



ECOTOX BRASIL  
SOCIEDADE BRASILEIRA DE ECOTOXICOLOGIA

**MINICURSO:  
“IDENTIFICAÇÃO E AVALIAÇÃO DE FAUNA DE SOLO APLICADA AOS  
ESTUDOS ECOTOXICOLÓGICOS”  
São Carlos (SP) – 26 de fevereiro a 01 de março, 2018**

**Objetivos:**

O curso terá um caráter teórico-prático, onde serão apresentados os conceitos básicos sobre fauna do solo. As aulas envolverão uma visão geral sobre comportamento, classificação e identificação em grandes grupos de boa parte dos organismos edáficos (com foco para a mesofauna) normalmente encontrados em diferentes áreas. Além disso, serão abordados diferentes métodos de coleta para macro e mesofauna e uma avaliação simplificada (com base nos índices ecológicos) dos dados obtidos em campo. Ao final espera-se que os participantes consigam, através de características marcantes, reconhecer a qual grupo pertencem os organismos visualizados, bem como o que sua presença no ambiente de estudo pode representar para a ecologia do sistema.

**Organização:**

**Sociedade Brasileira de Ecotoxicologia (ECOTOX – BRASIL)**

**Coordenação:**

Vanessa B. Menezes Oliveira  
Miriam de Oliveira Bianchi



## Programação

**Ministrantes: Dra. Miriam de Oliveira Bianchi e Dra. Vanessa B. de Menezes Oliveira** – Núcleo de Ecotoxicologia e Ecologia Aplicada da Escola de Engenharia de São Carlos (EESC/USP)

	<b>Manhã (8:30 – 11:30)</b>	<b>Tarde (12:30 – 16:30)</b>
<b>Segunda</b> (26/02)	<ul style="list-style-type: none"><li>• Introdução teórica sobre fauna do solo: conceitos gerais</li><li>• Métodos de coleta</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Coleta de solo para extração de organismos</li></ul>
<b>Terça</b> (27/02)	<ul style="list-style-type: none"><li>• Estudo da classificação e identificação dos organismos</li><li>• Atividade prática de observação dos organismos à lupa</li></ul>	
<b>Quarta</b> (28/02)	<ul style="list-style-type: none"><li>• Estudo de índices ecológicos aplicados aos dados de fauna do solo</li><li>• Exemplos práticos de avaliação da fauna em diferentes ambientes (Artigos já publicados)</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Retirar o material do extrator</li><li>• Iniciar identificação do material coletado</li></ul>
<b>Quinta</b> (01/03)	<ul style="list-style-type: none"><li>• Continuação da identificação dos organismos coletados</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Preparação das planilhas com os dados obtidos</li></ul>

## Taxas e Inscrições:

Sócios Ecotox-Brasil	R\$ 150,00
Não sócios	R\$ 200,00

\*Taxas incluem material do curso e coffee breaks (almoço não incluso)

## Inscrições:

Os interessados por favor enviem e-mail, até 16/02, para [vanessa.ambiente@gmail.com](mailto:vanessa.ambiente@gmail.com) com as seguintes informações: nome, afiliação, profissão, contato de e-mail, telefone e comprovante de pagamento.

**Apenas 12 vagas disponíveis**

## Pagamento:

Sociedade Brasileira de Ecotoxicologia  
CNPJ: 03.600.914/0001-81  
Banco do Brasil  
Agência 3062-7  
CC: 29211-7

## Local:

A ser definido conforme número de participantes inscritos!

**Para maiores informações:** [vanessa.ambiente@gmail.com](mailto:vanessa.ambiente@gmail.com)