

PROTEICO-ENERGÉTICO: ESTRATÉGIA PARA GIRO RÁPIDO DE CAPITAL E ÓTIMO ACABAMENTO DE CARÇAÇA



Fazenda Sakamoto



Guaraçáí (SP)



Nelores
Castrados



91 animais

• Sistema de Produção:

Engorda a pasto

• Época do ano:

Transição Águas/Seca e Seca

• Tipo de pastagem:

Braquiária (qualidade média)

• Suplementos utilizados:

→ Pró-Águas (Suplemento mineral proteico energético, 20 %PB e 62,5% NDT)

→ Pró-Seca (Suplemento mineral proteico energético, 20%PB e 65,0 % NDT)



“Estávamos meio perdidos, sem rumo. Um dia Ramyrez, da Minerthal, apareceu na propriedade e trocamos umas ideias. Ele desenvolveu umas contas e fez umas projeções. É legal ter um planejamento, saber quanto que vai gastar e se eu vou ter retorno”.

Elthon Sakamoto – proprietário da Fazenda Sakamoto

O ciclo de produção de bovinos de corte tem duração alta se comparado a outras atividades de produção, além de demandar maior utilização de áreas. Com isto, o produtor de carne bovina demora mais tempo para ter o lucro e ainda sofre com a crescente pressão para utilizar melhor a área já destinada à sua atividade, preservando e convivendo em harmonia com o meio ambiente.

Por isso, a busca para encurtar esse ciclo está cada vez maior, visando um maior giro do capital e para produzir mais ocupando a mesma área de pastagem. Algumas ferramentas podem ser utilizadas para este fim, como o confinamento de bovinos, retirando-os do pasto para ganhar peso e ter o acabamento de carcaça mais rápido. Entretanto,

para muitos produtores utilizar a estratégia de confinar os animais fica inviável financeiramente, devido aos altos custos de implantação e operação.

Para essas situações há a alternativa de fornecer Suplemento Mineral Proteico Energético durante o período de transição águas/seca, em sistema de pastejo, aproveitando a boa disponibilidade ainda presente na pastagem no período. Essa estratégia permite um excelente ganho de peso diário e acabamento dos animais e tem como objetivo principal realizar a terminação de forma mais rápida, não deixando que os animais passem por mais uma seca dentro da fazenda, liberando o pasto para categorias mais leves.

+ SUPLEMENTAÇÃO

A família Sakamoto atua na pecuária há mais de 40 anos na região de Guaraçai/SP. Elthon Sakamoto, filho do Sr. Essao Sakamoto, tinha interesse em encurtar o tempo de permanência dos animais na propriedade até serem abatidos (3 a 4 anos), uma vez que para esses animais eram fornecidos apenas suplementos minerais.

O objetivo da família Sakamoto era encurtar o ciclo de produção. Diante disso, a equipe Minerthal, junto com os gestores da fazenda, traçou uma estratégia de suplementação para fornecer suplemento proteico energético de alto consumo aos animais de forma a destiná-los ao abate no menor tempo possível.

Os 91 bovinos foram agrupados em lotes com 20 animais cada. Os animais do lote 1 eram animais de “cabeceira”, ou seja, com melhores condições corporais. Nestes animais, a estratégia adotada foi fornecer o suplemento Pró-Águas na quantidade média de 0,55% do PV durante aproximadamente dois meses. Já nos animais do lote 2, a estratégia adotada foi fornecer três meses de Pró-Águas na quantidade de 0,5% PV e um mês de Pró-Seca na quantidade de 1% do PV.



+ RESULTADO

Na Tabela 1 são demonstrados dados referentes ao abate do lote 1:

Produto utilizado	Pró-Águas
Animais	20 bovinos Nelore castrados
Idade dos animais	36 meses
Época do ano	Águas
Consumo médio no período	2,5 a 2,8 kg/animal/dia
Média de Peso Inicial	465 kg (15,5 @)
Média de Peso Final	561 kg (18,7 @)
Média de Ganho de Peso Diário	1,358 kg
Preço da @	R\$ 158,00
Lucro por @ produzida	R\$ 88,49

Comprovando a eficiência da suplementação de precisão, a utilização do Pró-Águas fez com que os animais ganhassem ainda mais peso que o previsto nas contas realizadas no início do projeto, no qual a média de ganho de peso diário esperado era 1,250 kg.

O resultado financeiro foi bastante interessante, com um excelente lucro por @ produzida. Importante ressaltar que, no caso do lote 1, o lucro poderia ter sido maior, pois os animais foram vendidos ainda na fazenda, considerando rendimento de carcaça combinado de 50% e não o peso real da carcaça limpa no frigorífico.

O ponto positivo foi que essa experiência serviu para exemplificar ao pecuarista o quanto o rendimento de carcaça é importante no resultado da fazenda. Segundo dados publicados pela Scot Consultoria, o valor médio de rendimento de carcaça (RC) para bovinos abatidos provenientes de sistema de pastagem no Brasil é de 52%. Admitindo-se que a negociação fosse por rendimento de carcaça, se atingisse o rendimento médio brasileiro de 52%, Sakamoto faturaria R\$ 118,20 a mais por animal.

Com essa informação em mãos, a equipe partiu para o segundo lote já com o foco no rendimento de carcaça. Os resultados referentes ao lote 2 estão demonstrados na Tabela 2. O ganho de peso diário foi 1,370 kg, mas o resultado mais interessante nesses animais foi o rendimento de carcaça, que surpreendentemente foi de 57,6%, graças à união da excelente genética dos animais de Sakamoto com a suplementação proteico energética fornecida. Como consequência, o rendimento do ganho foi 77%, ou seja, para cada 1 kg de ganho de peso, 770 gramas são depositados na carcaça e remunerados pelo frigorífico.

O objetivo proposto foi alcançado, pois gerou boa margem de lucro para o produtor, possibilitando um giro mais rápido de capital e redução do ciclo de produção. Assim, além de lucrar com os animais avaliados, a fazenda conseguiu aumentar a produtividade por área utilizada para a pecuária.

Portanto, cada estratégia de suplementação deve ser estudada antes de qualquer tomada de decisão para que a tecnologia utilizada consiga trazer aos animais o melhor desempenho dentro da realidade de cada propriedade.

Produto utilizado	Pró-Águas/Pró-Seca
Animais	20 bovinos Nelore castrados
Idade dos animais	36 meses
Época do ano	Transição águas/secas
Consumo médio do Pro-Águas	2,25 kg/animal/dia
Consumo médio do Pro-Seca	5,0 kg/animal/dia
Média de Peso Inicial	428,7 kg (14,3 @)
Média de Peso Final	593,1 kg (19,7 @)
Ganho de Peso Diário	1,370 kg
Ganho de Peso em Carcaça	1,060 kg
Rendimento do ganho	77%
Rendimento de carcaça	57,6%

CLIQUE NO PLAY PARA ASSISTIR O VÍDEO

