

## CARNE CARBONO NEUTRO (CCN)

A Embrapa Gado de Corte, e a Embrapa Floresta lançaram em 7 de junho de 2016, em Campo Grande, no primeiro dia do 2º Simpósio Internacional sobre Gases Estufa na Agropecuária (II Sigee), um selo de certificação de qualidade da carne bovina denominada Carne Carbono Neutro (CCN).

O objetivo é aumentar a produtividade, 21@ em 24 meses, carne com maciez igual ou inferior 7kgf (quilograma/força), produzida em sistema sustentável (integração lavoura-pecuária-floresta), com monitoramento do equilíbrio entre a emissão e seqüestro de gases de efeito estufa. Esse monitoramento terá como principal componente a análise do acúmulo de carbono no solo.

Os primeiros animais produzidos dentro das exigências do selo CCN foram abatidos em 19 de maio de 2016, na capital de Mato Grosso do Sul. Trata-se de um lote experimental, com 16 cabeças (machos Nelore castrados), oriundos da fazenda Boa Aguada, em Ribas do Rio Pardo (100 km de Campo Grande), que desde o ano passado trabalha em parceria com os pesquisadores da Embrapa funcionando como uma unidade administrativa. Esses animais, no total de 22, foram criados em 45 hectares no sistema integração lavoura-pecuária-floresta.

A idade média dos animais foi de 3,2 dentes (perto de 30 meses), com peso médio de carcaça ficando em 280,6 kg, ou 18,7 @. No teste de cisalhamento (que avalia a maciez por meio da força necessária para cortar o pedaço de carne), os resultados foram comemorados. Na carne que não passou por processo de maturação a média foi de 5,37 kg/f.

A CCN, segundo metas da Embrapa, passa a ser uma espécie de certificação para um produto de qualidade. Esta carne, desde que oriunda de animais criados em áreas com árvores plantadas em sistema de integração pecuária-floresta, será considerada livre de responsabilidade por descarga de gases de efeito estufa.

*“Trata-se de um protocolo que vai mostrar a cara do produto na medida em que atesta e confirma como foi o seu modo de produção”*, explica Gelson Luís Dias Feijó, pesquisador da Embrapa Gado de Corte. **A carne é produzida dentro do conceito de emissão neutralizada de gases de efeito estufa (GEE).**