

**Utilização de silagem de capim como
estratégia de alimentação de bovinos
no período da seca**

Luciano de Almeida Correa
César Antonio Cordeiro
Edison Beno Pott

Embrapa

Pecuária Sudeste

Exemplares desta publicação podem ser solicitados a:

Embrapa Pecuária Sudeste

Rod. Washington Luiz, km 234

Caixa Postal 339

Telefone (0xx16) 261-5611 Fax (0xx16) 261-5754

13560-970 São Carlos, SP

Endereço eletrônico: sac@cppse.embrapa.br

Tiragem desta edição: 5000 exemplares

Comitê de Publicações:

Presidente: Edison Beno Pott

Membros: Armando de Andrade Rodrigues

Carlos Roberto de Souza Paino

Rui Machado

Sônia Borges de Alencar

Editoração Eletrônica: Maria Cristina Campanelli Brito

636.213 Corrêa, Luciano de Almeida.

L824u Utilização de silagem de capim como estratégia de alimentação de bovinos no período da seca / Luciano de Almeida Corrêa, César Antonio Cordeiro, Edison Beno Pott. -- São Carlos : Embrapa Pecuária Sudeste, 2000.

19p. ; 21 cm. - (Embrapa Pecuária Sudeste. Circular Técnica, 29)

ISSN 1516-411x

1. Gado de corte - Nutrição animal - Silagem - Capim - Época de seca. I. Cordeiro, César Antonio. II. Pott, Edison Beno. III. Título. IV. Série.

Sumário

	Pág.
1. Introdução.....	05
2. Estacionalidade da produção de forragem.....	06
3. Silagem de capim	09
4. Conclusões	18
5. Referências Bibliográficas.....	18

UTILIZAÇÃO DE SILAGEM DE CAPIM COMO ESTRATÉGIA DE ALIMENTAÇÃO DE BOVINOS NO PERÍODO DA SECA

Luciano de Almeida Corrêa¹
César Antonio Cordeiro²
Edison Beno Pott³

Introdução

O Brasil, em vista da extensão da sua área territorial e das condições climáticas favoráveis, apresenta enorme potencial de produção de carne em pastagens. É um país tropical, que possui a maior proporção de sua área situada entre as linhas do Equador e do Trópico de Capricórnio, região do globo caracterizada por médias anuais de temperatura elevadas, e, portanto, favorável ao cultivo de gramíneas forrageiras tropicais, do tipo C₄, as quais possuem elevada taxa fotossintética, com produtividade muito superior à das forrageiras de clima temperado.

Embora a média de ganho diário de peso vivo normalmente obtida nas pastagens tropicais não alcance a das forrageiras temperadas, a produtividade animal pode ser elevada, em virtude do seu grande potencial de produção de matéria seca no período das águas. Para a expressão desse potencial, é necessário considerar que as gramíneas forrageiras são tão ou mais exigentes do que as culturas agrícolas tradicionais (Silva, 1995). Dessa forma, para a exploração intensiva das pastagens nos solos de cerrado, a correção e a adubação estão entre os fatores mais importantes a determinar o seu nível de produção.

¹ Eng^o. Agron., Dr., Pesquisador da Embrapa Pecuária Sudeste, São Carlos, SP.

² Zootecnista, Técnico Especializado da Embrapa Pecuária Sudeste, São Carlos, SP.

³ Méd. Vet., PhD., Pesquisador da Embrapa Pecuária Sudeste, São Carlos, SP.