



AVALIAÇÃO E SELEÇÃO DE GERMOPLASMA DO GÊNERO PASPALUM PARA PRODUÇÃO DE FORRAGEM¹

LUIZ ALBERTO ROCHA BATISTA², RODOLFO GODOY²

¹ Trabalho desenvolvido na Embrapa Pecuária Sudeste. Caixa Postal 339 - 13560/970-São Carlos-SP. Financ.: EMBRAPA/CNPq.

² Pesquisador da Embrapa Pecuária Sudeste - Bolsista do CNPq. E-mail: lbatista@cppse.embrapa.br

RESUMO: Com o objetivo de aumentar a disponibilidade de germoplasma para produção de forragem, 215 acessos do gênero *Paspalum* foram avaliados em três experimentos com delineamento experimental em blocos ao acaso com duas repetições. A produção de matéria seca foi obtida em quatro cortes durante o ano (MSANO), sendo estes representativos do desenvolvimento nos períodos de primavera e verão (MSCHUVA) e outono e inverno (MSSECO). Os acessos apresentaram variabilidade para as características avaliadas ($P < 0,01$). A variância da interação testemunhas por experimento foi significativa ($P < 0,01$). Desta forma, a seleção dos acessos foi realizada dentro de cada experimento. Foram selecionados 58 acessos (27%).

PALAVRAS-CHAVE: acessos, ambiente, gramínea, pastagem, variabilidade.

PROCI-1999.00004

BAT

1999

SP-1999.00004