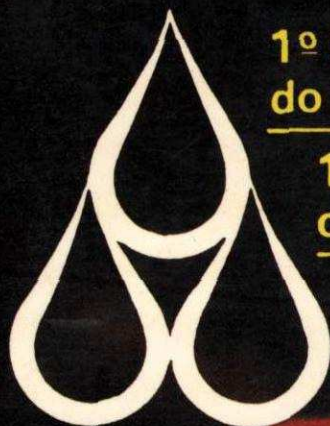




Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária - EMBRAPA
Vinculada ao Ministério da Agricultura
Centro de Pesquisa Agropecuária do Trópico Úmido - CPATU



**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

PASTAGENS NATIVAS DO TRÓPICO ÚMIDO BRASILEIRO:
CONHECIMENTOS ATUAIS

Emanuel Adilson Souza Serrão¹ e Mário Dantas¹

As pastagens nativas representam um papel extremamente importante na região tropical úmida do Brasil. Até princípios da década de 60, antes do advento das rodovias de integração da Amazônia, a pecuária de corte era baseada quase que totalmente na exploração extensiva das pastagens nativas.

No início da década de 60, as rodovias de integração da Amazônia propiciaram a expansão da pecuária em áreas de floresta, reduzindo um pouco a pressão sobre as pastagens nativas. Atualmente, em função das experiências - mais negativas que positivas - dessa expansão, se inicia uma tendência no sentido de intensificar a atividade pecuária nos ecossistemas de pastagens nativas, biologicamente mais estáveis que os ecossistemas formados pela influência direta do homem nas áreas florestadas.

Estima-se que existem cerca de 50 milhões de hectares de pastagens nativas na região, em diversos gradientes de utilização, que se incluem em três principais ecossistemas: a) savanas bem drenadas, que compreendem os campos cerrados em seus diversos gradientes de extrato herbáceo e extrato arbóreo, b) savanas mal drenadas, cujo protótipo são os campos nativos da ilha de Marajó, com seus gradientes de inundação, e c) as pastagens nativas de solos aluviais, cujo protótipo são os campos de várzeas do

¹ EMBRAPA-CPATU. Caixa Postal 48. CEP 66000. Belém, PA, Brasil.

baixo e médio rio Amazonas.

O presente trabalho revisa o conhecimento atual dos ecossistemas de pastagens nativas do trópico úmido brasileiro, principalmente sob o ponto de vista de sua caracterização florística, edáfica e hidrológica e de seu potencial e suas limitações para a pecuária, seja em função de sua produtividade, valor nutritivo e limitações ecológicas nos sistemas de produção atuais, seja em função de seu melhoramento através do uso de novas tecnologias geradas pela pesquisa na última década.

O trabalho indica também os principais fatores limitantes da produtividade das pastagens nativas que devem ser enfatizados nos programas regionais de pesquisa.