



CIBiogás se destaca na busca de soluções tecnológicas para viabilização sustentável da cadeia do biogás

O Centro Internacional de Energias Renováveis foi fundado em 2014

O aproveitamento energético do biogás tem potencial para reduzir as emissões de gases de efeito estufa, otimizar o gerenciamento de efluentes e resíduos e incrementar a viabilidade técnica e econômica de plantas e instalações de sistemas de saneamento. A viabilidade econômica depende muito do modelo a ser implementado. Devem ser levados em conta os dados específicos de cada empreendimento, que variam muito, conforme as necessidades de investimento e custos de operação e manutenção.

Com o objetivo de articular esses empreendimentos públicos e privados para, em conjunto, desenvolver e disseminar soluções tecnológicas, econômicas, ambientais e sociais para viabilização sustentável da cadeia do biogás, o Centro Internacional de Energias Renováveis – Biogás (CIBiogás), presta suporte para o desenvolvimento de políticas públicas que regulem e incentivem o seu uso, no apoio à geração de demanda e cadeia produtiva decorrente do biogás. Desenvolve estratégias relacionadas à geração e transferência de tecnologia, assim como articulações de consolidação dos consumidores de energia e subprodutos a partir do biogás.

As ações do Centro visam viabilizar a utilização do biogás como alternativa econômica, social e ambiental para o produtor rural por meio do desenvolvimento metodológico, desenvolvimento tecnológico, aplicação do biogás, unidades de demonstração de biogás e capacitação. Além disso, com o objetivo de disseminar competências em energias renováveis, foram

implementados diversos cursos presenciais e à distância no Centro, assim como programas de qualificação e especializações sobre aspectos técnicos do biogás, com destaque para a Especialização em Energias Renováveis, com ênfase em Biogás, o Curso de atualização em energias do Biogás e o MBA em Energias Renováveis, com ênfase em Biogás.

Fonte: Com informações da CIBiogás

Tayara Beraldi

Assessoria de Imprensa

PECUÁRIA DE BAIXA EMISSÃO DE CARBONO

Geração de valor na produção intensiva de carne e leite

imprensa@bovinosabc.com.br