



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
FACULDADE DE ENGENHARIA CIVIL



Área: Transportes. Sub-área: Geomática. Nº de vagas: 01.
Qualificação mínima exigida: Mestrado, com dissertação ou tese em
Ciências Geodésicas ou Cartográficas, ou Informações Espaciais ou
Mensuração, com Graduação em Engenharia Civil,
de Agrimensura ou Cartográfica

Edital: 06/2012

I – INFORMAÇÕES GERAIS

O Concurso será realizado entre os dias **05 a 07 de março de 2012**, podendo ser ajustado em função do número de candidatos inscritos, com início para as 09:00 horas do dia **05 de março de 2012**, na Sala de Projeções Prof. Celso Franco de Gouvêa, Bloco 1Y, 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. MSc. Marcio Augusto Reolon Schmidt - UFU

Prof. Dr. Joel Gripp Júnior - UFV

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

Suplentes:

Prof. MSc. Everson Beicker- UFU

Prof. MSc. André Luis de Oliveira – UFU

Prof. Dra. Alessandra Svonka Palmeiro – UFPR

DATA DE REALIZAÇÃO DO CONCURSO: 05 A 07/03/2012