

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

Fôlder / 2011

Cód. Acervo: 50056

© Emater/RS-Ascar



Disponível em: <http://hdl.handle.net/20.500.12287/50056>

Documento gerado em: 07/11/2018 20:53

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

PASTAGENS MAIS USADAS

Gramas:
Tifton 85,
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 um dia em cada piquete, para permitir o consumo do pasto no melhor ponto e evitar o pastoreio do rebrote
- ✓ Recomenda-se que as vacas permanecem 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 30 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

PRODUÇÃO DE LEITE A PASTO

PASTOREIO ROTATIVO



Maior rendimento
de leite por hectare
com menor custo

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 um 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 31 piquetes divididos com cerca elétrica
-  Tamanho dos piquetes - depende do número de vacas, tipo da pastagem e estação do ano. Calcula-se inicialmente 50 metros quadrados 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.



PASTAGENS MAIS USADAS

Gramas:
Tifton 85,
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 um dia em cada piquete, para permitir o consumo do pasto no melhor ponto e evitar o pastoreio do rebrote
- ✓ Recomenda-se que as vacas permanecem 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 30 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

PRODUÇÃO DE LEITE A PASTO

PASTOREIO ROTATIVO



Maior rendimento
de leite por hectare
com menor custo

EMATER/RS

GOVERNO DO ESTADO
RIO GRANDE DO SUL
SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO RURAL
RURAL ECONOMY

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 um 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 31 piquetes divididos com cerca elétrica
- Tamanho dos piquetes - depende do número de vacas, tipo da pastagem e estação do ano. Calcula-se inicialmente 50 metros quadrados 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.

