



## **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 do mini-curso 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>  Utilização de Sensores na Agricultura – Experiências Práticas e Tendências de uso na Fundação ABC
<b>Breve currículo do(s) ministrante(s):</b>  Fabrício Pinheiro Povh, Eng. Agrônomo formado pela Universidade Estadual de Maringá (UEM), mestrado em Máquinas Agrícolas pela Escola Superior de Agricultura “Luiz de Queiroz” (ESALQ/USP), Doutorado em Fitotecnia, em andamento pela Escola Superior de Agricultura “Luiz de Queiroz” (ESALQ/USP), Coordenador de Pesquisa na área de Mecanização Agrícola e Agricultura de Precisão na Fundação ABC.  Gabriel Barth, Eng. Agrônomo formado pela Universidade Estadual de Ponta Grossa (UEPG), com mestrado em Agronomia, ênfase em Agricultura pela mesma instituição e Doutorado pela Escola Superior de Agricultura “Luiz de Queiroz” (ESALQ/USP). Pesquisador na área de Solos e Nutrição de Plantas da Fundação ABC.
<b>Carga horária:</b> 8 horas
<b>Dia e horário do mini-curso</b> 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).
<b>Número de vagas proposto</b> Mínimo de 20 vagas (caso não alcance este número o curso será cancelado) Máximo de 30 vagas
<b>Valor da inscrição</b> R\$ 25,00 por pessoa.



### Objetivos do mini-curso ou excursão:

Fornecer aos participantes do mini-curso conhecimentos dos principais sensores utilizados na agricultura de precisão dentro do Grupo ABC (região dos Campos Gerais), com apresentação de resultados obtidos e tendências de uso futuro.

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

- Equipamentos para mapeamento de colheita de grãos;
- Sensores ópticos para aplicação de nitrogênio, mapeamento de biomassa e controle de plantas daninhas;
- Sensores de condutividade elétrica e sua relação com a textura do solo;
- Resultados de experimentos;
- Interpretação de resultados.

### 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.