



Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária - EMBRAPA
Vinculada ao Ministério da Agricultura
Centro de Pesquisa Agropecuária do Trópico Úmido - CPATU



**1º Simpósio
do Trópico Úmido**

**1st Symposium
on the Humid Tropics**

**1º Simpósio
del Trópico Humedo**

**RESUMOS
ABSTRACT
RESUMEN**

223

Resumós...

1984

PC-2005.00223



30559-1

m, PA

84



Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária — EMBRAPA
Vinculada ao Ministério da Agricultura
Centro de Pesquisa Agropecuária do Trópico Úmido — CPATU

1.º SIMPÓSIO DO TRÓPICO ÚMIDO
Belém, PA, 12 a 17 de novembro de 1984

R E S U M O S

Belém, PA
1984

Embrapa

Unidade: AT. Se de
Valor aquisição: _____
Data aquisição: _____
N.º N. Fiscal/Fatura: _____
Forma de: _____
N.º OC: _____
Origem: Doação
N.º Registro: 0223/05

EMBRAPA-CPATU. Documentos, 31

Exemplares desta publicação podem ser solicitados à:
EMBRAPA-CPATU

Trav. Dr. Enéas Pinheiro s/nº

Caixa Postal, 48

66000. Belém, PA.

Telex: (091) 1210

Simpósio do Trópico Úmido, 1, Belém, PA, 1984.
Resumos. Belém, EMBRAPA-CPATU, 1984.
474p. (EMBRAPA-CPATU. Documentos. 31).

1. Agricultura — Congresso — Trópico. I.
Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária. Cen-
tro de Pesquisa Agropecuária do Trópico Úmido
Belém, PA. II. Título. III. Série.

CDD: 630.601

INTRODUÇÃO E AVALIAÇÃO DE FORRAGEIRAS NO NORTE DE GOIÁS

A. Drudi¹, A.F. Braga¹ e José Ferreira Teixeira Neto²

Espécies com maior potencial forrageiro que as existentes na região de Xambioá, Goiás, a 6°52' Latitude Sul, foram introduzidas e estudadas na Fazenda Porã, em Areias Quartzosas. Foram testadas 16 gramíneas e doze leguminosas, com e sem adubação fosfatada, quanto à produção de matéria seca/ha/ano. O clima da região, de acordo com a classificação de Köppen, é do tipo Aw-Tropical chuvoso, com nítida estação seca. Após um período de dois anos, chegou-se à conclusão que os capins **Brachiaria decumbens** cv. Australiana, **Panicum maximum** cv. Gongiloides, **Brachiaria ruziziensis**, **Paspalum plicatulum** e as leguminosas **Stylosanthes guianensis** cv. Cook e **Pueraria phaseoloides** foram as espécies mais produtivas.

Observou-se que **B. decumbens** cv. Australiana e **B. ruziziensis**, apresentaram uma maior resposta à adubação fosfatada, enquanto que **B. humidicola**, **P. maximum** cv. Gongiloides e **P. plicatulum**, apresentaram pequena resposta a este tipo de adubação, mesmo alcançando produção satisfatória de matéria seca.

¹ Empresa Goiana de Pesquisa Agropecuária. Km 1112 BR 226. Estação Experimental de Araguaína. CEP 77800. Araguaína, GO, Brasil.

² EMBRAPA-CPATU. Caixa Postal 48. CEP 66000. Belém, PA, Brasil.