



**Universidade Federal de Uberlândia
Faculdade de Ciências Integradas do Pontal
Curso de Graduação em Ciências Biológicas**

**Concurso Público Edital Nº 108/2009
Normas Complementares para Concurso Público
Professor Efetivo na Área de Anatomia e Fisiologia Humana**

1. Informações Gerais

1.1. Área I: Ciências Biológicas

1.2. Subárea: Anatomia e Fisiologia Humana

1.3. Período de inscrições: 13 a 27 de janeiro de 2010.

1.4. Horário e local de inscrições: na Secretaria do Curso de Ciências Biológicas da Faculdade de Ciências Integradas do Pontal, localizadas à Avenida José João Dib, 2545 –Bairro Progresso – CEP 38302-000 em ITUIUTABA-MG. Contato: (34) 3269-2195, no período de **13 a 27 de janeiro de 2010**, no horário das 08:00h às 11:00h e das 14:00h às 17:00h. A inscrição poderá ser feita também pelo correio, obrigatoriamente, via SEDEX, valendo a data de limite de postagem o dia 27 de janeiro de 2010.

2. Perfil do Candidato

O candidato deve apresentar um perfil de pesquisador, ter consciência na formação de professores e possuir flexibilidade para se adaptar às disciplinas do currículo do Curso de Graduação em Ciências Biológicas da FACIP/ UFU, *campus* do Pontal, Ituiutaba- MG.

Assim espera-se que o candidato escolhido:

- tenha flexibilidade e disponibilidade para participar ativamente das atividades de implantação de um *campus* avançado e se adaptar às necessidades curriculares dos cursos atendidos pela FACIP/ UFU;
- participe das disciplinas de bacharelado e licenciatura, nos turnos diurno integral e noturno, sendo responsável inicialmente pelas disciplinas de Anatomia Humana, Fisiologia Humana e Projeto Integrado de Prática Educativa (PIPE);
- desenvolva projetos de pesquisa na sua área, buscando também participar de projetos de extensão e ensino, além de contribuir para a formação de professores de Ciências e de Biologia;
- cumpra a carga horária semanal de doze a dezesseis horas/aula.

OBSERVAÇÃO: O *campus* do Pontal localiza-se no município de Ituiutaba- MG, onde as atividades de ensino, pesquisa e extensão serão desenvolvidas, no regime de dedicação exclusiva (DE) com 40 horas de atividades semanais.

3. Provas

Os candidatos que tiverem suas inscrições deferidas deverão se apresentar no dia 09 de fevereiro de 2010 às 7:00h, na Secretaria do Bloco A2, localizada no *campus* da FEIT/ UEMG à Rua Vereador Geraldo Moisés da Silva, S/Nº no município de Ituiutaba- MG.

O concurso, em conformidade com a Resolução 08/ 2007 e com o Art. 13 da Resolução nº 04/2009, do Conselho Diretor da UFU e com Edital nº 108/2009, publicado no D.O.U. de 24 de dezembro de 2009, na seção 3 página 61 e no sítio da Universidade Federal de Uberlândia (www.ufu.br), será constituído de uma etapa, compreendendo as seguintes avaliações:

1. Prova escrita, valendo 100 pontos, de caráter classificatório;
2. Prova didática, valendo 100 pontos, de caráter classificatório;
3. Apreciação de títulos, valendo 100 pontos, de caráter classificatório.

Segundo o Art. 13 da Resolução Nº 04/2009, do Conselho Diretor da UFU, faz-se saber: Cada examinador dará uma pontuação entre 0 e 100 pontos por prova de cada candidato, imediatamente depois de sua realização e apreciação. A nota de cada prova será obtida pela média aritmética da pontuação atribuída pelos examinadores. Será considerado desclassificado do concurso o candidato que obtiver pontuação inferior a 70 pontos na prova escrita ou na classificação geral. A classificação geral dos candidatos far-se-á pela média aritmética das notas obtidas na apreciação de títulos, na prova escrita e na prova didática.

3.1. Apreciação de Títulos

A nota da apreciação de título será obtida pela média aritmética da pontuação atribuída por cada examinador.

3.1.1. Títulos Acadêmicos (máximo 80 pontos- Doutorado)

Entende-se por títulos acadêmicos os resultantes de programas regulares de graduação ou de pós-graduação. Títulos devem ser obrigatoriamente comprovados e relacionados com a área do concurso definida pelo Edital nº 108/2009.

3.1.2. Atividades Didáticas e/ou Profissionais (máximo 10 pontos)

Em conformidade com o item 7.5 do Edital nº 108/2009 e com o Quadro I destas Normas serão pontuadas atividades didáticas e/ou profissionais realizadas nos últimos cinco anos em todos os níveis, na área do concurso, desde que devidamente comprovadas e com carga horária especificada.

ATENÇÃO: Números de atividades serão multiplicados pelos valores definidos no Quadro I destas Normas Complementares. O candidato com maior pontuação receberá 10 pontos; a pontuação dos demais candidatos será calculada proporcionalmente a essa pontuação.

3.1.3. Produção Científica e/ou Artística (máximo 10 pontos)

Em conformidade com o item 7.5 do Edital nº 108/2009 e com o Quadro II destas Normas será pontuada a produção científica e/ou artística realizada nos últimos cinco anos em todos os níveis, na área do concurso, desde que devidamente comprovada.

ATENÇÃO: Números de atividades serão multiplicados pelos valores definidos no Quadro II destas Normas Complementares. O candidato com maior pontuação receberá 10 pontos; a pontuação dos demais candidatos será calculada proporcionalmente a essa pontuação.

3.2. Prova escrita

O conteúdo programático da prova escrita será constituído, em linhas gerais, por aspectos do conhecimento atual sobre Anatomia Humana e Fisiologia Humana. O uso de informações, organização, objetividade e capacidade de síntese serão analisados na prova escrita.

A prova escrita constará do desenvolvimento de um tema, listado no item 4, que será no dia 09 de fevereiro de 2010 às 7:30h. A prova escrita terá duração de 4 (quatro) horas, impreterivelmente. Após o sorteio e antes de iniciada a prova escrita o candidato disporá de 2 (duas) horas para consulta de obras ou trabalhos publicados. Não será permitido ao candidato consultar anotações ou qualquer outra referência bibliográfica durante a prova escrita.

3.3. Prova Didática

A prova didática, em nível de graduação, terá duração mínima de 40 (quarenta) e máxima de 50 (cinquenta) minutos, podendo haver um acréscimo de até 20 (vinte) minutos para arguição pela Comissão Julgadora. A prova didática consistirá na apresentação oral, observada a ordem de inscrição, de um tema sorteado com no mínimo 24 (vinte e quatro) horas e no máximo 36 (trinta e seis) horas de antecedência. O sorteio será realizado conforme programação divulgada durante o concurso. Poderá ocorrer reposição do(s) tema(s) sorteado(s), a critério da Comissão Julgadora. Serão disponibilizados os seguintes recursos didáticos: lousa, giz e retroprojektor. O uso de projetor multimídia (data show) e laptop será permitido, porém a Instituição e/ ou a Comissão Julgadora não se responsabilizarão pela aquisição, montagem e funcionamento destes equipamentos.

4. Temas para a Prova Escrita e Prova Didática:

4.1. Anatomia Humana

- 4.1.1. Osteologia
- 4.1.2. Artrologia
- 4.1.3. Miologia
- 4.1.4. Anatomia do Sistema Circulatório
- 4.1.5. Anatomia do Sistema Respiratório
- 4.1.6. Anatomia do Sistema Digestório
- 4.1.7. Anatomia do Sistema Urinário
- 4.1.8. Anatomia do Sistema Genital Masculino e Feminino
- 4.1.9. Anatomia do Sistema Neural

4.1. Fisiologia Humana

- 4.2.1. Neurofisiologia
- 4.2.2. Fisiologia Cardio-Circulatório
- 4.2.3. Fisiologia do Sistema Respiratório
- 4.2.4. Fisiologia do Sistema Renal
- 4.2.5. Fisiologia do Sistema Digestório
- 4.2.6. Fisiologia do Sistema Endócrino
- 4.2.7. Fisiologia do Sistema Reprodutor

5. Bibliografia recomendada:

5.1. Anatomia Humana

- DANGELO, J. G.; FATTINI, C. A. Anatomia humana sistêmica e segmentar. 3. ed. Rio de Janeiro: Atheneu. 2007. 800p.
- DIDIO, L. J. A. Tratado de anatomia sistêmica aplicada. 2v. 2.ed. Rio de Janeiro: Atheneu. 2002.
- SOBOTTA, J Atlas de anatomia humana. 22ed. 2 v. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan. 2006. 840p.
- SPENCE, A. P. Anatomia humana básica. São Paulo: Manole. 1991. 713 p.

5.1. Fisiologia Humana

- DANGELO, J. G.; FATTINI, C. A. Anatomia humana sistêmica e segmentar. 2. ed. São Paulo: Atheneu, 2004.
- GUYTON, A. C. Fisiologia humana e mecanismos das doenças. 6. ed. Rio de Janeiro: Interamericana, 1998.

GUYTON, A. C.; HALL, J. E. Fundamentos de Guyton - tratado de fisiologia médica. 10. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2002.

Quadro I - Atividades Didáticas e/ou Profissionais (máximo 10 pontos)

Atividades Didáticas e/ou Profissionais	Pontuação
1. Docência no Ensino Superior: Graduação	10 pontos/ 60 horas/aula
2. Docência no Ensino Superior: Pós-graduação Stricto senso	10 pontos/ 60 horas/aula
3. Docência no Ensino Superior: Pós-graduação Lato senso	5 pontos/ 60 horas/aula
4. Docência no Ensino Médio e Fundamental	3 pontos/ 60 horas/aula
5. Orientação de Iniciação Científica (Monografia, TCC, PIBIC ou equivalente)	5 pontos/ orientação
6. Orientação de Dissertação de Mestrado	8 pontos/ orientação
7. Orientação de Tese de Doutorado	10 pontos/ orientação
8. Outros (a critério da comissão julgadora)	máximo 20 pontos

Obs.: Serão consideradas apenas as orientações concluídas.

Quadro II - Produção Científica e/ou Artística (máximo 10 pontos)

Produção Científica e/ou Artística	Pontuação
1. Artigos publicados em periódicos científicos internacionais, especializados com corpo editorial, definidos como Qualis A Capes	10 pontos/ artigo
2. Artigos publicados em periódicos científicos nacionais, especializados com corpo editorial, definidos como Qualis A Capes	8 pontos/ artigo
3. Artigos publicados em periódicos científicos especializados com corpo editorial, definidos como Qualis B ou C da Capes	5 pontos/ artigo
4. Artigos de divulgação científica, tecnológicas ou notas curtas em periódicos científicos	2 pontos/ artigo
5. Comunicação em congressos científicos: resumos ou resumos expandidos	1 ponto/ comunicação
6. Comunicação em congressos científicos: trabalhos completos (mínimo 3 páginas)	2 pontos/ comunicação
7. Publicação de livros na área	10 pontos/ publicação
8. Publicação de capítulos de livros na área	4 pontos/ publicação
9. Traduções de livros ou capítulos	2 pontos/ tradução
10. Participação como Membro Titular de Banca de Defesa Projetos, Monografias de Graduação e Pós-Graduação Lato senso	1 ponto/ participação
11. Participação como Membro Titular de Banca de Dissertação de Mestrado	2 pontos/ participação

12. Participação como Membro Titular de Banca de Tese de Doutorado	3 pontos/ participação
13. Participação como Membro Titular de Bancas de Concursos Públicos	5 pontos/ participação
14. Palestra proferida em Congressos, Simpósios ou em outros eventos científicos	1 ponto/ participação
15. Participação em mesa-redonda ou debates em eventos científicos	0,5 ponto/ participação
16. Mini-cursos proferidos (mínimo 4 horas) em eventos científicos ou outros	1,5 ponto/ mini-curso
17. Outros (a critério da comissão julgadora)	máximo 20 pontos