



Com a participação de especialistas nacionais e internacionais, a Embrapa Pecuária Sudeste, de São Carlos (SP), lançou o livro **Produção Animal e Recursos Hídricos: Tecnologias para manejo de resíduos e uso eficiente dos insumos**.

A publicação traz experiências de **consumo de água na pecuária do Brasil, Argentina e México**. Além disso, são discutidos o manejo de resíduos animais e sua utilização como fertilizante, o reuso da água e tecnologias de tratamento disponíveis e as novas visões e abordagens da produção animal com o objetivo de agregar valor ambiental à atividade.



Para o **pesquisador Julio Palhares, editor técnico do livro**, a sociedade está cada vez mais preocupada com questões relacionadas à eficiência hídrica do produto, forma de uso da terra e emissões de gases de efeito estufa na produção, processamento e distribuição dos alimentos consumidos.

A produção animal é uma das atividades agropecuárias mais contestadas quanto ao seu impacto ambiental e, particularmente, à forma como utiliza a água. Portanto, os atores da cadeia da carne têm a responsabilidade de desenvolver ações que promovam a eficiência hídrica da pecuária, bem como de compartilhar experiências com a sociedade e compactuar com as diretrizes hídricas”, destaca Palhares.

Para ele, os responsáveis pela produção animal devem internalizar e exercitar o manejo da água em sua rotina produtiva, realizar a gestão hídrica dos produtos e serviços e, ainda, comunicar para a sociedade suas ações.



A publicação contribui com informações, práticas, processos e tecnologias para que a agropecuária use a água de forma eficiente e sustentável. Segundo o chefe-geral da Embrapa Pecuária Sudeste, Rui Machado, trata-se de uma obra única na literatura brasileira. “Pontua os desafios hídricos e ambientais presentes e futuros, a fim de que as instituições de pesquisa e os setores público e privado tenham subsídios para delinear,

propor e implementar programas e políticas que promovam a produção de produtos de origem animal com qualidade ambiental”, ressalta Machado.

O livro está disponível para acesso gratuito na página eletrônica da Embrapa Pecuária Sudeste no menu Publicações: www.embrapa.br/pecuaria-sudeste
Acesse [aqui](#) o pdf.

Assessoria de comunicação da Embrapa Pecuária Sudeste/Gisele Rosso (MTb/3091/PR)



SALVAR EM PDF