

Quais os benefícios para o produtor?

Com a utilização do SAGABov o produtor poderá obter máximo rendimento dos animais destinados ao abate, pois evita que animais permaneçam tempo prolongado nos sistemas de terminação, liberando áreas de pastejo ou aumentando a rotatividade em sistemas de confinamento. Com a entrega de animais com grau de acabamento adequado, o produtor terá mais acesso aos programas de bonificação que a indústria frigorífica oferece. Quando o grau de acabamento é levado em consideração, juntamente com as características de maturidade e sexo do animal, 100% dos animais destinados ao abate podem atingir bonificações por qualidade. Comumente, o produtor é penalizado quando a carcaça possui espessura de gordura reduzida ou excessiva.

Quais os benefícios para indústria?

A obtenção de animais com melhor grau de acabamento melhora a qualidade da carne ofertada, pois a obtenção de um alto padrão de qualidade é importante para atender a satisfação do consumidor e pode aumentar a participação em mercados mais exigentes. A gordura subcutânea tem sido enfatizada como um importante indicador de qualidade final, uma vez que afeta as propriedades sensoriais e organolépticas da carne conferindo-lhe qualidade.

Além disso, animais com ótimo grau de acabamento têm sido associados com:

- 1 Maior rendimento de carcaça;
- 2 Melhor palatabilidade e, conseqüentemente, melhor qualidade da carne;
- 3 Redução das perdas durante o resfriamento da carcaça;
- 4 Maximização do uso da planta frigorífica;
- 5 Proteção da carcaça – evitando a queima pelo frio.



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA

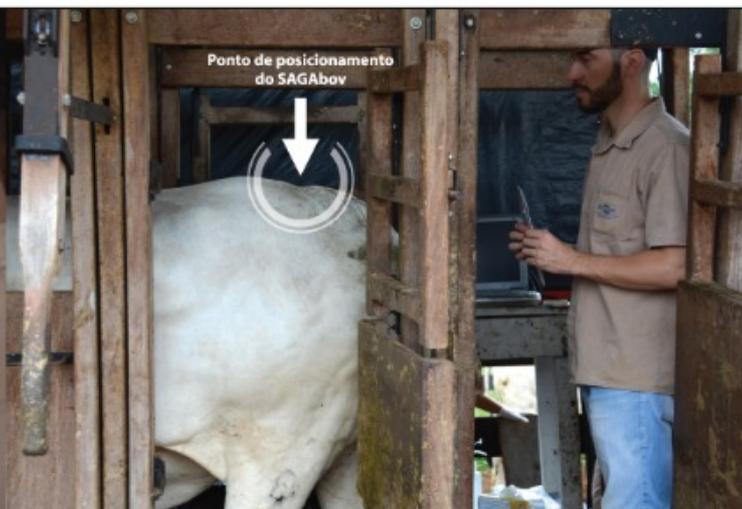


Informações:
SAC: (69) 3219-5058
www.embrapa.br/rondonia

Texto: Luiz Francisco M. Pfeiffer (Médico veterinário, DSc. Zootecnia)
Rhuann Amorim de Lima (Médico veterinário, MSc. Ciências Veterinárias)
Renata Kelly da Silva (Jornalista)
Projeto Gráfico e Fotografia: Rafael Rocha (Designer Gráfico)



A Embrapa desenvolveu um dispositivo prático, em que o próprio produtor pode avaliar, de forma rápida e precisa, o acabamento dos bovinos destinados ao abate.



O que é SAGABov?

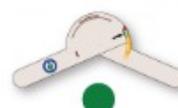
SAGABov, sigla para Sistema de Avaliação do Grau de Acabamento Bovino, permite estimar a cobertura de gordura do animal, que se refere diretamente ao grau de acabamento da carcaça. O dispositivo SAGABov fornece informações sobre carcaça, de forma simples e objetiva, antes mesmo do abate do animal. É capaz de classificar os animais em graus de acabamento baixo, adequado e excessivo. SAGABov pode ser utilizado em machos castrados e fêmeas zebuínas.

Como usar?

Para utilização do SAGABov o bovino deve ser contido e o dispositivo posicionado sobre a linha média da garupa, onde normalmente os animais apresentam uma declividade. Colocando-se uma haste do dispositivo para cada lado da garupa, o mesmo deve ser fechado até que as duas hastas estejam em maior contato possível com a pele do animal. A leitura do grau de acabamento é realizada no visor que indica, por cores, o grau de acabamento:



Vermelho:
grau de acabamento inadequado (carcaças com gordura ausente e escassa);



Verde:
grau adequado de acabamento (carcaças com gordura mediana e uniforme);



Amarela:
grau de acabamento excessivo (carcaças com excesso de gordura).