



Resultthal



Minerthal

Boletim de Resultados Minerthal
Edição 25 - Fevereiro de 2013

Suplementação estratégica resulta em aumento na produção de leite a pasto



O Brasil é o 5º maior produtor mundial de leite, com produção de 31 bilhões de litros no ano de 2011. Entretanto, a produtividade média de 1.381 litros por vaca/ano é baixa, resultando numa média de 3,78 litros/vaca/dia. Um dos principais fatores para essa baixa produtividade é a falta de suplementação na época de seca do ano, principalmente em sistemas de produção extensivos ou totalmente a pasto. A ausência de suplementação no período de seca é justificada pelo aumento no custo de suplementação, que, muitas vezes, desmotiva o produtor a investir.

Os produtores de leite do município de São Francisco de Goiás (GO), Edi e Adair Gomes Pereira são um exemplo de produção de leite a pasto. No ano de 2007, obtiveram produção de 5,9 litros por vaca/dia em sistema totalmente a pasto e sem suplementação proteico energética em nenhum período do ano. O índice de prenhez dos animais era em torno de 66%, resultando em intervalo entre partos ao redor de 15 meses.

A partir do ano de 2008, a fazenda adotou a Estratégia de Suplementação de Precisão da Minerthal para obter maior produtividade do rebanho e rentabilidade da fazenda. A ferramenta utilizada foi o Minerthal Pró-Leite.

+ PERFIL

Proprietários:

Edi Gomes Pereira
e Adair Gomes Pereira

Fazenda: Santo Antônio

Município:

São Francisco de Goiás (GO)

Período: 2007 a 2012

+ SUPLEMENTAÇÃO

Produto: Minerthal Pró-Leite

Pastagem: Brachiaria
brizantha

Rebanho: 100 cabeças
em lactação

Consumo: 1 kg/vaca/dia

+ PRODUTO

Minerthal Pró-Leite é um produto que contém minerais, vitaminas, aporte proteico e energético, além de fornecer uma dose de monensina sódica, ingrediente responsável pelo aumento na eficiência no aproveitamento dos alimentos, resultando no aumento de produção dos animais.





+ RESULTADO

A suplementação com o Minerthal Pró-Leite apenas durante o período de estiagem na propriedade trouxe aumento de produção para 6,9 litros/vaca/dia e melhora no índice de prenhez para 69% (intervalo entre partos ao redor de 14,5 meses). A utilização do Minerthal Pró-Leite foi justificada pelo excelente custo x benefício, quando contabilizados os benefícios diretos e indiretos.

A partir do ano de 2010, a propriedade incrementou a suplementação com o Minerthal Pró-Leite também durante o período das águas, fornecendo assim o produto ao longo de todo o ano. A produção aumentou para 7,92 litros/vaca/dia e a taxa de prenhez aumentou para 82% (intervalo entre partos ao redor de 12 meses). Em 2012, a propriedade registrou uma produção média de 8,5 litros/vaca/dia, mantendo excelentes índices reprodutivos. Ou seja, a estratégia de suplementação adotada pela Minerthal na propriedade resultou em um aumento de 44% na produção de leite e melhora de 33% no índice de prenhez dos animais (Figuras 01 e 02).

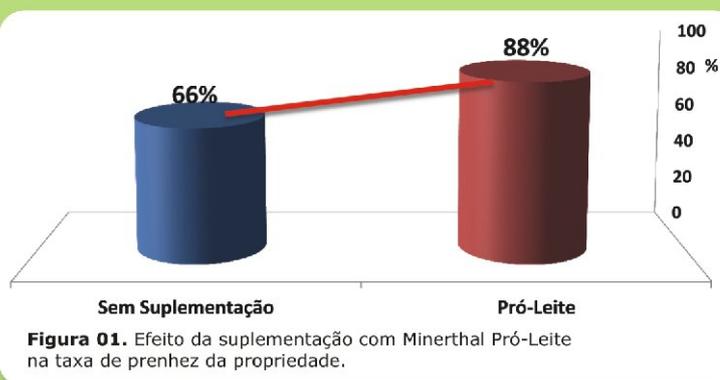


Figura 01. Efeito da suplementação com Minerthal Pró-Leite na taxa de prenhez da propriedade.

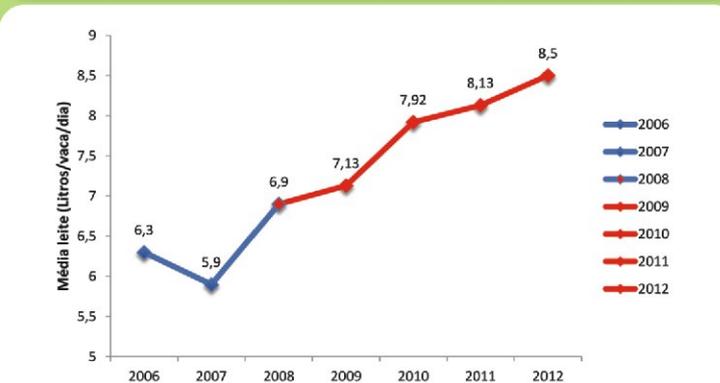


Figura 02. Efeito da suplementação com Minerthal Pró-Leite na produção leiteira dos animais, realizada em 2008 somente no período de seca do ano e a partir de 2010 com utilização ao longo de todo o ano.

E +

A presença significativa de extrato etéreo no produto foi fundamental para aumentos dos índices produtivos, proporcionando também uma pelagem brilhante e saudável aos animais suplementados.



+ PALAVRA DO CLIENTE

"A utilização do Minerthal Pró-leite o ano todo melhorou a produção e o tempo em que as vacas ficam somente no pasto, sem ter que levar para o cocho. Houve uma melhora considerável no retorno ao cio pós-parto, na produção de colostro e na resistência dos animais". **Sra. Edi Gomes Pereira**