NORMAS COMPLEMENTARES

CONCURSO PÚBLICO EDITAL Nº. 085/2013
PROFESSOR EFETIVO FACIP – UFU

1. Informações Gerais
1.1. Curso: Matemática
1.1.1. Área: Matemática

1.2. Inscrições:
1.2.1. Período de Inscrições: de 14 a 28 de agosto de 2013.
1.2.2. Horário das Inscrições: Inscrições presenciais na secretaria do Curso de Matemática em dias úteis das 13h às 17h.
A inscrição poderá ser feita também pelo correio, obrigatoriamente, via SEDEX, valendo a data de limite de postagem o dia 28 de agosto de 2013.
1.2.3. Endereço para inscrições presenciais ou via sedex: Secretaria do Curso de Matemática da FACIP/UFU – Rua 20, nº 1600, Bairro Tupã, Bloco C, 1º andar, *Campus* Pontal, Ituiutaba-MG, CEP: 38304-402.

2. Provas
O concurso, em conformidade com o Art. 13 da Resolução CONDIR 08/2007, alterada pela resolução CONDIR nº 06/2009 e de acordo com o Edital n° 085/2013, publicado no D.O.U. em 26 de julho de 2013, seção 3, pág. 85, e no sítio da Universidade Federal de Uberlândia (www.ufu.br), será realizado em uma etapa e abrangerá 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 CONDIR nº 08/2007, alterada pela resolução CONDIR nº 06/2009, 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 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.

2.1 Apreciação de Títulos
2.1.1 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 n° 085/2013, publicado no D.O.U. em 26 de julho de 2013, seção 3, pág. 85.

Títulos Acadêmicos	Pontuação
Doutorado	80
Mestrado	75
Especialização	73
Graduação	70

Obs.: Será considerado apenas o título de maior grau.

2.1.2 Atividades Didáticas e/ou Profissionais (máximo 10 pontos)
Em conformidade com o item 6.4.7 do Edital nº 085/2013, para a pontuação das atividades didáticas e/ou profissionais serão considerados os últimos 5 (cinco) anos. O número de atividades deverá ser multiplicado pelos valores definidos no quadro abaixo. O candidato com maior pontuação receberá o valor máximo (10 pontos). A pontuação dos demais candidatos será calculada proporcionalmente.

Atividades didáticas e/ou profissionais nos últimos 5 anos: 10 pontos		
Item	**Descrição**	**Pontuação**
1	Experiência de docência em ensino de graduação	2,0 pontos / disciplina / semestre
2	Experiência de docência em ensino de pós-graduação Stricto Sensu	4,0 pontos / disciplina / semestre
3	Experiência de docência em ensino de pós-graduação Lato Sensu	3,0 pontos / disciplina / semestre
4	Experiência de docência em ensino básico	4,0 pontos / ano
5	Orientação de monografia de final de curso de graduação.	1,0 ponto / aluno
6	Orientação de iniciação científica.	2,0 pontos / aluno
7	Orientação de monografia de final de curso de especialização.	4,0 pontos / aluno
8	Orientação de dissertação de mestrado.	8,0 pontos / aluno
9	Orientação de tese de doutorado.	16,0 pontos / aluno
10	Coordenação de Curso/Programa.	10,0 pontos
11	Coordenação de Núcleos de Ensino, Extensão ou Pesquisa.	10,0 pontos
12	Membro titular de banca de concurso público docente.	3,0 pontos / participação
13	Membro titular de banca de monografia de final de curso de graduação.	1,0 ponto / participação
14	Membro titular de banca de monografia de final de curso de especialização	2,0 pontos / participação

2.1.3. Produção Científica e/ou Artística (máximo 10 pontos)
Em conformidade com o item 6.4.7 do Edital nº 085/2013 para a pontuação das atividades científicas serão considerados os últimos 5 (cinco) anos. O número de atividades deverá ser multiplicado pelos valores definidos no quadro abaixo. O candidato com maior pontuação receberá o valor máximo (10 pontos). A pontuação dos demais candidatos será calculada proporcionalmente.

Os trabalhos publicados em co-autoria receberão metade da pontuação destacada na tabela de Produção Científica e/ou Artística.

Produção Científica e/ou Artística nos últimos 5 anos: 10 pontos		
Item	**Descrição**	**Pontuação**
1	Publicação de artigo técnico-científico em periódico especializado e definido como Qualis A-1 ou A-2 internacional pela CAPES.	8,0 pontos / artigo
2	Publicação de artigo técnico-científico em periódico especializado e definido como Qualis B-1, B-2, B-3, B-4, B-5 ou C internacional pela CAPES.	5,0 pontos / artigo
3	Publicação de artigo técnico-científico em periódico especializado e definido como Qualis A-1 ou A-2 nacional pela CAPES.	5,0 pontos / artigo
4	Publicação de artigo técnico-científico em periódico especializado e definido como Qualis B-1, B-2, B-3, B-4, B-5 ou C nacional pela CAPES.	3,0 pontos / artigo
5	Publicação de artigo técnico-científico em periódico especializado sem Qualis definido pela CAPES.	2,0 pontos / artigo
6	Publicação de trabalho completo em anais de reunião científica internacional.	5,0 pontos / trabalho
7	Publicação de trabalho completo em anais de reunião científica nacional.	3,0 pontos / trabalho
8	Publicação de resumo ou resumo expandido em anais de reunião científica.	1,0 ponto / trabalho
9	Publicação de livro.	10,0 pontos/ livro
10	Capítulos de livros publicados.	5,0 pontos
11	Tradução de livro.	6,0 pontos / livro
12	Edição, organização e/ou coordenação de livros ou coleção.	2,0 pontos
13	Parecer ADHOC.	2,0 pontos / parecer
14	Aprovação em concurso público docente.	1,0 ponto / aprovação
15	Participação em comissão julgadora de eventos científicos e técnicos.	1,0 ponto / participação
16	Participação em comissão organizadora de reuniões científicas e técnicas.	1,0 ponto / participação
17	Participação em conselho editorial.	3,0 pontos / participação
18	Participação em banca de qualificação de mestrado ou doutorado.	2,0 pontos / participação
19	Participação como membro titular de banca de mestrado.	3,0 pontos / participação
20	Participação como membro titular de banca de doutorado.	4,0 pontos / participação
21	Palestras, conferências e/ou mini-cursos proferidos em congressos, seminários, simpósios ou outros eventos científicos internacionais.	5,0 pontos / evento
22	Palestras, conferências e/ou mini-cursos proferidos em congressos, seminários, simpósios ou outros eventos científicos nacionais.	3,0 pontos / evento
23	Palestras, conferências e/ou mini-cursos proferidos em eventos isolados, limitado a 4 por semestre.	1,0 ponto / evento

2.2. Prova escrita

A prova escrita consistirá de dissertação sobre um tema a ser sorteado dentre os tópicos descritos no conteúdo programático, o qual se aplicará a todos os candidatos, que realizarão a prova simultaneamente.

A prova escrita terá duração de quatro horas. Após sorteio do tema, os candidatos disporão de um prazo mínimo de duas horas para consulta a bibliografia e anotações.

Para a resolução da prova não será permitida aos candidatos nenhum tipo de consulta.

2.3. Prova Didática

A prova didática versará sobre um tema a ser sorteado dentre os tópicos descritos no conteúdo programático.

Será resguardado o prazo mínimo de 24 horas entre os sorteios e o início das provas. Será observada a ordem de inscrição dos candidatos.

A prova didática consistirá em exposição oral, em nível de graduação, sobre o tema sorteado e terá duração mínima de quarenta minutos e máxima de cinquenta minutos, havendo um acréscimo de até vinte minutos para arguição dos candidatos pela Comissão Julgadora.

Esta prova será realizada em sessão pública, sendo vedada a presença dos demais candidatos.

Estarão disponíveis, para uso dos candidatos quadro branco e/ou lousa, giz e pincel e Datashow. Caberá aos candidatos verificar a disponibilidade e adequado funcionamento de programas computacionais de que forem fazer uso.

As provas escrita e didática serão realizadas mediante sorteio entre os temas que compõem o Conteúdo Programático a seguir:

1. Anéis, Subanéis e Ideais
2. Anéis Quocientes e Homomorfismos de Anéis
3. Domínios Fatoriais
4. Corpos e Extensões de Corpos
5. Curvas Parametrizadas Diferenciáveis em R^2 e R^3
6. Superfícies Diferenciáveis
7. Espaços Métricos e Compacidade
8. Espaços Topológicos e Conexidade

Referências

[1] Herstein, I.N.. *Topics in Algebra*, New York, John Wiley, 1976.
[2] Garcia, A. e Lequain, Y.. *Elementos de Álgebra*, Rio de Janeiro, SBM – Coleção Projeto Euclides, 2002.
[3] Lang, S. *Algebra*, Springer-Verlag, 2002.
[4] DO CARMO, M. P., *Geometria Diferencial de Curvas e Superfícies*, Coleção Textos Universitários, SBM, Rio de Janeiro, 2005.
[5] LIMA, E. L., *Espaços Métricos.* 3ª Edição. Rio de Janeiro: SBM - Coleção Projeto Euclides, 2003.
[6] KUHLKAMP, N., *Introdução à Topologia Geral.* 2ª Edição. Florianópolis: Editora UFSC, 2002.

3. Considerações finais

3.1. A data e o local de realização das provas serão informados no documento de deferimento das inscrições a ser disponibilizado, em até 10 dias após o prazo de encerramento das inscrições, no site oficial da UFU – www.ufu.br.

3.2. A todos os professores concursados na área de Matemática poderão ser atribuídas quaisquer disciplinas de responsabilidade do Curso de Matemática, oferecidas no próprio curso e/ou demais cursos da FACIP.