



**EMBRAPA**  
EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA

CENTRO DE PESQUISA AGROPECUÁRIA DO TRÓPICO SEMI-ÁRIDO

Produção e conservação de  
1979 FL - 00960



PRODUÇÃO E CONSERVAÇÃO DE FORRAGEM<sup>1/</sup>

Luiz Maurício C. Salviano<sup>2/</sup>

Petrolina, PE  
Setembro, 1979.

---

1/ Trabalho apresentado no treinamento de técnicos do Programa de Pesquisa do Projeto Sertanejo.

2/ Med. Vet. M.S. Pesquisador do CPATSA/EMBRAPA

## PRODUÇÃO E CONSERVAÇÃO DE FORRAGENS

Na exploração pecuária o essencial é a transformação de forragens em carne, leite ou lã.

Os pastos são o alimento mais barato que existe, e a forma mais eficiente de utilizá-los é sob um regime de pastejo. Ocorre entretanto que a disponibilidade de forragem durante o ano não é uniforme, principalmente por influência de fatores climáticos, uma vez que em qualquer tipo de manejo, existe sempre um período de produção abundante (inverno, chuvoso) e outro de escassez ou não produção (verão, seco), dificultando portanto o manejo animal no regime de pastejo. Isto obriga ao fazendeiro a utilizar algumas técnicas, muitas vezes onerosas, de formação de reservas de forragens.

No Centro Sul do Brasil, a produção de forragem é diminuída, devido principalmente as baixas temperaturas e pouca luminosidade.

No Nordeste o problema da produção de forragem parece ser ainda mais grave do que no Centro Sul, uma vez que durante os meses de verão (seco), não existe umidade suficiente para a produção de forragem. As curvas de produção de pastagem e de exigências nutricionais dos animais teriam a seguinte forma:

Fig. 1.

