

Comparação entre o ganho médio diário de peso em bovinos em pastagem nativa infestada por capim-annoni e em pastagem em processo de recuperação

Camila Garcia Souza¹ ; Luiza da Silveira Ribeiro² ; Ernane Sapper Londero Munhós³ ;
Naylor Bastiani Perez⁴ ; Rodison Natividade Sisti⁵

No Rio Grande do Sul, grande parte dos bovinos de corte são alimentados em campo nativo, muitas vezes infestado por capim-annoni (*Eragrostis plana* Nees). O presente trabalho compara o desempenho animal quanto ao Ganho Médio Diário (GMD) de peso em duas situações, uma obtida em uma pastagem nativa infestada com capim-annoni e a outra, na pastagem onde o capim-annoni foi controlado com a máquina Campo Limpo. Em ambas as situações, as áreas sofreram correção de solo, adubação anual e introdução de espécies forrageiras de inverno. No entanto, na área em recuperação foi introduzido sorgo forrageiro em semeadura direta durante o verão, a fim de ocupar os espaços vazios deixados pelas touceiras mortas do capim-annoni. O experimento foi conduzido na Embrapa Pecuária Sul e a ocupação da pastagem foi feita com lotação variável, cujo ajuste foi baseado na matéria seca total disponível, capim-annoni e outras espécies, procurando-se disponibilizar 12% do peso vivo em matéria seca. O GMD por estação do ano foi obtido através de uma média dos anos de 2011, 2012, 2013 e 2014. Na pastagem nativa infestada obteve-se um GMD de 682 g na primavera; 445 g no verão; 15 g no outono e -171 g no inverno. Na pastagem nativa recuperada obteve-se: 891 g na primavera; 457 g no verão; 102 g no outono e 257 g no inverno. Esses resultados mostram um GMD durante o ano de 242 g na pastagem infestada, contra 427 g na situação onde o capim-annoni foi controlado, a qual também proporcionou um GMD positivo durante o inverno, ao contrário da pastagem infestada.

Palavras-chave: *Eragrostis plana*; desempenho animal; campo nativo.

¹ Acadêmica do Curso de Agronomia, URCAMP, bolsista PIBIC do CNPq. Bagé, RS. camilamoreiragarcia@yahoo.com.br

² Acadêmica do Curso de Agronomia, URCAMP, bolsista da Fapergs. Bagé, RS. luizaskip@hotmail.com

³ Acadêmico do Curso de Agronomia, URCAMP, bolsista da Embrapa Pecuária Sul. Bagé, RS. ernani_mantiqueira@hotmail.com

⁴ Pesquisador da Embrapa Pecuária Sul. Bagé, RS. naylor.perez@embrapa.br

⁵ Técnico da Embrapa Pecuária Sul. Bagé, RS. rodison.sisti@embrapa.br