



UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO E PESQUISA
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ECOLOGIA E CONSERVAÇÃO
PROCESSO SELETIVO 2016.1

PROVA DE INGLÊS.

n° identificação							
------------------	--	--	--	--	--	--	--

Instruções: Leia atentamente o texto anexo e responda as seguintes perguntas, em português.

1. Quais são as consequências do excesso e da permanência de nitrogênio em rios?
2. Qual é o objetivo do experimento do estudo?
3. Por que espécies diferentes dominaram os habitats em diferentes estágios de sucessão?
4. Qual o tratamento removeu mais NO_3^- , a ‘policultura’ contendo oito espécies ou a espécie mais eficiente sozinha?
5. Qual a consequência do aumento da biomassa de algas e da alta taxa de consumo de NO_3^- ao final do experimento?
6. A hipótese do estudo foi corroborada?
7. Qual a implicação desse estudo quanto ao papel da biodiversidade nos processos ecossistêmicos?
8. Qual a principal ressalva dessa implicação?
9. Quais os principais componentes ecológicos necessários à proteção contra a poluição por nutrientes?
10. Quais os grupos biológicos usados neste estudo?