

226

PRODUÇÃO DE MATÉRIA SECA DE OITO ECÓTIPOS DO GÊNERO PASPALUM EM ELDORADO DO SUL. *Katia Graziela Costa Huber, Luciano Brocca, Gustavo Gonzales, Everton Rocha, Andrea Celia, Joaquim Sawasato, Vladirene Vieira, Miguel Dall Agnol (orient.) (UFRGS).*

No Estado do Rio Grande do Sul a exploração da pecuária de corte está baseada na utilização da pastagem nativa e tem grande importância sócio-econômica, principalmente na região da Campanha. Nela há uma grande variedade de espécies nativas de gramíneas e leguminosas com potencial valor forrageiro, com destaque para o gênero *Paspalum*. Sendo assim, este trabalho objetivou avaliar a produção de matéria seca e a distribuição estacional da produção de ecótipos deste gênero, nas condições da EEA, em Eldorado do Sul. Foram avaliados 3 ecótipos de *P. urvillei* (André da Rocha, Bagé e Eldorado do Sul), 3 de *P. notatum* (A. da Rocha, Bagual e a cv. Pensacola) e 2 de *P. guenoarum* (Azulão e Baio), com 4 repetições. O experimento foi instalado em 3/10/05 e até o momento foram realizados 6 cortes. A distribuição da produção ao longo dos cortes variou bastante, tendendo a crescer do 1º ao 3º corte e decrescer do 3º ao 6º. Quanto à produção total de forragem, em geral, os ecótipos das espécies *P. urvillei* e *P. guenoarum* foram mais produtivos do que os de *P. notatum*. A maior produção foi a do ecótipo “Baio” com cerca de 18.100 kg/ha, seguido dos três ecótipos de *P. urvillei*, A. da Rocha, Eldorado, Bagé, com 17605, 17366 e 16660 kg/ha, respectivamente, e do ecótipo “Azulão”, com 15632 kg/ha. As menores produções foram dos três ecótipos de *P. notatum*, Bagual, Pensacola e A. da Rocha, com 12973, 11340 e 10621 kg/ha, respectivamente. Estes resultados indicam o potencial produtivo destas espécies e ressaltam a importância da valorização os recursos genéticos nativos. (PIBIC).