



## **II Reunião Paranaense de Ciência do Solo (RPCS)**

**4 a 6 de maio de 2011 - Curitiba - PR**

**Promoção: Sociedade Brasileira de Ciência do Solo – Núcleo Estadual do Paraná**

**Organização: UFPR - DSEA - PGCS**

Os mini-cursos e excursões ocorrerão no dia 6 de maio de 2011, nos períodos da manhã e tarde. A realização da excursão irá depender de um número mínimo de inscrições. Serão fornecidos certificados aos ministrantes e participantes dos mini-cursos e excursões.

<b>Modalidade:</b>  Mini curso
<b>Título do mini-curso ou excursão:</b>  Fauna epiedáfica: conceitos gerais, amostragem e caracterização
<b>Breve currículo do(s) ministrante(s):</b> 1) Caroline Silvano: Licenciada e Bacharel em Ciências Biológicas pela Universidade Federal do Paraná; Mestre em Ciência do Solo (Qualidade e Sustentabilidade Ambiental) pela Universidade Federal do Paraná; Doutoranda em Agronomia (Solos e Nutrição de Plantas) pela Universidade Estadual de Maringá. 2) Katy Boniza Cantelli: Licenciada em Ciências Biológicas pela Faculdade Assis Gurgacz; Mestre em Ciência do Solo (Química e Biologia do Solo) pela Universidade Federal do Paraná. 3) Débora Silva Velho: Graduanda em Engenharia Agrônoma pela Universidade Federal do Paraná.
<b>Carga horária:</b> 8 horas
<b>Número de vagas</b> Mínimo: 10 vagas Máximo: 20 vagas
<b>Valor da inscrição</b> R\$ 25,00 por pessoa - inclui material que será utilizado na laboratório.
<b>Objetivos do mini-curso ou excursão:</b> Ao final do curso o participante poderá ser capaz de reconhecer os organismos da fauna epiedáfica e sua importância ecológica, e os principais métodos de coleta para medir a biodiversidade desses organismos do solo.



### **Dia e horário do mini-curso**

O mini-curso irá iniciar às 08:00 h do dia 06/05/2011 no Departamento de Solos e Engenharia Agrícola da UFPR (Rua dos Funcionários, 1540, Curitiba).

### **Conteúdos (tópicos) a serem abordados no mini-curso ou excursão:**

Conceitos gerais sobre biota edáfica:

- Definições
- Grupos-alvo
- Diversidade funcional em função do ambiente
- Papel da fauna edáfica nos processos do solo
- Grupos funcionais
- Fauna edáfica como bioindicadores

Amostragem e caracterização da fauna epiedáfica:

- Métodos de coleta de fauna epiedáfica (estudo em campo e laboratório)

O curso terá uma parte prática em laboratório.

### **Faça a inscrição nos mini-cursos ou excursões em dois passos:**

**Primeiro passo:** Realize um depósito no Banco do Brasil, agência 1243-2, conta poupança 53721-7, variação 01, em nome da Sociedade Brasileira de Ciência do Solo, no valor correspondente ao seu mini-curso ou excursão (ver informações acima).

**Segundo passo:** Digitalize (com scanner ou máquina fotográfica) o comprovante de pagamento e encaminhe para o e-mail [rpcs2011@gmail.com](mailto:rpcs2011@gmail.com), informando seu nome completo e o mini-curso ou excursão desejado. Atenção: não serão aceitos comprovantes de entrega de envelope (dinheiro ou cheque) ou de agendamento de transferência. Somente serão aceitos comprovantes de depósito ou transferência. Guarde o comprovante de pagamento e traga no dia do evento.

**Atenção:** Os mini-cursos e excursões tem número mínimo e máximo de vagas. Caso não atinja o número mínimo o valor da inscrição no mini-curso ou excursão será devolvido. As vagas serão distribuídas pela ordem de inscrição. Caso sua inscrição supere o número máximo de vagas haverá devolução do valor pago no mini-curso ou excursão.