

**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
INSTITUTO DE MATEMÁTICA E ESTATÍSTICA**



**CRONOGRAMA DO CONCURSO PÚBLICO PARA PROFESSOR EFETIVO
APARECIDA DE GOIÂNIA/UFG**

CONFORME EDITAL Nº 65/2014

ÁREA: MATEMÁTICA

SORTEIO DO PONTO DA PROVA DIDÁTICA

Às oito horas do dia vinte e um do mês de janeiro do ano dois mil e quinze, no Anfiteatro do Instituto de Matemática e Estatística da Universidade Federal de Goiás, reuniu-se a Banca Examinadora do Concurso Público de Provas e Títulos para o Cargo de Professor no primeiro nível de vencimento da Classe A, Professor da Carreira do Magistério Superior, na área de Estatística Aplicada– 40 horas DE, Edital Nº 65/2014 e conforme o que consta no processo 23070.016851/2014-50, de acordo com a Resolução Conjunta CONSUNI/CEPEC/UFG nº 002/2013, para o sorteio do ponto para a prova didática, quando foi sorteado o

Ponto 2:

- a) Teoria de Galois;**
- b) Teoremas da Função Inversa e Implícita; Aplicações;**
- c) Teorema de Gauss-Bonnet; Aplicações;**
- d) Condições de Otimalidade no caso das Restrições de Igualdade e Desigualdade (Condições de Karush-Kuhn-Tucker, Condições de Segunda Ordem) e o Método de Newton;**
- e) Estabilidade no Sentido de Liapunov; Aplicações.**

Diretoria do Instituto de Matemática e Estatística da Universidade Federal de Goiás, aos vinte e um dias do mês de janeiro do ano de dois mil e quinze.

**Prof. Dr. Mauricio Donizetti Pieterzack
Diretor do IME/UFG**