



Projeto em Novo Horizonte, SP, chama atenção de pesquisadores



Uma usina de Novo Horizonte, no interior de São Paulo está aproveitando melhor as **sobras da cana**. O projeto transforma os resíduos em **alimento para o gado**. Mesmo agora, no período da **entressafra**, o bagaço está gerando economia, e despertou o interesse de entidades internacionais.

Por dia, após a **fabricação do açúcar e álcool**, sobram toneladas de bagaço de cana. O material sai das caldeiras a uma temperatura de mais de 500 graus e depois é resfriado ao ar livre. A direção da usina decidiu aproveitar o grande volume de bagaço para investir na **pecuária**.

Todos os anos, 11 mil toneladas do material servem como ração para o **gado em confinamento**. Assim é possível economizar 20% nos **insumos para a engorda** dos bois.

A ideia chamou a atenção de uma ONG Holandesa que apóia projetos sustentáveis em todo mundo. Representantes da entidade internacional e da ESALQ (Escola Superior de Agricultura da USP) visitaram a usina e fizeram um levantamento de dados e um relatório sobre o funcionamento do sistema.

Os pesquisadores agora querem transformar o sistema em um **modelo de sustentabilidade** que poderá ser uma certificação de qualidade reconhecida em todo mundo.