



## Pastejo rotacionado utilizando capim zuri

### Autor(res)

Marcus V G Oliveira

Ana Júlia Braga

Vanessa Maria Costa Cardoso

Luciano Alves Barbosa

Pedro Antônio Soares Moreira Santos

Tamyres Rodrigues De Assis

### Categoria do Trabalho

Trabalho Acadêmico

### Instituição

FACULDADE ANHANGUERA DE ANÁPOLIS

### Introdução

O capim Zuri tem se destacado como uma das forrageiras mais utilizadas na pecuária, principalmente pelo seu alto potencial produtivo e valor nutritivo. Para aproveitar ao máximo seu desempenho, o pastejo rotacionado surge como uma técnica de manejo eficiente, que consiste em dividir a área em piquetes e permitir o descanso da planta após o pastejo. Esse sistema melhora a qualidade do pasto, aumenta a lotação animal e favorece a sustentabilidade da atividade, evitando a degradação do solo e da pastagem. Dessa forma, entender o uso do capim Zuri no pastejo rotacionado é essencial para o produtor que busca eficiência e maior retorno econômico.

### Objetivo

Explicar a importância do uso do pastejo rotacionado com capim Zuri, destacando seus benefícios para o solo, para os animais e para a produção.

### Material e Métodos

O presente trabalho foi desenvolvido a partir de uma revisão bibliográfica. Foram utilizados livros de zootecnia, artigos científicos publicados em periódicos nacionais e internacionais e materiais técnicos de instituições de pesquisa voltadas à pecuária. Essa pesquisa permitiu reunir informações sobre o manejo do capim Zuri, suas características agrônomicas e os resultados obtidos em diferentes sistemas de pastejo, com ênfase no modelo rotacionado.

### Resultados e Discussão

O capim Zuri é uma gramínea forrageira de alta produtividade, podendo atingir de 80 a 100 toneladas de matéria verde por hectare ao ano, dependendo do manejo e das condições de solo e clima. Além disso, apresenta boa palatabilidade e elevado teor de proteína bruta, fatores que o tornam excelente opção para bovinos de corte e leite. No sistema de pastejo contínuo, há um desgaste mais rápido da pastagem e perda de qualidade. Já no sistema rotacionado, o produtor consegue controlar melhor o ponto de entrada e saída dos animais, preservando o



vigor da planta e garantindo um fornecimento constante de alimento de qualidade.

Dados de pesquisas mostram que o pastejo rotacionado com capim Zuri pode aumentar em até 30% a taxa de lotação em relação ao pastejo convencional. Assim, o manejo não apenas melhora a produtividade animal, mas também auxilia na conservação do meio ambiente e na sustentabilidade da atividade pecuária.

## Conclusão

O uso do pastejo rotacionado com capim Zuri é uma alternativa eficiente que alia produtividade, qualidade nutricional e sustentabilidade, garantindo melhores resultados para o produtor e maior preservação dos recursos naturais.

## Referências

CECATO, U. et al. Manejo de pastagens tropicais. Maringá: Eduem, 2015.

EUCLIDES, V. P. B. et al. Valor nutritivo de forrageiras tropicais. Campo Grande: Embrapa Gado de Corte, 2009.

MACEDO, M. C. M.; ZIMMER, A. H. Manejo de pastagens de capim Panicum. Campo Grande: Embrapa Gado de Corte, 1999.

SANTOS, M. E. R. et al. Características agrônômicas e produtivas do capim Panicum maximum cv. Zuri sob pastejo. Revista Brasileira de Zootecnia, v. 47, p. 1-9, 2018.