



## USP ESALQ – ASSESSORIA DE COMUNICAÇÃO

Site: Agroagenda

Data: 27-05-08 (terça-feira)

Link: <http://www.agroagenda.com.br/>

Assunto: Congresso Brasileiro de Agricultura de Precisão

### **AGRICULTURA: ESALQ realiza Congresso Brasileiro de Agricultura de Precisão**

Entre os dias 4 e 6 de junho, a Escola Superior de Agricultura “Luiz de Queiroz” - USP/ESALQ sedia o Congresso Brasileiro de Agricultura de Precisão - ConBAP 2008. Realização do Departamento de Engenharia Rural da instituição, o evento visa analisar e discutir técnicas associadas ao tema proposto pelo encontro. Antes do início, no dia 3, acontece a reunião do “Comitê Brasileiro de Agricultura de Precisão”.

A partir do dia 4 tem início o Simpósio, que nesta edição expandirá sua abordagem de temas para contemplar, além dos tradicionais debates sobre a agricultura, assuntos como silvicultura, irrigação, zootecnia e outros que possam ser vinculados ao enfoque da variabilidade espacial e temporal, bem como do tratamento localizado e individualizado dos alvos.

Voltado para pesquisadores, estudantes, agricultores e profissionais do setor, como fornecedores de produtos e serviços na área, o ConBAP não é um evento apenas de caráter científico, mas também prático, para que atinja todo os usuários deste tipo de técnica. Durante os três dias, o simpósio acontecerá no Departamento de Engenharia Rural.

As inscrições para o congresso devem ser feitas na Fundação de Estudos Agrários Luiz de Queiroz (Fealq). O valor é diferenciado para profissionais e estudantes, sendo R\$ 250 e R\$ 100, respectivamente.

Criado em 1996, o ConBAP aconteceu pela primeira vez no ano de 1996 e foi repetido por diversas vezes nos últimos 12 anos. O evento tem o apoio da Prefeitura do Campus, Fealq, Fapesp, Associação Brasileira de Agroinformática (SBIAgro) e Associação Brasileira de Engenharia Agrícola (Sbea).

#### Informações:

Inscrições na FEALQ, pelos fones (19) 3417-6604 ou 3417-6600, ainda pelo e-mail [cdt@fealq.org.br](mailto:cdt@fealq.org.br), ou no site [www.fealq.org.br](http://www.fealq.org.br). Informações sobre o evento no site <http://www.agriculturadeprecisao.org.br/conbap> ou [conbap2008@agriculturadeprecisao.org.br](mailto:conbap2008@agriculturadeprecisao.org.br).

#### Dia 4/6

8h15 – Cerimônia de abertura do ConBAP 2008

8h45 – Conferência – Visão holística da Agricultura de Precisão. K.C. Ting – University of Illinois, coordenador do Comitê de Agricultura de Precisão do USA

9h50 – Intervalo

10h15 – Sessões Técnicas com apresentação oral de trabalhos e “Sala do Mercado de AP”

12h – Intervalo para almoço

13h30 – Sessões Técnicas com apresentação oral de trabalhos e “Sala do Mercado de AP”

15h10 – Intervalo

15h30 – Painel 1 – A experiência e a visão dos usuários de AP

#### Painelistas:

1. Vilmar Raganin – produtor na região de Jataí (GO) – A experiência no uso de taxa variada de fertilizantes, corretivos e sementes

2. Victor Campanelli – produtor e fornecedor de cana-de-açúcar na região de São José do Rio Preto (SP) – As vantagens do uso de piloto automático em cana-de-açúcar

3. Mauro Roberto Martini – Coordenador de Mecanização do Grupo SLC, Fazenda Pamplona – O uso de piloto automático em grãos e algodão

4. Lucio Basso – produtor de Sidrolândia (MS) – Histórico de geração de mapas de produtividade de grãos e intervenções localizadas desde 2001

17h30 – 18h45 – Sessão de Pôsteres

19h – 20h30 – Coquetel de confraternização

Dia 5/6

8h – Sessões Técnicas com apresentação oral de trabalhos e “Sala do Mercado de AP”

9h40 – Intervalo

10h – Painel 2 – Novas e usuais ferramentas para AP

Painelistas:

1. Jean G. da S. Medeiros - Planejamento Florestal, Votorantim Celulose e Papel (VCP) - Iniciativas locais em Silvicultura de Precisão e perspectiva dos desafios para o futuro

2. José Paulo Molin - ESALQ - Amostragem e amostradores de solo – o estado da arte e prospecções

3. Zigomar Menezes de Souza – Unicamp - A influência do relevo na variabilidade espacial do solo e plantas

12h – Intervalo para almoço

13h30 – Sessão de pôsteres

14h30 – Conferência – AP é uma tecnologia chave para a agricultura europeia – conquistas, aceitação e o futuro dessa inovação para os agricultores e para a adição de valor na cadeia produtiva. Armin Werner - Leibniz Centre for Agricultural Landscape Research (Alemanha)

15h40 – Intervalo

16h – Painel 3 – O tratamento localizado e individualizado nos sistemas de produção

Painelistas:

1. Carlos Cugnasca - USP/Poli - RF e redes de sensores sem fio

2. André Torre Neto - Embrapa  
Instrumentação - Citricultura instrumentada

3. Mario Mollo Neto - Veterinário - Aplicações de zootecnia de precisão na medicina veterinária preventiva

Dia 6/6

8h – Sessões técnicas com apresentação oral de trabalhos e “Sala do Mercado de AP”

9h – Conferência - Os tratamentos localizados na pujante viticultura do Chile. Stanley Best – INIA (Chile)

9h50 – Intervalo

10h05 – Painel 4 – Cana-de-açúcar - a cultura que mais tem adotado práticas de agricultura de precisão no Brasil

Painelistas:

1. Gaspar Henrique Korndorfer - Universidade Federal de Uberlândia – Manejo da fertilidade com aplicação de corretivos e fertilizantes em taxa variada

2. Mauricio dos Santos Simões - Usina São Martinho, Pradópolis (SP) – A visão corporativa da inserção de técnicas de AP em cana-de-açúcar

3. Leonardo A. A. Menegatti - APagri Consultoria Agrônômica – Panorama da adoção de AP em cana-de-açúcar e novas perspectivas

12h – Encerramento