

* AVALIAÇÃO DE LEGUMINOSAS FORRAGEIRAS EM ÁREA DE CERRADO DO AMAPÁ -
NOTA PRÉVIA

ANTÔNIO PEDRO DA S. SOUSA FILHO¹; PAULO ROBERTO DE LIMA MEIRELLES¹ e
DORIVAL M. PIMENTEL

O trabalho está sendo conduzido no Campo Experimental do Cerrado da UEPAT de Macapá, localizado a 09°22'N e 51°04'W, com um clima do tipo Am Tropical Chuvoso (Köppen), temperatura média anual de 27°C, 2.500mm de precipitação e um período seco de julho a dezembro. A área experimental apresenta um solo do tipo Latossolo Amarelo, textura média, com declividade suave e baixa fertilidade natural. A análise química do solo revelou 5,3 de pH; 1 ppm de P; 8ppm de K; 0,4me% de Ca+Mg e 0,6me% de Al trocável. Em janeiro de 1984 foram estabelecidos 58 germoplasmas de leguminosas forrageiras em forma de coleção, em canteiros de 1m x 5m com 2 repetições e sem adubação. Estão sendo avaliados os seguintes parâmetros: produção de matéria seca nos períodos seco e chuvoso; ocorrência de pragas e doenças, épocas de floração e de produção de sementes. Após o primeiro ano de avaliações (1984) 39 introduções se apresentaram como promissoras. As demais, apresentaram um baixo potencial produtivo, sendo que grande parte destas, desapareceram durante o período de estiagem. Dentre os germoplasmas mais promissores destacaram-se todos os Stylosanthes guyanensis testados, especialmente o S. guyanensis CPAC 135 que até o momento não apresentou problemas de antracnose, e Centrosema macrocarpum que se destacou pelo bom desempenho no período seco.

1. EMBRAPA/UEPAT-Macapá-AP