



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG
INSTITUTO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS - ICB
Av. Itália Km 8 – Rio Grande – RS – Brasil fone/fax: 53-3233.6633
icb@furg.br

**CONCURSO PÚBLICO PARA INGRESSO NA
CARREIRA DO MAGISTÉRIO SUPERIOR DA FURG
EDITAL nº 36/2013**

Área de conhecimento: **Ecologia Aplicada**
Matéria: Ecologia de Agroecossistemas, Ecologia Geral, Ecologia de Paisagem, Ecossistemas e Energia em Agroecossistemas

PONTOS DAS PROVAS ESCRITA E DIDÁTICA

1. Sustentabilidade em agroecossistemas.
2. Estrutura e funcionamento de ecossistemas naturais e agroecossistemas.
3. Fatores ambientais em agroecossistemas.
4. A energética dos ecossistemas naturais e agroecossistemas.
5. Ciclos de nutrientes em ecossistemas naturais e agroecossistemas.
6. Ciclo do carbono em ecossistemas naturais e agroecossistemas.
7. Diversidade e estabilidade em ecossistemas naturais e agroecossistemas.
8. Perturbação, sucessão e manejo de agroecossistemas.
9. Interações entre espécies aplicada a estratégias de manejo e conservação de agroecossistemas.
10. Conservação da biodiversidade em agroecossistemas.