

Estudos de uma coleção de *Paspalum nicorae* em diferentes regiões do estado do Rio Grande do Sul

No estado do Rio Grande do Sul, há muitas espécies nativas de vários gêneros com bom valor nutritivo para a alimentação dos ruminantes, mas que vêm sendo substituídas por espécies exóticas, apesar das espécies forrageiras nativas apresentarem grande riqueza em diversidade e no valor forrageiro. No gênero *Paspalum*, há um elevado número de espécies que são consideradas como excelentes forrageiras, mas poucas espécies nativas têm sido cultivadas, especialmente as do grupo Dilatata, Notata e Plicatula. O objetivo deste trabalho é a avaliação de uma parte da coleção de acessos de *Paspalum nicorae* quanto à produção de matéria seca em duas regiões no estado do Rio Grande do Sul. O experimento foi conduzido em duas regiões fisiográficas diferentes, sendo um deles no município de Eldorado do Sul (Depressão Central) e outro foi em Bagé (Campanha). As plantas foram dispostas em linhas contendo cinco plantas de cada acesso, adotando-se o delineamento de blocos casualizados com três repetições em ambos os locais. As avaliações foram realizadas de outubro de 2007 a fevereiro de 2009. Pelos resultados obtidos, foi possível observar a interação entre acessos e locais e variabilidade agronômica para a produção de matéria seca total e de folhas. Porém, tanto em Bagé quanto em Eldorado do Sul, os acessos 26A e 28B de *P. nicorae* apresentaram produções de matéria seca total e de folha, superiores aos demais acessos. A partir dos resultados obtidos, estes dois acessos podem ser indicados para etapas subseqüentes de um programa de melhoramento de plantas forrageiras.