

Silagem de colostro: uma revolução para o produtor de leite

EMATER. Rio Grande do Sul/ ASCAR. Saalfeld, Mara Helena.

Folder / 2014

Cód. Acervo: 52962

© Emater/RS-Ascar



Disponível em: <http://hdl.handle.net/20.500.12287/52962>

Documento gerado em: 07/11/2018 20:54

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

Silagem de colostro

«Técnica simples, de fácil apropriação pelo produtor, pois não requer investimentos em insumos, instalações e maquinários. Economia de 200 litros de leite por bezerra criada, equivalendo ao lucro da venda de 1200 litros do produto.

Processo sem custos adicionais que utiliza apenas mão de obra e material reciclado (garrafa pet).

Onde houver uma vaca que deu cria e uma garrafa de plástico se faz a

Silagem de Colostro.»

Mara Helena Saalfeld
médica veterinária
pesquisadora da
tecnologia da Silagem de Colostro.



A silagem de colostro mantém anticorpos, os quais são transferidos ao recém nascido, quando usado como primeiro alimento. O processo de silagem de colostro é eficiente para inativar bactérias não esporuladas, mantendo bactérias caracterizadas como bactérias probióticas.

Silagem de Colostro

uma
revolução
para o
produtor
de leite



aprenda
como
fazer e
economize
200
litros
de leite

Tecnologia vencedora do Prêmio
Fundação Banco do Brasil
de Tecnologia Social - Edição 2007



Promover a
igualdade faz
a diferença
GOVERNO DO RIO GRANDE DO SUL
Secretaria de Desenvolvimento Rural, Pesca e Cooperativismo

Contato:
EMATER-RS/ASCAR
Mara Helena Saalfeld
Rua Félix da Cunha, 626 - Centro - Cep 96010-000
Pelotas, RS
(53) 3225 7070
msaalfeld@emater.tche.br
www.tecnologiasocial.org.br

Informações:
Escritórios Municipais
Emater/RS-Ascar
www.emater.tche.br

@EmaterRS
www.fb.com/EmaterRS
www.youtube.com/EmaterRS



Promover a
igualdade faz
a diferença
GOVERNO DO RIO GRANDE DO SUL
Secretaria de Desenvolvimento Rural, Pesca e Cooperativismo

como fazer



2
encher a garrafa até a boca, tampando-a devidamente, garantindo ausência total de ar, o que permitirá uma fermentação correta



1
coloque o colostro excedente em garrafas pet limpas

3
guarde as garrafas em local limpo, fresco e sombreado



4
após 21 dias de fermentação estará pronto para ser utilizada como substituto do leite. O odor deve ser semelhante a queijo com sabor ácido e levemente salgado. O aspecto da silagem pode ser homogêneo ou separado em partes de acordo com o dia coletado



utilizar o colostro coletado no primeiro e segundo dia para alimentar bezerras até 35 dias e colostro coletado no terceiro e quarto dia para bezerras após 35 dias

como usar

1
misturar uma porção de silagem de colostro a uma igual quantidade de água morna (50°C)



2
misturar bem, colocar no balde ou mamadeira para oferecer à bezerra



3
acostumar a bezerra ao sabor da silagem de colostro adicionando a mistura, aos poucos, ao leite



4
como acostumar a bezerra

1º dia
25% da mistura, mais leite
2º dia
50% da mistura mais leite
3º dia
75% da mistura mais leite
4º dia
em diante somente a mistura