



Programa Minerthal de Suplementação de Precisão aplicado em propriedade do Vale do Paraíba promove aumento de ganho de peso e redução na idade de abate

No período de 16 de março a 13 de abril de 2010, a Minerthal desenvolveu um trabalho de suplementação estratégica na Fazenda São José, localizada em Guaratinguetá (SP) com o uso dos produtos Minerseca e Minerthal Pró-Águas. A utilização do Minerseca foi preconizada como suplementação de minerais e proteína bruta para todo o período seco nos animais de recria da propriedade. O uso do Minerthal Pró-Águas foi uma ferramenta para terminação de animais a pasto no período de transição águas-secas, fornecendo minerais, proteína bruta e energia. Os dois produtos contêm em sua formulação aditivo promotor de crescimento e eficiência alimentar.



+ SUPLEMENTAÇÃO

Período: 16/03/2010 a 13/04/2010
(28 dias – Transição Águas-Secas)
Produto: Minerseca (Suplemento Mineral Protéico com Aditivo Promotor de Crescimento e Eficiência Alimentar)
Consumo Médio de Minerseca: 230 g/animal/dia
Média de Peso Inicial: 289 kg
Média de Peso Final: 304 kg
Média de Ganho de Peso Diário: 520 g/animal/dia
Volumentoso Pastejado: Braquiarião

+ RESULTADOS



A suplementação protéica é uma alternativa viável, tanto biológica como economicamente para corrigir o déficit protéico de bovinos no período de transição águas-secas e no período seco do ano. O objetivo é fornecer, além de minerais, fontes protéicas, como ureia e farelos. A inclusão de Monensina Sódica na dieta, aditivo promotor de crescimento e eficiência alimentar, permite melhorar a relação simbiótica dos microorganismos presentes no rúmen, maximizando o processo fermentativo e minimizando as perdas metabólicas. A intenção é manter um bom padrão de crescimento dos animais durante o período crítico do ano, evitando o temido "boi sanfona". A estratégia de suplementação adotada na propriedade teve como meta o ganho de 0,9@ no final do período, que foram os objetivos alcançados no primeiro momento de avaliação. A relação de custo benefício para o período é de 1,6. Ou seja, para cada R\$ 1,00 investido na suplementação com Minerseca, obteve-se o retorno de R\$ 1,60 em carcaça produzida.

+ SUPLEMENTAÇÃO

Período: 16/03/2010 a 13/04/2010

(28 dias – Transição Águas-Secas)

Produto: Minerthal Pró-Águas

(Suplemento Mineral Protéico Energético com Aditivo Promotor de Crescimento e Eficiência Alimentar)

Consumo Médio de Minerthal Pró-Águas: 1.360 g/animal/dia

Média de Peso Inicial: 455 kg

Média de Peso Final: 502 kg

Média de Ganho de Peso Diário:

1.670 g/animal/dia

Volumoso Pastejado: Tifton



+ RESULTADOS

A suplementação estratégica no período de transição águas-secas com a utilização de suplementos minerais, proteico e energéticos tem se mostrado uma excelente ferramenta para redução da idade de abate. O objetivo é aproveitar a boa disponibilidade de forragem do período, ainda que de baixa qualidade, fornecendo nutrientes capazes de corrigir os déficits e elevar o ganho de peso dos animais. Evitar que o animal passe por um novo período de seca tem se mostrado eficiente, mesmo porque a valorização do preço da @ incentiva a adoção de estratégias de terminação nesse período.

A relação de custo benefício na oportunidade foi de 4,5. Ou seja, para cada R\$ 1,00 investido na suplementação estratégica com Minerthal Pró-Águas, obteve-se um retorno de R\$ 4,50 em carcaça produzida.

Quando comparamos a adoção da estratégia com a utilização de suplemento mineral convencional, percebemos uma redução de 40 dias na idade de abate. Isso se reflete em 40 dias a menos com custo de pasto, mão-de-obra e insumos veterinários.

Cabe ressaltar que a qualidade da pastagem de tifton foi determinante no excelente resultado de produção obtido.



+ PALAVRA DO CLIENTE

“O trabalho foi realizado em uma amostra do rebanho, em um período determinado e com uma pastagem de alto nível, mas comprovamos que houve um expressivo aumento de ganho de peso em razão da suplementação aplicada.”

Sergio Augusto Barbosa Soares

proprietário da Fazenda São José