

INTRODUÇÃO E AVALIAÇÃO DE GRAMÍNEAS FORRAGEIRAS  
DE CORTE NO ACRE

José Aristides Pagani<sup>1</sup>, Judson Ferreira  
Valentim<sup>1</sup> e Arlindo Luiz da Costa<sup>1</sup>

No Estado do Acre, a pecuária de leite tem sua produção bastante afetada no período seco, quando as pastagens utilizadas pelo Sistema de Produção diminuem ou perdem sua potencialidade nutritiva. A ausência de um volume adequado para suplementar os animais, principalmente em lactação, constitui o principal entrave da produção, durante o período crítico.

Procurando-se soluções para a alimentação do rebanho leiteiro no período seco, foi estudado, na região de Rio Branco, AC, um total de 31 cultivares de gramíneas forrageiras de corte, pertencentes à espécie *Panicum purpureum* Shum, a saber: África, African A-241, African Vruckwona, Cameron, Cameron África, Cubano, Duro de Volta Grande, Elefante Pinda, Gigante, Marajá, Merckeron Comum, Merckeron México, Merckeron Pinda, Merckeron Sea, Mineiro, Mole de Volta Grande, Orykwani, Porto Rico 534, Pusa Gigante Napier, Pusa Napier 1, Pusa Napier 2, Taiwan A-25, Taiwan A-143, Taiwan A-144, Taiwan A-146, Taiwan A-148, Teresópolis, Três Rios e Turrialba. O delineamento experimental foi de blocos completos casualizados com três repetições, em parcelas de 3,2 x 4,0 m. A área experimental foi arada, gradeada e adubada com 100 kg de  $P_2O_5$ /ha, sendo realizado o plantio com estacas de três gemas por cova. Foram avaliadas as produções de matéria seca, taxa de crescimento, teor de proteína bruta e relação colmo/folha, através de cortes sistemáticos a intervalos de 42 a 56 dias, no período chuvoso e seco. Os dados globais do experimento indicam que todas as forrageiras apresentaram boa produtividade, destacando-se entretanto as cultivares: África, Porto Rico, Cameron África, Taiwan A-146 e Mineiro.

<sup>1</sup> EMBRAPA-UEPAE de Rio Branco. Caixa Postal 392. CEP 69900. Rio Branco, AC, Brasil.

ro que, adicionadas às cultivares Cameron e Elefante Pin  
da, já presentes na região, foram multiplicadas e forne  
cidas mudas aos pequenos produtores.