 (oito)** candidatos;



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS  
INSTITUTO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS

• Na hipótese de ocorrer impugnação, o candidato impugnado fica certificado que, sendo julgada procedente, sua impugnação fará as demais provas nas mesmas condições, datas e prazos que os demais candidatos.

b) Lista de pontos para as provas escrita e didática:

1. Estrutura e função de proteínas;
2. Enzimas;
3. Respiração Celular;
4. Vias de sinalização celular;
5. Regulação e integração do metabolismo;
6. Estrutura e Replicação do DNA;
7. Síntese e processamento de RNA;
8. Síntese proteica e modificações pós-traducionais;
9. Regulação da expressão gênica;
10. Genômica e Proteômica.

**Bibliografia Recomendada:**

Alberts, B. et al. Biologia Molecular da Célula. 5ª ed., Editora ArtMed, 2010.

Murray, Robert K.; Bender, David A.; Botham, Kathleen M; Kennelly, Peter J. et al. Bioquímica Ilustrada de Harper (Lange). 29ª ed., Editora Artmed, 2013.

Nelson, D. L. & Cox, M. Lehninger – Princípios de Bioquímica. 6ª ed., Editora Sarvier, 2014.

Stryer, L.; Tymoczko, J.L.; Berg, J.M. Bioquímica. 7ª ed., Editora Guanabara Koogan, 2014.

Voet, D.; Voet, J.; Pratt, C. Fundamentos de Bioquímica., 4ª ed., Editora Artmed, 2014.

Watson Jd, Baker Ta, Bell Sp, Gann A, Levine M, Losick R. Biologia Molecular do gene. 5ª ed. Editora Artmed, 2009.

c) O sorteio do ponto para a prova escrita será realizado imediatamente após o encerramento da instalação do concurso.

d) A prova escrita terá início **imediatamente** após o encerramento da instalação do concurso.

e) **Não** será permitida a consulta bibliográfica na prova escrita.

f) A prova escrita será **discursiva**.

g) A duração máxima da prova escrita será de **4 (quatro) horas**.

h) A prova didática terá duração de 40 a 50 minutos e será realizada em sessão pública, exceto para os demais candidatos homologados. A banca examinadora terá 20 minutos para arguição do candidato, assegurado ao candidato igual período para responder a essa arguição.

i) O candidato deverá entregar no ato da instalação do concurso três cópias do memorial contendo um projeto de pesquisa.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS  
INSTITUTO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS

j) A defesa do memorial terá duração máxima de 60 minutos e cada membro da banca examinadora terá até 15 minutos para arguição, sendo assegurado igual período para resposta do candidato.

k) 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 cinco anos (2011 a 2015), a pontuação de acordo com a tabela anexa à Resolução CONSUNI/CEPEC nº 02/2013. Os pesos para o cálculo da Nota de Títulos, atendendo o inciso VII do artigo 25 da resolução nº 02/2013 CONSUNI-CEPEC da UFG, são os seguintes:

Atividades	Peso
I. Atividades de Ensino	2,0
II. Produção Intelectual	6,0
III. Atividade de Pesquisa e Extensão	1,0
IV. Atividades de Qualificação	0,5
V. Atividades Administrativas e de Representação	0,5

A distribuição de pontos para os candidatos seguirá a Tabela de pontuações máximas anexa à Resolução Conjunta CONSUNI/CEPEC nº 02/2013:

1.1) Para **Atividades de Ensino** serão pontuados os itens I-1; I-2 (subitens 1, 2, 3, 6, 7, 8, 9, 10 e 11; I-3 (subitens 1, 2, 3, 4, 5 e 6);

1.2) Para **Produção Intelectual** serão pontuados os itens II-1 (subitens 4, 5, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 e 14). Em relação ao item 4, será considerado a maior pontuação qualis dentro das seguintes áreas, Ciências Biológicas I, II e Biotecnologia, de acordo com o subitem 1.2.1 descrito abaixo; II-3 (subitens 1, 2, 3, 4 e 6 [se nas áreas de Ciências Biológicas I, II e Biotecnologia],

1.2.1) Será considerada para efeito de pontuação da produção intelectual do candidato, toda a produção que conste no Qualis da Capes (Áreas de Ciências Biológicas I, II e Biotecnologia), desde que devidamente comprovada, com os seguintes pesos:

I. Periódico Qualis A1 = 22

II. Periódico Qualis A2 = 18,7

III. Periódico Qualis B1 = 15,4

IV. Periódico Qualis B2 = 13,2

V. Periódico Qualis B3 = 11,0

VI. Periódico Qualis B4 = 6,6

VII. Periódico Qualis B5 = 2,2



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS  
INSTITUTO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS

1.3) Para **Atividades de Pesquisa e Extensão** serão pontuados os itens III-1(subitens 1 e 3; em relação ao subitem 3, serão contabilizados um máximo de 3 participações); III-2 (subitens 1, 2, 3, 4, 6 e 7; os subitens 1 e 6 serão pontuados somente os projetos com financiamento; em relação ao subitem 1, serão contabilizados um máximo de 3 participações);

1.4) Para **Atividades de Qualificação** será pontuado o item IV (subitens 1 e 4);

1.5) Para **Atividades Administrativas e de Representação** serão pontuados os itens V-1; V- 2 (subitens de 1 ao 10 e 13, 16 e 17).

l) A banca examinadora atribuirá uma nota única para a Prova de Títulos para cada candidato.

m) O candidato deverá apresentar seu Curriculum Vitae Plataforma Lattes (modelo CNPq), acompanhado dos respectivos documentos comprobatórios, observando os itens constantes na Tabela de Pontuação, anexa à resolução Conjunta CONSUNI/CEPEC nº 02/2013.

#### **IV – DA INSTALAÇÃO DO CONCURSO:**

O 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, 06 de novembro de 2015.

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