



No programa publicado na página da UFU desde o dia 13/07/2011, Edital: 057/2011,

ONDE SE LÊ

Área: Transportes. **Sub-área:** Geomática. **Nº de vagas:** 01.

Qualificação mínima exigida: MESTRADO com Graduação em Engenharia Civil, ou de Agrimensura ou Cartográfica, com dissertação ou tese em Ciências Geodésicas, ou Cartográficas, ou Informações Espaciais ou Mensuração.

LEIA – SE

Qualificação mínima exigida: GRADUAÇÃO em Agronomia, ou Engenharia Civil, ou Engenharia de Agrimensura ou Cartográfica ou Ambiental, conforme conta no Edital 057/2011.

I – INFORMAÇÕES GERAIS

O Concurso será realizado entre os dias 01 a 03 de agosto de 2011, podendo ser ajustado em função do número de candidatos inscritos, com início para as 08:00 horas do dia 01 de agosto de 2011, no segundo pavimento do Bloco 1Y do Campus Santa Mônica – Uberlândia/MG, sede da Faculdade de Engenharia Civil da Universidade Federal de Uberlândia.

II – PROGRAMA

1. Técnicas de levantamento e cálculos fundamentais de dados planialtimétricos.
2. Equipamentos e automação.
3. Técnicas de locação.
4. Sistemas de referência
5. Sistemas de coordenadas
6. Sistemas de altitudes
7. Sistemas de posicionamento por satélite (GNSS) e suas aplicações.
8. Projeções cartográficas
9. Conceitos básicos de fotogrametria e sensoriamento remoto
10. Sistema de informação geográficas-SIG

BANCA:

Titulares:

Prof. Dr. José Aparecido Sorratini - UFU

Prof. Dr. Claudionor Ribeiro da Silva – UFU – *Campus Monte Carmelo*

Prof. MSc. Rodrigo Pires Leandro

Suplentes:

Prof. MSc. Everson José Beicher – UFU

Prof. Dr. André Luiz de Oliveira – UFU

Prof. Dr. Jorge Luís Silva Brito – UFU