



DESEMPENHO DE BOVINOS SUBMETIDOS A DIFERENTES ALTURAS DE PASTEJO

LUANA DE OLIVEIRA FARIA; DIEGO DE ASSIS REIS; MARCO TÚLIO SANTOS SIQUEIRA;
PEDRO HENRIQUE SILVA OLIVEIRA; PEDRO HENRIQUE CAVALCANTE RIBEIRO

Introdução: A altura do pastejo é essencial no manejo de pastagens, influenciando diretamente o consumo de forragem e o ganho de peso de bovinos de corte. As cultivares de *Urochloa* possuem características morfológicas distintas, identificar a altura de pastejo ideal para cada cultivar é fundamental para otimizar o desempenho animal. **Objetivo:** Investigar as alturas de pastejo de *Urochloa brizantha* cv. Marandu e *Urochloa Brizantha* cv. Xaraés sobre o desempenho produtivo de bovinos de corte. **Material e métodos:** Realizou-se revisão de literatura utilizando as bases de dados SciELO e Google Acadêmico, empregando os termos: “*Urochloa Brizantha* cv. Marandu”, “*Urochloa Brizantha* cv. Xaraés”, “altura de pastejo” e “desempenho produtivo”. Foram selecionados sete trabalhos em português com base na qualidade metodológica e na relevância dos estudos para o tema proposto. Os dados desses estudos foram compilados e analisados para identificar tendências e padrões relacionados à altura de pastejo e desempenho produtivo de bovinos de corte. **Resultados:** Os trabalhos selecionados avaliaram altura de pastejo entre 15 e 60 cm para a cv. Xaraés e entre 15 e 45 cm para a cv. Marandu, utilizando o método de pastejo contínuo durante o período das águas. Os índices produtivos avaliados foram: consumo de matéria seca (CMS) e ganho médio diário (GMD). Para a cv. Xaraés, a altura de pastejo entre 30 e 45 cm apresentou melhores resultados em termos de CMS e GMD. A altura de 15 cm apresentou maior valor nutritivo e maior taxa de lotação, porém o CMS dos animais foi limitado devido às características estruturais do dossel forrageiro. Para a cv. Marandu, o maior CMS e GMD foram observados quando a altura de pastejo foi entre 25 e 40 cm. Semelhante à cv. Xaraés, a altura de 15 cm resultou em menor CMS devido à estrutura do dossel. **Conclusão:** Conclui-se que as alturas de pastejo de 25 e 40 cm para a cultivar Marandu e entre 30 e 45 para a cultivar Xaraés resultam em maior CMS e maior GMD em bovinos de corte.

Palavras-chave: Bos indicus, Consumo de matéria seca, Ganho de peso, Taxa de lotação, Valor nutritivo.