

Fique por dentro

Embrapa Pecuária Sudeste
Nº 81, 8 de fevereiro de 2013

Agenda da Semana

CHEFE DE P&D APRESENTA TRABALHOS EM CONFERÊNCIA NA POLÔNIA

De 10 a 15 de fevereiro a chefe-adjunta de Pesquisa & Desenvolvimento da Embrapa Pecuária Sudeste, Ana Rita de Araújo Nogueira, irá participar da “Conferência Europeia sobre Espectrometria em Plasma – EWCPs 2013” (European Winter Conference on Plasma Spectroscopy). O evento será realizado em Cracóvia, na Polônia.

Ana Rita irá apresentar os trabalhos “Determinação de selênio em sêmen bovino por ICP-MS usando ácido fórmico para o preparo da amostra” e “Avaliação da interface de colisão e reação (CRI) na análise de solo tratado com vinhaça”.

Esses trabalhos são resultado de projetos em colaboração com o Departamento de Química da Universidade Federal de São Carlos, como parte das atividades do Grupo de Análise Instrumental Aplicada (credenciado pela Embrapa junto ao CNPq), cujos produtos já geraram patentes e várias metodologias atualmente em rotina nos laboratórios da Embrapa Pecuária Sudeste e de outras Unidades e parceiros.

A Conferência irá abordar os principais desenvolvimentos em espectroscopia em plasma, que possibilitam a determinação de nutrientes e contaminantes inorgânicos em altas e baixas concentrações.

Ana Rita também está inscrita em minicurso da área de metrologia em química, voltado especificamente à certificação de laboratórios de ensaio e calibração para obtenção da ISO 17025. O treinamento será ministrado pela Prof^ª. Dra. Ewa Bulska, da Universidade de Varsóvia, na Polônia.

A Embrapa Pecuária Sudeste lidera projetos nas áreas de Produção de Materiais de Referência, Organização de Ensaio de Proficiência para Contaminantes Inorgânicos e Desenvolvimentos de Métodos Analíticos empregando Técnicas Espectroscópicas em Plasma, diretamente relacionadas ao tema da conferência.

Além de divulgar ações de PD&I da Embrapa Pecuária Sudeste, pretende-se ampliar as interações com diferentes grupos de pesquisa internacionais.

**European Winter Conference
on Plasma Spectrochemistry**



Embrapa

Pecuária Sudeste