



*UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO*

## **MINI- CURSO**

**Título: Importância dos microrganismos em diferentes ambientes e principais métodos de detecção**

**Público:** Estudantes de Graduação em Biologia, Ciências Agrárias e afins

### **Coordenadores:**

Irene da Silva Coelho – Prof. Microbiologia Geral/UFRRJ

Shana Mattos de O. Coelho – Prof. Microbiologia Geral/UFRRJ

Tatiani Abreu de Alencar – Pós-Doutoranda PPGCTIA/UFRRJ

### **Objetivo**

Discutir o impacto dos microrganismos em diferentes ambientes e abordagem dos principais métodos para sua detecção.

### **Programa**

**08 de outubro de 2015 (Quinta-feira) 13:00 às 17:00**

- Prática de isolamento de microrganismos em diferentes ambientes

- Impactos positivos e negativos dos microrganismos em diferentes ambientes (ambiente agrícola, de produção animal, indústria farmacêutica, indústria de alimentos, entre outros)

**09 de outubro de 2015 (Sexta-feira) 08:00 às 12:00**

- Discussão dos resultados da prática realizada no dia anterior
- Exposição dos principais métodos para detecção de microrganismos

**12:00 – Encerramento**

Número de vagas para o minicurso: 15 alunos

Materiais e equipamentos podem ser disponibilizados por nós

Local em que o minicurso será ministrado: Instituto de Veterinária, sala 88.