

se durante a derrubada. Concluiu-se que o insucesso de algumas pastagens é causado por manejo inadequado e por não se dispor ainda de uma tecnologia própria para a região. O homem adapta-se facilmente e o ecossistema é radicalmente transformado.

## PRODUÇÃO DE FORRAGEIRAS EM CAMPOS CERRADOS DO TERRITÓRIO DO AMAPÁ

S. DUTRA<sup>1</sup>, A. R. F. da SILVA<sup>1</sup>, A. P. CAMARÃO<sup>1</sup> e  
J. B. da VEIGA<sup>1</sup>

O potencial pecuário da região dos cerrados tem sido enormemente enfatizado nos últimos anos. No entanto, problemas limitantes tais como a baixa fertilidade natural do solo e o pouco conhecimento da área, tem influído negativamente na incorporação destas áreas como polos agrícolas de desenvolvimento. Com objetivos de avaliar a produção quantitativa de forrageiras, realizaram-se através do projeto PROPASTO/AMAZÔNIA (convênio BASA/EMBRAPA), várias introduções de gramíneas e leguminosas em duas fazendas particulares localizadas representativamente na região dos campos cerrados do Território do Amapá. Os tipos de solos no local das introduções foram caracterizados como: Concrecionário Laterítico (CL) e Latossolo Amarelo Textura Média (LA). As forrageiras foram introduzidas em canteiros com dimensões de 3m x 10m divididos em três partes, uma para coleta de dados agronômicos, e as outras para verificar o efeito com e sem adubação fosfatada na base de 137,5 kg de P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> por hectare. Para o primeiro local (CL), as produções acumuladas (kg MS/ha) de 4 cortes apra as melhores forrageiras, com e sem adubação, respectivamente foram: Jaraguá (*Hyparrhenia rufa*), 7.103 e 7.403; Sempre Verde (*Panicum maximum*), 9.360 e 2.604; Quicuiu da Amazônia (*Brachiarria humidicola*), 12.177 e 7.169; Pasto Negro (*Paspalum plicatulum*), 6.118 e 5.770; Setária (*Setaria anceps*), 6.111 e 5.516; Stylo (*Stylosanthes guyanensis* cv Endeavour) 4.122 e 3.866; Stylo (*Stylosanthes guyanensis* cv Cook), 4.154 e 2.970; Stylo

---

<sup>1</sup> Pesquisadores da EMBRAPA/CPA Trópico Úmido.

(*Stylosanthes guyanensis* cv IRI 1022), 4.170 e 2.485; *Stylo* (*Stylosanthes guyanensis* var Schofield), 3.172 e 2.935. Para o segundo campo experimental (LA), as produções acumuladas de 2 cortes para as melhores gramíneas, com e sem adubação, foram: Quicuiu da Amazônia (*Brachiaria humidicola*), 3.278 e 1.358; *Brachiaria* (*Brachiaria dictyoneura*), 2.216 e 1.060. Com adubação fosfatada, as melhores leguminosas foram: *Stylosanthes guyanensis* cv. IRI 1022, 1.977; *S. guyanensis* cv Cook, 2.038 e *S. guyanensis* cv. Endeavour, 1.191 kg. Por outro lado, em ambos os campos experimentais, forrageiras tais como algumas *Brachiaris* (*Brachiaria* sp), *Canarana Erecta Lisa* (*Echinochloa polistachia*), *Hemarthria altissima*, *Leucaena leucocephala*, *Siratiro*, *Desmodium*, *Calopogonium*, *Stylosanthes humilis* e *Soja Perene*, não corresponderam as expectativas, apresentando rendimentos muito baixos comparados com as outras introduções, tanto em parcelas adubadas como não adubadas. Com relação aos aspectos sanitários, observaram-se algumas ocorrências de cigarrinhas nos capins *Brachiaria*; fungo do gênero *Rhizoctonia* nas leguminosas *Siratiro*, *Galácia*, *Soja Perene*, *Calopogonium* e *Centrosema*; e antrocnose em alguns cultivares de *Stylosanthes*, principalmente nas variedades IRI 1022 e Cook. A ocorrência desses problemas fitossanitário não causaram sérios danos.

## CONSORCIAÇÃO DE GRAMÍNEAS E LEGUMINOSAS EM CAMPOS CERRADOS DO TERRITÓRIO DO AMAPÁ

**A. R. da SILVA<sup>1</sup>, S. DUTRA<sup>1</sup>, A. P. CAMARÃO<sup>1</sup> e J. F. TEIXEIRA NETO<sup>1</sup>**

Com objetivos de avaliar a compatibilidade entre gramíneas e leguminosas consorciadas, instalou-se através do projeto PROPASTO/Amazônia (Convênio BASA/EMBRAPA), dois experimentos de consorciação em fazendas particulares, localizadas representativamente na região dos campos cerrados do Território do Amapá. Os tipos de solos no local das introduções foram caracterizados como: Concrecionário Laterítico

<sup>1</sup> Pesquisadores da EMBRAPA/CPA Trópico Úmido.