

Pecuária: como aumentar a produção sem derrubar florestas

GRNews

Notícias

05/10/2025 13:01:00

Assunto: Matérias com Citação da Embrapa, Matérias com Citação da Embrapa, Matérias com Citação da Embrapa

Embrapa, Embrapa Pecuária Sudeste, Embrapa Agricultura Digital

Um novo estudo internacional, com participação da **Embrapa**, aponta caminhos para que a pecuária global aumente sua produtividade sem a necessidade de desmatamento. A pesquisa destaca a importância de reduzir as "lacunas de rendimento", ou seja, a diferença entre o que as propriedades rurais produzem atualmente e seu potencial máximo em condições ideais. O objetivo é guiar produtores e formuladores de políticas para investimentos mais estratégicos, visando maior eficiência e menor impacto ambiental.

O potencial oculto das pastagens existentes

Atualmente, as pastagens ocupam cerca de 70% da área agrícola mundial, desempenhando um papel fundamental na segurança alimentar. Com a crescente demanda global por carne e leite, otimizar os sistemas de produção já existentes torna-se crucial para evitar a conversão de novas áreas para a pecuária. O estudo aponta que, ao contrário do que se pensa, ainda há um vasto potencial de crescimento dentro das fazendas já estabelecidas.

Ferramentas para medir e otimizar a produção

A pesquisa analisou diversas ferramentas para identificar e quantificar essas lacunas de rendimento, como o benchmarking (comparação de desempenho entre propriedades), agrupamento climático, análise de fronteira e modelos de sistemas de produção. Segundo Patrícia Menezes Santos, pesquisadora da **Embrapa** Pecuária Sudeste, essas metodologias ajudam a identificar as áreas com maior potencial de aumento de produtividade, permitindo um direcionamento mais eficaz de esforços e investimentos.

Desafios e incentivos para a pecuária brasileira

O estudo revela que a pecuária brasileira ainda opera com baixos níveis de incentivos, conforme análises da Organização para Cooperação e Desenvolvimento Econômico (OCDE). Geraldo Martha, pesquisador da **Embrapa** Agricultura Digital, enfatiza a necessidade de integrar as dimensões biofísica e econômica para entender as transformações no setor. A decisão de intervir para aumentar a produtividade, muitas vezes, não depende apenas do produtor, mas de uma organização completa para criar um ambiente favorável à mudança.

