



XVI Semana da Biologia - UnB

Universidade de Brasília

Título: Invasões Biológicas

Ministrante(s): Carolina Musso

**Local:** Instituto de Biologia - Bloco H - Laboratório Multiuso (H1 - 01/7)

**Turno:** Bloco A (Diurno) – Segunda (23/10) e Terça (24/10), das 08h às 11h30.

Número de Vagas Disponíveis para o Minicurso: 20

**Ementa:** Com o curso, espera-se que os alunos tenham capacidade de entender os principais conceitos da área, bem como associar esses conceitos aos de conservação. Também espera-se que saibam identificar algumas espécies invasoras do Cerrado e reconhecer a literatura básica da área.

**Aulas expositivas:** Conceitos de Invasões Biológicas: Impactos ambientais e mecanismos, rotas e vetores, hipóteses de invasão, manejo.

**Atividades:** Leitura direcionada de artigos científicos e estudos de caso em grupo / computador. Visita a áreas invadidas por gramíneas africanas (no próprio campus)

## Programa:

## Dia 1

Histórico da área de estudo Biologia de invasão, impactos ambientais sociais e econômicos de espécies invasoras, interação entre biologia de invasões e manejo de espécies invasoras e a sociedade. Discussão de exemplos de artigos.

## Dia 2

Saída de campo. Discussão dos artigos.