



## INSTRUÇÕES ESPECÍFICAS QUE REGULAMENTAM O CONCURSO PÚBLICO

**UNIDADE:** FACULDADE DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS  
**DEPARTAMENTO:** ENGENHARIA FLORESTAL

**ÁREA DE CONHECIMENTO:** Engenharia Florestal

**CONJUNTO DE DISCIPLINAS PASSÍVEIS DE ATUAÇÃO:** Fotogrametria e Fotointerpretação;  
Introdução à Ciência do Solo; Gênese, Classificação e Física dos Solos.

**CATEGORIA FUNCIONAL:** Professor Ensino Superior

**CLASSE:** Professor Assistente

**REGIME DE TRABALHO:** 40 (quarenta) horas semanais

### 1. DA TITULAÇÃO

Graduação em Engenharia Florestal, Agronomia ou áreas afins e Mestrado em áreas afins

### 2. DO CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

- [1] Fotogrametria métrica
- [2] Fotogrametria interpretativa
- [3] Intemperismo e ciclo hidrológico
- [4] Origem e estruturação do planeta Terra
- [5] Rochas e Minerais
- [6] Fatores de formação do solo
- [7] Sistema Brasileiro de classificação de solos
- [8] Compactação do solo

### 3. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS:

- [1] CORRÊA, G.F.; RESENDE, M.; CURI, N.; RESENDE, S.B. **Pedologia: base para distinção de ambientes**. Viçosa: Núcleo de Estudos de Planejamento e Uso da Terra, 2002. 365p.
- [2] EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA. Centro Nacional de Pesquisa de Solos (Rio de Janeiro, RJ). **Sistema Brasileiro de classificação de solos**. Brasília, Produção de Informação, 2006. 412p.



- [3] MARCHETTI, D.A.B., GARCIA, G.J. **Princípios de Fotogrametria e Fotointerpretação**. São Paulo: Nobel, 1989, 257p.
- [4] PRESS, SIEVER, GROTZINGER E JORDAN. **Para Entender a Terra**. 4. Ed., Porto Alegre: Bookman, 2006. 656p.
- [5] TEIXEIRA, W., TOLEDO, M. C. M., FAIRCHILD, T. R., TAIOLI, F. (eds). **Decifrando a Terra**. São Paulo: Oficina de Textos, 2000. 568p

**Obs.: Outras referências por conta do candidato**

4. **DAS INSCRIÇÕES:** 12 a 26 de fevereiro de 2014.

5. **DAS PROVAS:** 10 e 11 de março de 2014.

6. **DOS HORÁRIOS E LOCAIS:** 08h00 na Sala de Reuniões do Prédio da Engenharia Florestal – Campus JK, Diamantina, MG.

Obs.: Para a realização da prova didática serão disponibilizados no local aparelho de data show e quadro branco.