



INSTRUÇÕES ESPECÍFICAS – EDITAL 138/2014

ÁREA DE CONHECIMENTO: Sistemas Agroflorestais; Manejo de Ecossistemas;
Amostragem e Análise da Vegetação

CURSO: Engenharia Florestal

LOCAL: CAMPUS JK

GRUPO: Magistério Superior

CATEGORIA FUNCIONAL: Professor Ensino Superior

CLASSE: Professor Classe A – Substituto

1. DA TITULAÇÃO

Graduação em Engenharia Florestal ou áreas afins e Mestrado em áreas afins.

2. DO CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

- [1] Amostragem e manejo de produtos madeireiros e não madeireiros;
- [2] Manejo de Florestas Equiâneas;
- [3] Manejo de Florestas Inequiâneas;
- [4] Teoria da amostragem;
- [5] Sistemas agroflorestais no contexto de adequação ambiental;
- [6] Design e modelo do Sistema Agroflorestal.

3. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS:

- [1] CRESTANA, M. S. M.; FERRETTI, A. R.; SCHMIDT, H. A. P. & GUARDIA, J. F. C. **Florestas sistemas de recuperação com mudas de essências nativas, produção de mudas e legislação.** 2ªed. Campinas, CATI, 2004. 216p
- [2] HUSCH, B.; BEERS, T. W.; KERSHAW JR., J. A. **Forest mensuration.** 4. ed. Hoboken, New Jersey: John Wiley & Sons, Inc., 2003. 443p.
- [3] KENT, M.; COKER, P. **Vegetation Description and Analysis: A Practical Approach.** London: Belhaven Press, 1992. 363p
- [4] LAMPRECHT, H. **Silvicultura nos trópicos: ecossistemas florestais e respectivas espécies arbóreas possibilidades e métodos de aproveitamento sustentado.** Tradução por Guilherme de Almeida Sedas e Gilberto Calcagnotto. Eschborn: Dt. Ges. für Techn. Zusammenarbeit (GTZ), 1990. 343p



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI
DIAMANTINA – MINAS GERAIS

PRÓ-REITORIA DE GESTÃO DE PESSOAS



- [5] MACEDO, R. L. G. ; VALE, A. B. ; VENTURIN, N. **Eucalipto em sistemas agroflorestais**. 1. ed. LAVRAS: UFLA, 2010. v.1. 331p.
- [6] MACEDO, R. L. G. **Princípios básicos de manejo sustentável de sistemas agroflorestais**. Lavras-MG: UFLA/FAEPE, 2000. v.1. 205p.
- [7] SCOLFORO, J. R. S. **Manejo florestal**. Lavras: UFLA/FAEPE, 1998. 438p. **Systems ecology: an introduction**. ODUM, H. T. New York: J. Wiley, 1983.

Obs.: Outras referências por conta do candidato