

VINHAÇA É FONTE DE PROTEÍNAS PARA RAÇÕES

A Westfalia Separator do Brasil conseguiu um fato inédito: desenvolveu uma instalação para produzir ração para animais, de alto valor protéico, usando a vinhaça como matéria prima. Como se sabe, a vinhaça é um subproduto da indústria do álcool de cana-de-açúcar, preconizado como fertilizante.

Esse trabalho tornou-se possível após anos de pesquisas, por meio de uma centrífuga especialmente desenvolvida, a qual retira a parte protéica existente na vinhaça. Esta, depois de processada, pode ser normalmente utilizada como fertilizante, porém evidentemente empobrecida.

O Instituto de Pesquisas Tecnológicas demonstrou a presença na vinhaça, em teores satisfatórios, de aminoácidos considerados essenciais para a alimentação animal. Sua composição permite a utilização como componente de rações para aves. No caso de bovinos, pode ser empregada como fonte única de proteínas nas rações.

Recorda-se que os trabalhos pioneiros sobre o uso da vinhaça como adubo foram desenvolvidos em Piracicaba, pelo grupo liderado pelo inesquecível Dr. Jayme Rocha de Almeida.