

054

PRODUÇÃO ANIMAL EM PASTAGEM DE AVEIA PRETA + AZEVÉM MANEJADA EM DIFERENTES ALTURAS.*Guilherme Leites Velleda, Luís César Cassol, Gustavo Gianluppi, Leonardo Araripe Crancio, Enri Guerra, Ibanor Anghinoni, Paulo Cesar de Faccio Carvalho (orient.)*

(Departamento de Plantas Forrageiras e Agrometeorol, Faculdade de Agronomia, UFRGS).

As pastagens nativas são a base da pecuária gaúcha mas, no período de inverno, perdem qualidade e os animais, por consequência, peso, diminuindo a produtividade animal. Neste mesmo período, cerca de 2 milhões de hectares são ocupados pela cultura da aveia preta, destinada, na maior parte das situações, somente à cobertura do solo e acúmulo de palha para a semeadura direta de culturas de verão. Portanto, a utilização desta e de outras espécies forrageiras, para pastejo direto por bovinos, é uma excelente alternativa para suprir a deficiência de forragem dos campos nativos e elevar os índices zootécnicos na entressafra, onde os preços aumentam em decorrência da redução da oferta de boi. O objetivo do trabalho foi estabelecer a altura de manejo de uma pastagem de aveia preta + azevém que proporciona a melhor resposta animal. Foram utilizadas quatro alturas (10, 20, 30 e 40 cm), obtidas através da aplicação de uma carga animal média de 1359, 833, 548 e 292 kg de PV ha⁻¹, respectivamente. O método de pastejo foi o contínuo com carga variável. Os tratamentos foram dispostos num delineamento experimental de blocos ao acaso, com três repetições. O período de pastejo foi de 104 dias (24/07/2001 a 05/11/2001), utilizando-se terneiros jovens recém desmamados, sem padrão racial definido e peso médio de 222 kg. Determinou-se o ganho médio diário (GMD) e o ganho por área (GPha-1). O GMD apresentou uma relação curvilínea com a altura da pastagem, sendo mais bem expresso na forma quadrática ($P < 0,05$). O modelo de regressão indicou um GMD máximo de 1,119 kg animal⁻¹ dia⁻¹ para uma pastagem com 28,7 cm de altura. Por sua vez, o GP ha⁻¹ apresentou uma resposta linear e negativa ($P < 0,01$). Quanto menor a altura de manejo da pastagem, maior o GP ha⁻¹, o qual atingiu valores de 504 kg de PV ha⁻¹ para uma pastagem manejada a 10 cm de altura. Os resultados demonstram que a faixa de melhor manejo para uma pastagem consorciada de aveia preta + azevém parece estar contida entre 15 e 20 cm de altura de manejo, onde se obtém, de forma concomitante, bons desempenhos por animal e por área.