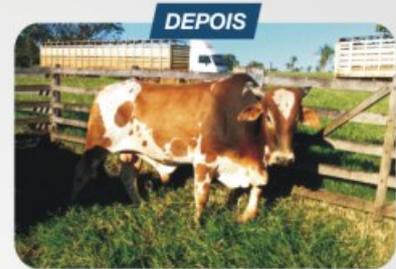




Suplementação estratégica em São Luis de Montes Belos (GO) rende 38% a mais de ganho de peso

Com a adoção da suplementação estratégica proposta pela Minerthal, a Fazenda Campo Grande, localizada no município de São Luis de Montes Belos (GO), obteve ganho de peso superior correspondente a 38%. O teste comparativo foi realizado durante 48 dias com animais cruzados em sistema de pastejo contínuo, utilizando o suplemento Minerthal Pró-Engorda, com o objetivo de antecipar o abate. O ganho de peso diário dos animais foi comparado ao ganho de uma suplementação protéica da concorrência.



+ PERFIL

Propriedade: Fazenda Campo Grande
Localização: São Luis de Montes Belos (GO)
Sistema de produção: Engorda
Rebanho: Animais cruzados
Pastagem: Sistema de pastejo contínuo (*Brachiaria brizantha*)



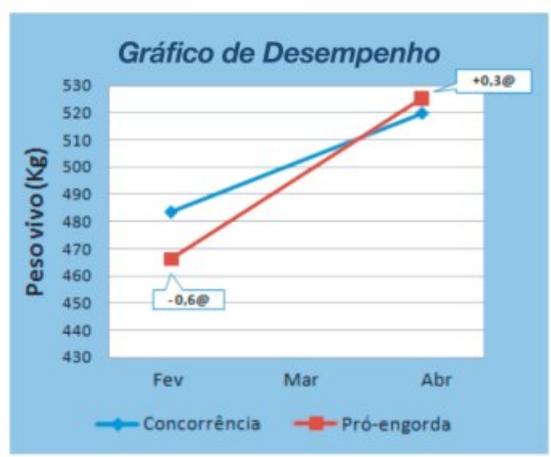
+ PRODUTO

O **Minerthal Pró-Engorda** é um suplemento mineral protéico energético com inclusão de Aditivo Promotor de Crescimento e Eficiência Alimentar, que visa suplementar e acelerar o desenvolvimento e ganho de peso de bovinos destinados à produção de carne, a fim de diminuir a idade de abate.

Benefícios

- Acelera o crescimento e o ganho de peso
- Melhora na condição corporal dos animais (escore)
- Melhoria da pelagem
- Possui limitador de consumo, facilitando o uso
- Melhor custo/benefício
- Redução da idade de abate

+ RESULTADO



O resultado do ganho em peso demonstra a eficiência do Minerthal Pró Engorda em animais de terminação.

É importante frisar que os animais suplementados com Pró Engorda apresentavam no início do tratamento condição corporal inferior aos animais do outro tratamento (suplemento protéico convencional da concorrência). No entanto, ao final do tratamento, os dois lotes apresentavam condição corporal desejável para abate.

Os animais tratados com Pró Engorda apresentaram maior peso final, com **0,3@** superior ao lote dos animais suplementados com proteinado. Esse resultado atendeu aos objetivos do cliente, já que a boiada tratada com Pró Engorda apresentava no início do tratamento peso inferior, com uma diferença de **0,6@**.

Ao contabilizar todo o ganho, verifica-se que o uso do Pró Engorda incrementou 0,9@ comparado ao outro tratamento.

+ PALAVRA DO CLIENTE

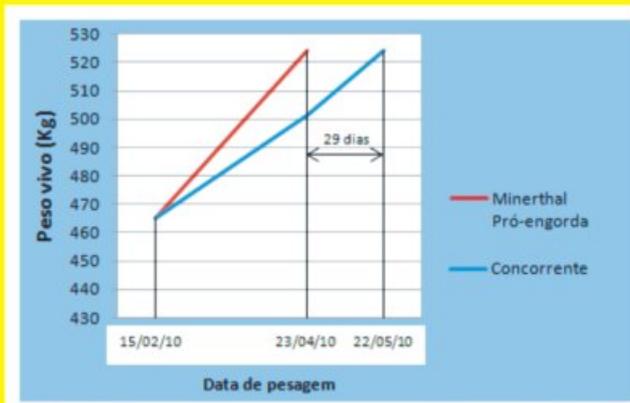
“Durante o tratamento, os animais suplementados com Minerthal Pró Engorda demonstraram melhores desempenhos ao analisar o peso final. O uso do Pró Engorda foi uma solução estratégica, que aliou praticidade e agilidade, aumentando o retorno sobre o capital investido.” - **Ronaldo Rodrigues de Lima**, Proprietário da Fazenda Campo Grande - São Luis de Montes Belos / GO

+ COMPARAÇÃO

Se levar em consideração o peso inicial igual para ambos os lotes, seriam necessários mais **29 dias de tratamento com proteinado** para obter mesmo peso de abate dos animais suplementados com Pró Engorda. Se forem considerados os efeitos da estacionalidade, a tendência seria um número de dias maior para alcançar o mesmo desempenho.

Não levando em conta os efeitos da estacionalidade (gráfico comparativo), pode-se verificar a eficiência do Pró Engorda ao possibilitar a redução da idade de abate e o aumento da eficiência do sistema.

Considerando os ganhos de peso diário de **1.255 g/animal/dia** para animais suplementados com Minerthal Pró Engorda e **0,770 g/animal/dia** para animais suplementados com proteinado, observa-se desempenho superior de **38%**.



Ao analisar o custo da suplementação frente ao desempenho dos animais (GPD), ou seja, quantas gramas em ganho peso foram necessárias para pagar a suplementação dos animais, verifica-se que apesar do custo da suplementação com Minerthal Pró Engorda ser superior ao da concorrência, o retorno em ganho de peso diário foi superior em **34,6%** em relação à suplementação com proteinado (ganho de peso líquido de 956,69g comparado a 710,71g)

