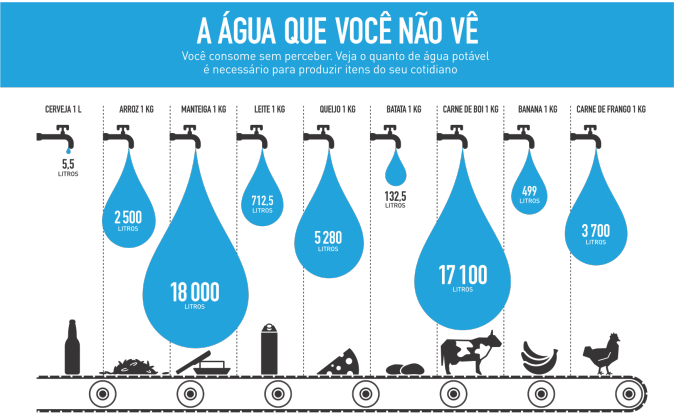




Home □ Educação Ambiental □ Livro traz Informações Sobre Manejo Hídrico Eficiente e Sustentável na Pecuária

Livro traz Informações Sobre Manejo Hídrico Eficiente e Sustentável na Pecuária

□ Biólogo Caio □ 14 de dezembro de 2021 □ 0 □ Educação Ambiental, Notícias



A Embrapa Pecuária Sudeste (São Carlos, SP) acaba de publicar o livro [Produção Animal e Recursos Hídricos: uso da água nas dimensões quantitativa e qualitativa e cenários regulatórios e de consumo](#). A edição oferece conteúdo atual sobre como promover o manejo hídrico eficiente e sustentável na pecuária.

Com a participação de 21 autores, a publicação aborda o uso da água pela pecuária brasileira, aspectos da legislação ambiental que devem ser considerados na adequação de uma propriedade, importância de se medir o consumo, como traduzir os resultados de uma análise de água e ressalta a necessidade de se considerar o manejo hídrico e de resíduos na economia da propriedade, além de relatar casos sobre o uso de dejetos como fertilizante e o reuso da água.

A publicação ainda traz um capítulo sobre produção de carne celular e qual o comportamento dos consumidores brasileiros em relação a esse novo produto.

Para o pesquisador da Embrapa Pecuária Sudeste Julio Palhares, editor técnico da publicação, a água está presente em tudo no dia a dia da propriedade rural, não apenas para consumo dos animais. “A água é parte de qualquer alimento oferecido aos animais, está na irrigação das culturas e nas práticas de lavagem de equipamentos e utensílios. Na manutenção do conforto térmico quando se faz o resfriamento do ambiente e no manejo dos resíduos para removê-los das instalações. Enfim, sem água não há produção pecuária em quantidade e com qualidade”, explica.

Há várias tecnologias para implementar o manejo hídrico nas atividades pecuárias e programas que estimulam as boas práticas hídricas e a geração de indicadores de eficiência. No entanto, de acordo com o pesquisador, a inserção na rotina produtiva ainda está distante. “As razões para isso vão desde questões culturais, pois ainda se entende a água como um recurso abundante e barato, até a falta de conhecimento e disponibilidade de informações para produtores e profissionais agropecuários a respeito de como manejar a água nos sistemas produtivos”, acredita Palhares.

Segundo o editor, o livro traz uma contribuição valiosa para que se supere a carência na literatura técnico-científica nacional nessa temática, oferecendo conhecimentos e informações para promoção do manejo hídrico eficiente nas atividades

Pesquisar



Biólogo Caio Fernandes

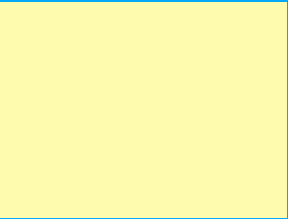


Biólogo Caio Fernandes

Possui graduação em Ciências Biológicas pela Universidade Guarulhos e Pós Graduação em Gestão...

Ver mais...

Anúncio



Posts Recentes



Livro traz Informações Sobre Manejo Hídrico Eficiente e Sustentável na Pecuária

□ Biólogo Caio □ 14 de dezembro de 2021

pecuárias.

A publicação está disponível para acesso gratuito na página da Embrapa Pecuária Sudeste no menu Publicações: www.embrapa.br/pecuaria-sudeste/publicacoes

Acesse [aqui](#).

- [#mataatlântica](#)
- [biodiversidade](#)
- [cidades](#)
- [crise climática](#)
- [Educação Ambiental](#)
- [meio ambiente](#)
- [reciclagem](#)
- [sustentabilidade](#)



[Ant.](#)

[Próx.](#)

Deixe um comentário

O seu endereço de e-mail não será publicado. Campos obrigatórios são marcados com *

Comentário

Nome *

E-mail *

Site

Salvar meus dados neste navegador para a próxima vez que eu comentar.



0
Cientistas Selecionam Plantas para Alimentar Abelhas Nativas da Amazônia

[Biólogo Caio](#)
7 de dezembro de 2021
0



Perda de Floresta Causa o Desaparecimento de Abelhas Polinizadoras

[Biólogo Caio](#)
7 de dezembro de 2021
0



Inédito, Relatório Liga Grandes Marcas de Moda ao Desmatamento da Amazônia

[Biólogo Caio](#)
1 de dezembro de 2021
0



Aumento do Desmatamento na Amazônia Coloca em Dúvida a Capacidade do Brasil de Cumprir Acordos Assinados na COP26.

[Biólogo Caio](#)
29 de novembro de 2021
0



09 Retrocessos Ambientais do Governo Bolsonaro

[Biólogo Caio](#)
29 de novembro de 2021
0



Falta de Saneamento Mata 11 mil Pessoas por Ano no País, diz IBGE

[Biólogo Caio](#)
26 de novembro de 2021
0



Proteger as florestas para salvar vidas

[Biólogo Caio](#)
16 de julho de 2021
0



Quais são os perigos do descarte irregular do óleo de cozinha?

[Biólogo Caio](#)
14 de julho de 2021



Desafio 2014 km une esporte e conscientização ambiental, com patrocínio da Castelo Alimentos.

[Biólogo Caio](#)
5 de julho de 2021 0



Paraná lança programa de que estimula uso de energia sustentável.

Biólogo Caio 5 de julho de 2021 0



Parceria entre Huawei, Parque Tecnológico Itaipu e Coopavel resultará no maior projeto de inovação aberta do Brasil no agronegócio.

Biólogo Caio 3 de julho de 2021 0



O oceano pede ajuda: Revista do Conselho de Biologia destaca iniciativa da ONU para conservação do oceano.

Biólogo Caio 1 de julho de 2021 0



Aranhas podem comer cobras?

Biólogo Caio 30 de junho de 2021 0



Instituto A.Yoshii completa 15 anos de incentivo ao desenvolvimento social e sustentável

Biólogo Caio 30 de junho de 2021 0



Cinemateca do mês global do Meio ambiente: conheça a cultura pop audiovisual da sustentabilidade

Biólogo Caio 30 de junho de 2021 1



Férias: Destino na Natureza Melhora a Saúde e Bem-Estar

Biólogo Caio 10 de janeiro de 2022 0



Especialistas Fazem Retrospectiva Ambiental 2021 e Traçam Perspectivas Para 2022

Biólogo Caio 28 de dezembro de 2021 0



Flexibilização da Proteção às Margens dos Rios pode deixar a População mais Exposta a Desastres Naturais e Crise Hídrica

Biólogo Caio
14 de dezembro de 2021
0

Biólogo Caio Fernandes



Biólogo Caio Fernandes

Possui graduação em Ciências Biológicas pela Universidade Guarulhos e Pós Graduação em Gestão...

Ver Mais...

Social

Curtir

Seguir

Seguir

Conectar

Seguir

Produtos



Coleção Cartilha PROSENSIA | Volume 1 – Programa de Sensibilização da Importância da Água

R\$25,00

Comprar



Coleção Cartilha PROSENSIA | Volume 2 – Programa de Sensibilização da Importância da Água

R\$25,00

Comprar