

Medicina Veterinária

RENDIMENTO DE CARÇA DE BOVINOS CRIADOS EM UMA PROPRIEDADE DE VISCONDE DO RIO BRANCO (MG)

MARCELO HENRIQUE DIAS - Graduando do 8º Período, Medicina Veterinária, UFLA

Vívian Almeida Capobiango - Graduanda do 10º Período, Medicina Veterinária, UNIVICOSA.

Adriano França da Cunha - Professor em Medicina Veterinária, DMV, UFLA - Orientador(a)

Peter Bitencourt Faria - Professor em Medicina Veterinária, DMV, UFLA

Resumo

O rendimento de carcaça dos bovinos é um dos parâmetros avaliados para determinar a eficiência de produção e está relacionado com a qualidade da carne obtida em abatedouros. Portanto, objetivou-se avaliar o rendimento de carcaça de bovinos originados do cruzamento de vacas mestiças x touro Nelore em um rebanho do município de Visconde do Rio Branco (MG), em 2023. A pesquisa foi aprovada pelo Núcleo de Pesquisa e Extensão (NUPEX) do Centro Universitário de Viçosa (UNIVICOSA) sob o número de protocolo 757.2023.2.01.06.03.04. Foram avaliados 56 animais, sendo 39 bois castrados à desmama, 9 novilhas e 8 vacas, sendo abatidos aos 3, 3 e 8 anos de idade, respectivamente. A criação dos animais ocorreu em sistema extensivo, sendo suplementados com vitaminas e sal mineral. O cálculo do rendimento de carcaça foi calculado por meio do peso vivo e peso da carcaça. Tais dados foram obtidos por meio do romaneio cedido pelo abatedouro responsável pelo abate dos animais, que atua sob inspeção do Serviço de Inspeção Federal (SIF). Os resultados foram submetidos à análise descritiva. Apesar de serem abatidos de forma mais tardia, o peso vivo dos animais ao abate foi de 468,9Kg, sendo que os bois castrados apresentaram maior peso médio (489,7Kg), enquanto que as novilhas apresentaram menor peso médio (413,1Kg). A escolha do momento tardia de abate ocorreu por razão comercial, ou seja, na busca de melhores preços pago por arroba dos animais. O rendimento médio de carcaça dos animais foi de 49,8%, sendo o maior rendimento obtido pelos bois castrados (50,5%), enquanto que as vacas apresentaram menor rendimento médio (47,1%). Observou-se que o preço médio pago à arroba bovina pelo abatedouro-frigorífico foi de R\$211,8, sendo que os bois receberam maiores preços (R\$220,4) e as vacas os menores preços (R\$183,1). O preço médio da arroba de novilhas foi de R\$200,0. De acordo com os valores de mercado da arroba estabelecidos pelo Centro de Estudos Avançados em Economia Aplicada (CEPEA), os valores pagos aos bois foram maiores que os valores médios de mercado (R\$219,9) no momento do abate, enquanto que para novilhas (R\$205,1) e vacas (R\$194,4), os valores foram menores que os de mercado. Conclui-se que o rendimento de carcaça médio dos animais abatidos em Visconde do Rio Branco (MG) é adequado para o tipo de ração dos animais e condições de criação do rebanho.

Palavras-Chave: abate, arroba, , pecuária, peso vivo, rentabilidade.

Instituição de Fomento: UFLA

Link do pitch: <https://youtu.be/GZUID3z3GHs>