Home

Visão geral da propriedade

Esta ferramenta pode definir a sua experiência enquanto navega pelo site. Alguns de cookies que são categorizados como necessários são armazenados no seu navegador, pois são essenciais

Necessários

Funcionalidade de vídeos

Funcionalidade de mapas

Necessários sempre

Performance

Outros

Necessários sempre

Aceitar selecionados

Aceitar todos

Powered by Cookie Law Info

Em destaque

Notícias

O período de chuvas está começando em várias regiões do país. A captação dessa água remitida pode ser atividades pecuárias mais sustentável, eficiente e rentável.

Para o pesquisador João Pulhanes, da Embrapa Pecuária Sudeste, a cisterna é uma forte alternativa que pode ser utilizada para diversos usos na propriedade rural.

"Em momentos de escassez de água, como esse que estamos vivenciando, ter mais uma forte de água pode significar passar pela época da seca sem maior sugestão hídrica", destaca.

Segundo o pesquisador, a cisterna deve ser planejada e dimensionada de acordo com as características produtivas e econômicas da propriedade.

"Agora, início do período chuvoso em algumas regiões, a ideia é se adequar a cisterna e começar a captar e utilizar a água da chuva. Na época seca de 2023, ela esteve chata e a propriedade teria essa fonte de água disponível", explica João.

A chuva é uma alternativa para fins próximos ao não potável. Independente do tamanho e da finalidade, sempre deve haver equipamentos, como o dreno-fusível, cobertura pelo ralo, substituição parcial ou completa dos tubos superfície/subterrâneos, e algum armazenado pode ser usado para irrigação, limpeza e resfriamento de instalações.

Para consumo dos animais e higienização de equipamentos, a qualidade da água deve ser monitorada pelo usuário.

Reduzir a captação de água de fontes naturais tem impactos ambientais e econômicos positivos. Na produção do ovos e leite, a água é usada no consumo dos animais, lavagem das instalações e de equipamentos e irrigação.

VILA TAMBÉM | Revista DBO em Foco: Miado o consumo de água dos bovinos aumenta e eficiência do sistema de produção

Pulhanes destaca que a gestão adequada na fazenda contribuirá para uma atividade agropecuária rentável e, principalmente, ambientalmente responsável. O armazenamento da água da chuva é uma das medidas que contribui para melhorar a eficiência hídrica.

Foto: João Pulhanes

Manutenção da cisterna – O produtor rural deve fazer o correto manejo da cisterna, assim ela garante a disponibilidade de água com qualidade. A manutenção é simples: limpeza e monitoramento. Deve-se limpar as instalações do cobertura, calhas e a cisterna.

Durante a limpeza, a cisterna deve estar vazia e é recomendado usar água e sabão. Animais de médico ou lado devem ser retirados por completo. Também é necessário evitar o acúmulo de água de limpeza.

A recomendação é de que a limpeza da cisterna seja feita anualmente. Pequenos reparos superficiais podem ser necessários, dependendo das condições do local e da cisterna.

A Embrapa Pecuária Sudeste tem uma publicação que trata do assunto. É o documento "Captação de água de chuva e armazenamento em cisterna para uso na produção animal", de autoria de João Pulhanes, dividido vários aspectos do sistema de aproveitamento de água da chuva. O material está disponível no site da Embrapa Pecuária Sudeste, em Publicações (clique AQUI).

DBO Flix Destaque

Assista DBO em outras plataformas

CONFIRA os destaques da edição de outubro da Revista DBO, na capa, as novidades deste versátil sistema de produção

Compartilhe

WhatsApp Facebook Twitter LinkedIn Telegram Email

Publicitorial

Informações de mídias de analógico e portais que acaba

O jornalista Inaiac Jacob de Jesus é um desafio para pastagem, aqui algumas advertências que precisam ser abdicadas pelos a produção animal e pastos

Como mesma gestão e mesma gestão digital aquela mesma ajuda?

Nos ambientes das plantas, o uso das sementes da gestão tem trabalado anos de sagacia, eminentes semelhanças e contribuir para o sucesso de melhoramento.

Newsletters DBO

Os destaques do dia da pecuária de corte, pecuária leiteira e agricultura diretamente no seu e-mail.

Inscreva-se para receber

Relacionado

Em gesto bom no R$ 271(j) em São Paulo, em tendo de R$ 10,(j) no período de 30 dias, informa IHS Markit

Morre o empresário e pecuarista Adalberto Sanzio

Pecuária DBO | Prazo para suspender castração gaia endade

Curva Hereford abre inscrições para concursos de carcaça em Santa Maria, RS

Avança na Câmara PL de autoconcorrência dos frigoríficos sobre boa parte de suas atividades

Mentor da qualidade e idealizador da "Carne mamata"

BRF investe R$ 8 milhões na modernização da unidade de Bueri (Alegre (ES)

https://revistadbo.com.br/videos/pode-ser-assistido/não-é-não/#/?_ga=2.1.1.1

Ovos: um novo mercado, preço de ovos e as apostas de inovação nacional

Últimos vídeos no DBO Play

A formação ideal da pastagem: escolhas e processos para transformar sua fazenda

Terreiro DBO na TV - Programa de dia 08/10/2021 (Mercado do Boi)

Terreiro DBO na TV - Programa de dia 08/10/2021 (completo)

Revista DBO | Rio sulfolina de sementes

Conteúdo original Revista DBO

Revista DBO | Pesa para suspender carregação gera embate

Avança na Câmara PL de autocontrole dos frigoríficos sobre boa parte de suas atividades

Ideote da qualidade e defensor da "boa mamata"

Revista DBO | Remunerando o leiteiro

Revista DBO | "Conversa Ringela" com José Ziad e Dina Jones

Revista DBO | Leilões oferta recua em setembro

"Vaca brava" continua encontrando o setor

Cheesepálitro: entre custos continuar ou que fazer?