



## Suplementação de Precisão: garantia de excelentes resultados e máximo retorno econômico

2015 é o ano do boi! Após 2014, excelente para a pecuária nacional, entramos em mais um ano marcado por valores altos da arroba e grandes oportunidades de crescimento do setor. Porém, os bons preços pagos pela arroba não garantem o lucro para o pecuarista, já que os custos da atividade são altos e a produtividade, no geral, precisa ser melhorada. Por esse mesmo motivo é cada vez mais necessário buscar uma produção de carne eficiente, com animais precoces e de boa qualidade.

### Preço do Boi Gordo



Um exemplo de como uma estratégia de suplementação adequada à propriedade resulta em um retorno econômico excelente com animais mais pesados e precoces é observado no rebanho de Orival São José, em sua fazenda em Barrolândia (TO). No período das águas, de setembro de 2014 a fevereiro de 2015, 35 animais foram terminados a pasto, utilizando o produto **Minerthal Pró-Engorda** como ferramenta para maximizar o desempenho dos animais.

### + PERFIL

**Propriedade:** Fazenda São José  
**Localização:** Barrolândia (TO)  
**Rebanho Avaliado:** 35 cabeças de machos inteiros  
**Sistema de Produção:** Terminação a pasto  
**Tipo de Pastagem:** Brachiário

### + SUPLEMENTAÇÃO

**Período:** 18/09/14 a 14/02/2015  
**Produto Utilizado:** Minerthal Pró-Engorda  
**Consumo Médio do Suplemento:** 1,23 Kg  
**Média de Peso Inicial:** 391,96 kg  
**Média de peso final:** 580,60 kg  
**Ganho de peso médio diário:** 1,27 kg/dia





## + PRODUTO

O **Minerthal Pró-Engorda**, um suplemento pronto para uso, é uma mistura mineral proteica energética, com um aditivo promotor de crescimento. É um produto versátil, eficiente tanto para uma recria intensiva quanto para uma terminação a pasto, que pode ser utilizado durante todo o ano para animais em regime de pastagem. É uma ferramenta que eleva o desempenho do animal, otimizando o uso do pasto com aumento da rentabilidade.

## + RESULTADO

A suplementação estratégica utilizando o **Minerthal Pró-Engorda** no rebanho da fazenda São José foi planejada visando os seguintes objetivos: melhorar o desempenho dos animais terminados a pasto, reduzindo a idade ao abate.

A suplementação possibilitou um ganho de 1,27 kg/animal/dia durante os 150 dias avaliados. O **Minerthal Pró-Engorda**, através da ação da monensina sódica, torna possível o máximo aproveitamento dos nutrientes do pasto, aumentando a eficiência alimentar dos animais e, conseqüentemente, o ganho de peso. Além disso, também é uma fonte de energia e proteína, fazendo com que todas as possíveis deficiências nutricionais do pasto sejam sanadas, permitindo que 100% do potencial genético dos animais seja alcançado.

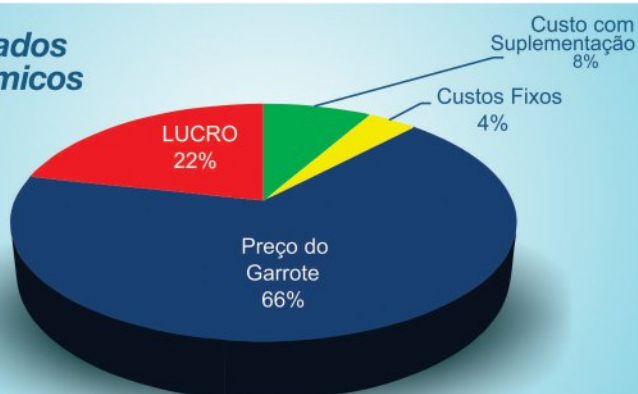
A suplementação associada a um manejo de pastagens eficiente também permitiu elevar a lotação dos pastos, sem prejudicar os ganhos dos animais. Assim, foi possível alcançar uma taxa de lotação máxima de 1,69 UA/ha, resultando em uma produção média de 8,80 @/ha. Este valor está acima do observado no país, cuja média de lotação em sistemas pecuários tradicionais costuma ser de 1 UA/ha.

O preço da arroba negociada foi de R\$ 128,00. Com um peso médio final de 580,60 kg e um rendimento de carcaça de 53,39%, obteve-se um lucro de final de R\$ 570,00 por animal, totalizando um lucro total de R\$ 19.380,00. Incluindo os custos fixos e da suplementação, apesar do elevado valor do garrote (R\$ 1.756,00), alcançou-se um excelente retorno financeiro. Dessa forma, o bom desempenho dos animais tornou possível que o sistema de terminação a pasto fosse uma atividade econômica não apenas viável, mas muito lucrativa!

## E +

Em um sistema a pasto, com menor custo em relação ao confinamento, o **Minerthal Pró-Engorda** possibilitou, além de um excelente desempenho, um ótimo ganho em carcaça, com rendimento de 53,39%.

## Resultados Econômicos



## + PALAVRA DO PARCEIRO

“Faz tempo que eu utilizo os produtos da Minerthal, mas nesse período das águas fizemos um trabalho específico na finalização dos garrotes Nelore e Angus. Os animais ganharam em média 1,2kg ao dia, com rendimento de carcaça de quase 54%. O investimento vale muito a pena, quando eu faço as contas vejo que o custo x benefício é positivo, principalmente porque diminui bastante o tempo que o animal fica na propriedade”.

**Da esquerda para a direita, Orival São José, Iran Cesar de Medeiros Assunção (representante comercial da Minerthal) e Oscar São José**