

UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE
INSTITUTO DE MATEMÁTICA, ESTATÍSTICA E FÍSICA
CONCURSO PÚBLICO PARA SELEÇÃO DE PROFESSOR ASSISTENTE
EDITAL Nº 014/2009, DE 29 DE ABRIL DE 2009
PROCESSO NO 23116.002822/2009-70
ATA 01/2009
MATÉRIA: Análise

Local: Rio Grande

ANEXO - Cronograma de Atividades

Cronograma dos Trabalhos

05 de Agosto de 2009

13h30 – Divulgação da Homologação das inscrições;
Divulgação da Relação de Pontos das Provas Escrita e Didática;
Divulgação do cronograma do concurso.

24 de agosto de 2009.

8h15min - ENTREGA DA PROPOSTA DE TRABALHO

Registro de presenças

Local: Prédio 2, sala 221

8h 30 min – PROVA ESCRITA

Local: Prédio 2, sala 221

Procedimentos:

Sorteio de numeração por candidato e depósito da associação entre nome e número em envelope lacrado.

Sorteio do ponto único da PROVA ESCRITA

Consulta bibliográfica por 30 minutos (8h30min até 9h)

Início da prova escrita às 8h30min com duração de 4 horas.

Entre 9h e 12h30min dissertar livremente (sem consultas) sobre ponto sorteado.

Xerox (pelos candidatos) das provas em 3 vias e guarda das originais em envelope lacrado. (As provas devem ser identificadas exclusivamente pela numeração previamente estabelecida por sorteio).

25 de agosto de 2009.

11 h- SESSÃO PÚBLICA 1

Local: a sala será divulgada na secretaria do IMEF

Procedimentos:

Registro de presenças.

Revisão dos lacres dos envelopes das numerações dos candidatos e das provas escritas.

Divulgação dos aprovados na prova escrita de acordo com o número de identificação dos candidatos.

Abertura dos envelopes e estabelecimento da associação entre números e nomes dos candidatos aprovados.

Divulgação na Secretaria do IMEF das notas dos candidatos aprovados na PROVA ESCRITA.

11h30min - Sorteio de ponto único da prova didática.

26 de Agosto de 2009.

13h15min - SESSÃO PÚBLICA 2 Local: secretaria do IMEF

Procedimentos:

Registro de presenças

Sorteio da ordem de apresentação da PROVA DIDÁTICA.

13h30min – SESSÃO PÚBLICA 3

Início das provas didáticas para os aprovados na PROVA ESCRITA, com duração de 50 minutos seguindo a ordem previamente definida por sorteio.

Local: Prédio 2, sala 227

Equipamentos disponíveis: quadro, giz e projetor multimídia.

27 de agosto de 2009.

8h30min- SESSÃO PÚBLICA 4 Local: secretaria do IMEF

Divulgação na Secretaria do IMEF dos nomes dos candidatos aprovados na PROVA DIDÁTICA.

Os candidatos aprovados na prova didática deverão fazer a defesa da proposta de trabalho, a partir das 9h, conforme ordem da PROVA DIDÁTICA. Todos os candidatos aprovados nas PROVAS ESCRITA e DIDÁTICA deverão estar disponíveis para a DEFESA DE PROPOSTA DE TRABALHO.

9h - SESSÃO PÚBLICA 5 Local: Prédio 2, sala 237

DEFESA DA PROPOSTA DE TRABALHO

Somente para os candidatos aprovados nas PROVAS ESCRITA e DIDÁTICA.

Equipamentos disponíveis: quadro, giz, projetor multimídia.

Procedimentos:

Exposição e arguição da PROPOSTA DE TRABALHO seguindo a ordem da PROVA DIDÁTICA.

Tempo de exposição: até 30 minutos.

13h30min - SESSÃO PÚBLICA 5 Local: Prédio 2, sala 237

DEFESA DA PROPOSTA DE TRABALHO

Somente para os candidatos aprovados nas PROVAS ESCRITA e DIDÁTICA.

Equipamentos disponíveis: quadro, giz, projetor multimídia.

Procedimentos:

Exposição e arguição da PROPOSTA DE TRABALHO seguindo a ordem da PROVA DIDÁTICA.

Tempo de exposição: até 30 minutos.

27 de agosto de 2009

16h30min - EXAME DE TÍTULOS (atividade interna da banca examinadora) Local: a definir

Procedimentos:

Preenchimento da planilha de avaliação e pontuação dos candidatos

28 de agosto de 2009

Local: Secretaria do IMEF

11h - DIVULGAÇÃO DO RESULTADO DO CONCURSO

Procedimento:

Divulgação do(s) nome(s) dos aprovados por ordem de classificação.

OBS: O cronograma poderá ser alterado em função do número de candidatos que forem aprovados em cada etapa

Celiane Costa Machado

(Presidente da Banca Examinadora)

Bárbara Denicol Amaral Rodriguez

(Titular)

Rafael Machado Casali

(Titular)

**UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE
INSTITUTO DE MATEMÁTICA, ESTATÍSTICA E FÍSICA
CONCURSO PÚBLICO PARA SELEÇÃO DE PROFESSOR ASSISTENTE
EDITAL Nº 014/2009, DE 29 DE ABRIL DE 2009
PROCESSO NO 23116.002822/2009-70**

MATÉRIA: Análise

Programa da prova escrita

1. Espaços Métricos.
2. Funções Reais e Funções Vetoriais (de uma e várias variáveis): continuidade, diferenciação.
3. Funções Reais e Funções Vetoriais (de uma e várias variáveis): integração.
4. Teorema de Green, Teorema de Gauss e Teorema de Stokes.
5. Seqüências e Séries de Funções.
6. Equações Diferenciais Ordinárias.
8. Equações Diferenciais Parciais.

Programa da prova didática

1. Aplicações de derivadas.
2. Teorema Fundamental do Cálculo.
3. Aplicações dos Teoremas de Green, de Gauss e de Stokes.
4. Séries de funções.
5. Teorema da existência e unicidade para Equações Diferenciais Ordinárias.
6. Equação do Calor.