



Divulgação Técnica

Bruno Marson – Zootecnista – Assessor Técnico.
Marcio de Nadai Bonin – Méd. Vet. DSc. – Gerente Técnico.

TERMINAÇÃO EM SEMICONFINAMENTO PRATICIDADE NA PRODUÇÃO DE CARÇA A PASTO

Os produtores buscam constantemente alternativas para aumentar a produção de carne, principalmente na fase de engorda, onde o retorno do investimento é mais rápido. Nesse sentido, a terminação dos animais em semiconfinamento é uma opção para tornar esta fase mais eficiente e lucrativa.

No semiconfinamento a fração volumosa da dieta é representada pela pastagem e o alimento concentrado é fornecido no cocho.

Algumas vantagens desse sistema são:

- ✓ Redução do ciclo pecuário;
- ✓ Melhora no ganho em carcaça;
- ✓ Melhora no acabamento de carcaça;
- ✓ Aumento da capacidade de suporte das pastagens;
- ✓ Baixo investimento em estrutura e alimentação quando comparado ao confinamento.

A quantidade de concentrado a ser fornecido no semiconfinamento pode determinar o sucesso da terminação dos animais neste sistema. Um estudo realizado em parceria com a *APTA – Agência Paulista de Tecnologia dos Agronegócios (Colina-SP) objetivou comparar a terminação dos animais em semiconfinamento em dois níveis de suplementação:

- ✓ **Connan Termina-Fácil:** consumo total de concentrado de 2% do peso vivo por dia.
- ✓ **Suplemento proteico-energético:** consumo de 0,5% do peso vivo por dia.

O trabalho foi realizado em pastagens de Panicum maximum cv. Tanzânia e Brachiaria brizantha entre os meses de junho a setembro de 2012. Foram utilizados 80 bovinos Nelore, não castrados, com peso corporal de 480 ± 34 kg.

Os resultados estão descritos na tabela 1.



Figura 1. Animais durante experimento. Detalhe na diferença do "vazio" entre o animal A, suplementação com Connan Termina-Fácil (2% do PV) e o animal B com suplementação proteico-energética (0,5% do PV).



Tabela 1. Desempenho de bovinos Nelore submetidos à suplementação proteico-energética (0,5% do PV) x Connan Termina-Fácil (suplementação de 2% do PV) no período de 04/06/12 a 02/09/12.

Indicador	Suplementação Proteico-Energética (0,5% do PV)	Connan Termina-Fácil (2% do PV)
Dias de Tratamento	90	90
Peso Inicial (kg)	480	480
Peso Final (kg)	528	614
GMD (kg/cab/dia)	0,534	1,505
Peso da carcaça no abate	284	361
Ganho em carcaça no período (kg)	25,2	101,2
Rendimento de ganho (g/kg)	533	762
Avaliação Econômica		
Custo Alimentar	R\$ 188,30	R\$ 463,20
Custo da @ Engordada	R\$ 112,08	R\$ 68,22
Receita	R\$ 159,60	R\$ 645,05
Lucro Alimentar	R\$ - 28,70	R\$ 181,85

*Fonte: Alves Neto, J.A. (2012, em fase de elaboração). Adaptado de Siqueira et. al, 2013, In: 8º Encontro Confinamento, Ribeirão Preto, 2013.

A suplementação com **Connan Termina-Fácil** foi superior no desempenho produtivo e econômico, proporcionando melhor deposição de gordura na carcaça (Figura 2), maior ganho em carcaça e lucro alimentar.



Figura 2. Carcaça dos animais ao abate: tratamento com Connan Termina-Fácil a esquerda (2% do PV), tratamento com

suplementação proteico-energética á direita (0,5% do PV).

No tratamento com **Connan Termina-Fácil** o ganho médio diário e principalmente o ganho em carcaça se elevam devido ao maior aporte de energia. Elevando-se o ganho em carcaça, o peso e o acabamento necessários ao abate são alcançados de forma mais rápida. Além disso, a grande participação de concentrado na dieta acentua o efeito substitutivo (redução da ingestão de pasto), o que possibilita o aumento na taxa de lotação, impactando diretamente no ganho por área.

A tecnologia do **Connan Termina-Fácil** é acessível para todos os sistemas de manejo, por proporcionar uma dieta segura devido a associação de minerais, proteína e aditivos promotores de crescimento e eficiência alimentar (Monensina + Virginiamicina), e apresenta um bom custo de tratamento para a maioria dos sistemas pecuários.

O **Connan Termina-Fácil** deve ser associado a farelos energéticos na proporção de 15:85 (15% de **Connan Termina-Fácil** + 85% de farelo energético), e a mistura ofertada na quantidade de 2% do peso vivo dos animais em um ou dois tratos diários. Dessa forma, sua utilização para terminação dos animais

cocho e a disponibilidade de farelos energéticos na região.

A tecnologia de engorda dos animais com **Connan Termina-Fácil** em semiconfinamento apresenta-se como excelente alternativa para os pecuaristas

que desejam aumentar a produtividade, antecipar a idade de abate e melhorar a rentabilidade da propriedade.

Consulte nossa equipe para mais informações e simulação do tratamento.



Connan
COMPANHIA NACIONAL DE NUTRIÇÃO ANIMAL

**Toda Força
em resultados.**

Av. Mário Pedro Vercellino, 877 | Boituva | SP
CEP 18550-000 | Brasil + 55 (15) 3363.9800 | (15) 3363.9801
www.connan.com.br