

Fique por Dentro

Nº 117, 28 de outubro de 2013

UNIDADE LANÇA MATERIAIS DE REFERÊNCIA NA ABERTURA NO 17º MET

A Embrapa Pecuária Sudeste lança, nesta segunda-feira (28), produtos para verificar a existência de riscos de incorporação de elementos tóxicos na cadeia alimentar. Os novos produtos contribuem para a segurança de alimentos como carne e leite e garantem redução de custos para laboratórios agropecuários brasileiros na aquisição de materiais de referência. O lançamento acontece na abertura do XVIII MET – Encontro Nacional sobre Metodologias e Gestão de Laboratórios, em Salvador.

Os materiais de referência são usados para verificar a precisão dos resultados. Podem também comparar medidas realizadas nos laboratórios para determinar a quantidade de nutrientes e contaminantes em amostras de plantas e de alimentos para animais.

Os materiais de referência de forrageiras e de suplemento mineral para bovinos são os primeiros desenvolvidos no país para esses tipos de amostras. Atualmente estão disponíveis no Brasil poucos materiais de referência. Nenhum deles para amostras agropecuárias, que são normalmente importadas pelos laboratórios a um custo elevado. Além disso, nem sempre atendem aos usuários em relação às características químicas.

Os produtos foram desenvolvidos pela Embrapa Pecuária Sudeste em parceria o Centro de Energia Nuclear na Agricultura, USP, Instituto Nacional de Ciências e Tecnologias Analíticas Avançadas (INCTAA) e outros laboratórios públicos e privados.

A Embrapa vai disponibilizar para as empresas que solicitarem os materiais de referência. O site <<http://materiaisdereferencia.cppse.embrapa.br>> está disponível para solicitação.

