



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

Edital n.º 13/2019

Área do concurso: Matemática

SORTEIO DO PONTO DA PROVA ESCRITA

Às nove horas do dia vinte e dois do mês de agosto do ano de dois mil e dezenove, no Auditório Prof. Juarez Milano do Instituto de Matemática e Estatística da Universidade Federal de Goiás, reuniu-se a Banca Examinadora do Concurso Público de Provas e Títulos para Professor do Magistério Superior, Classe A do Instituto de Matemática e Estatística, área de Matemática, 40 horas com Dedicação Exclusiva, conforme o que consta no processo n.º 23070.014657/2019-44, de que trata o Edital n.º 13/2019, de acordo com a Resolução Consuni/UFG Nº 23/2018, para o sorteio do ponto para a prova escrita, quando foi sorteado o

Ponto 1.

- a) Reciprocidade quadrática de Gauss e aplicações**
- b) Aplicações Diferenciáveis; Aplicações**
- c) Superfícies Mínimas e Regradas; Aplicações**
- d) Condições de Otimalidade no caso das Restrições de Igualdade; Método do Gradiente**
- e) Sistemas Lineares. Exponenciais de Matrizes. Teorema Fundamental para Sistemas Lineares; Aplicações**

Informamos que a Prova Escrita será realizada no Auditório do IME.

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

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