

**Produção de leite a pasto pastoreio rotativo: maior rendimento de leite por hectare com menor custo**  
*EMATER. Rio Grande do Sul/ ASCAR.*

Fôlder / [2003]

Cód. Acervo: 36002

© Emater/RS-Ascar



Disponível em: <http://hdl.handle.net/20.500.12287/36002>

Documento gerado em: 07/11/2018 20:46

O Repositório Institucional (RI) da Extensão Rural Gaúcha é uma realização da Biblioteca Bento Pires Dias, da Emater/RS-Ascar, em parceria com o Centro de Documentação e Acervo Digital da Pesquisa da Universidade Federal do Rio Grande do Sul (CEDAP/UFRGS) que teve início em 2017 e objetiva a preservação digital, aplicando metodologias específicas, das coleções de documentos publicados pela Emater/RS- Ascar.

Os documentos remontam ao início dos trabalhos de extensão rural no Rio Grande do Sul, a partir da década de 1950. Portanto, salienta-se que estes podem apresentar informações e/ou técnicas desatualizadas ou obsoletas.

1. Os documentos disponibilizados neste RI são provenientes da coleção documental da Biblioteca Eng. Agr. Bento Pires Dias, custodiadora dos acervos institucionais da Emater/RS-Ascar. Sua utilização se enquadra nos termos da Lei de Direito Autoral, nº 9.610, de 19 de fevereiro de 1998.
2. É vetada a reprodução ou reutilização dos documentos disponibilizados neste RI, protegidos por direitos autorais, salvo para uso particular desde que mencionada a fonte, ou com autorização prévia da Emater/RS-Ascar, nos termos da Lei de Direito Autoral, nº 9.610, de 19 de fevereiro de 1998.
3. O usuário deste RI se compromete a respeitar as presentes condições de uso, bem como a legislação em vigor, especialmente em matéria de direitos autorais. O descumprimento dessas disposições implica na aplicação das sanções e penas cabíveis previstas na Lei de Direito Autoral, nº 9.610, de 19 de fevereiro de 1998 e no Código Penal Brasileiro.

Para outras informações entre em contato com a Biblioteca da Emater/RS-Ascar - E-mail: [biblioteca@emater.tche.br](mailto:biblioteca@emater.tche.br)

# PASTAGENS MAIS USADAS

↓  
Gramas:  
Tifton 85, Tifton 68,  
Hermathria e Florakirk

↓  
Tanzânia

↓  
Trevos:  
Branco, Vesiculoso e  
Vermelho

↓  
Aveia

↓  
Azevém

↓  
Cornichão

↓  
Capim Elefante



## MANEJO

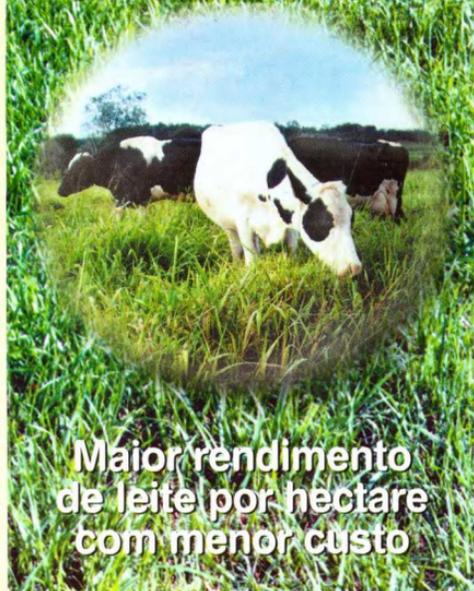
- ✔ Iniciar o pastoreio quando a pastagem estiver na altura recomendada
  - Gramas - 20 a 25 cm
  - Capim elefante - 1,00 a 1,20 m
- ✔ Permanência dos animais 1 dia em cada piquete, para permitir o consumo do pasto no melhor ponto e evitar o pastoreio do rebrote
- ✔ Recomenda-se que as vacas permaneçam a noite no piquete para aumentar a quantidade de esterco e urina depositada no pasto
- ✔ Manter a fertilidade com adubos orgânicos, fosfatos naturais e sulfato de potássio
- ✔ Permitir o acesso das vacas a água, sombra e sal mineral
- ✔ O intervalo entre pastoreio é em média de 29 dias, podendo ser maior ou menor dependendo da época do ano. Este intervalo deve possibilitar a recuperação e desenvolvimento da pastagem.

**PASTOREIO ROTATIVO**  
**ECOLÓGICO**  
**SUSTENTÁVEL**  
**LUCRATIVO**

Produzido e impresso na EMATER/RS | Participação da Região Noroeste

# PRODUÇÃO DE LEITE A PASTO

## PASTOREIO ROTATIVO



**Maior rendimento  
de leite por hectare  
com menor custo**



Governo do  
**Rio Grande do Sul**  
ESTADO QUE TRABALHA UNIDO

# PRODUÇÃO DE LEITE A PASTO

É o sistema natural de produção de leite onde as vacas vão buscar a maior parte de seu alimento nas pastagens.

## PASTOREIO ROTATIVO

Sistema de uso racional das pastagens, divididas com cerca elétrica, onde as vacas permanecem 1 dia em cada piquete.



## VANTAGENS

Aumenta a produção de leite por hectare



Diminui o custo de produção



Diminui a mão-de-obra



Melhora a sanidade animal



Melhora o ambiente



Base para a produção de leite orgânico



Melhora o bem-estar do animal



Permite o aproveitamento de áreas dobradas



Melhor manejo do esterco



Permite a lotação de 5 a 7 vacas por hectare



Bem adaptado a pequenas propriedades

## COMO FAZER

### 1. Escolha da área

- ✔ Boa fertilidade
- ✔ Perto da sala de ordenha
- ✔ Acesso a sombra e água
- ✔ De preferência livre de inços

### 2. Divisão da área

- ✔ Mínimo de 30 piquetes divididos com cerca elétrica
- ✔ Tamanho dos piquetes - depende do número de vacas, tipo da pastagem e estação do ano. Calcula-se inicialmente de 40 a 60 m<sup>2</sup> por vaca em produção.

### 3. Tipos de Pastagens

- ✔ Possibilita o uso de todos os tipos de pastagens, porém, de preferência usar as perenes, pelo menor custo.

