



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



PROGRAMA E PESO DAS PROVAS DE ACORDO COM DELIBERAÇÃO 023/2013 DO COEPEA

- I- Prova escrita, Prova didática (peso 5) (se for a prova escrita e didática)
- II- Exame de títulos (peso 5)

PROGRAMA DO CONCURSO

(Edital 20/2014 – Proc. 005434/2014-16 – Ecologia de Ecossistemas-Solos/Ciências Naturais II; Ciências Agrárias I; Biodiversidade do Solo)

1. Evolução e importância da biodiversidade do solo;
2. Efeitos dos organismos nas propriedades físicas e químicas do solo;
3. Interações simbióticas dos organismos do solo com as plantas;
4. Relações da biodiversidade do solo com a matéria orgânica;
5. Manejo e conservação da biodiversidade do solo;
6. Fixação biológica do nitrogênio atmosférico;
7. Associações micorrízicas;
8. Compostagem e vermi-compostagem de resíduos vegetais;
9. Organismos e a recuperação de ambientes contaminados e degradados;
10. Efeitos antrópicos na biodiversidade do solo.