

Sem água o planeta morre
EMATER. Rio Grande do Sul/ ASCAR.

Fôlder / 2006

Cód. Acervo: 46519

© Emater/RS-Ascar



Disponível em: <http://hdl.handle.net/20.500.12287/46519>

Documento gerado em: 07/11/2018 15:47

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

*"Respeito e reconhecimento
da importância da água
limpa é manifestação
de cidadania"*

*"Conscientização é o começo.
O importante mesmo
é mudar atitudes
para melhorar nossas águas"*

FMS 00034946 / Projeto e impressão em RAINY/RS

72/06



Sem
água
o planeta
morre



EMATER/RS
Comitê
Operante do Estado de Rio Grande do Sul
Secretaria de Agricultura e Meio Ambiente

**ASSOCIAÇÃO
RURAL DE CARIJÓ E
RIBEIRIA RURAL**
ASCAR

**PROGRAMA DE APOIO
SOCIAL**
2004 - 2004

GOVERNO DO RIO GRANDE DO SUL
Secretaria de Agricultura e Meio Ambiente

Limpeza da caixa d'água

- Feche o registo para impedir a entrada de água na caixa d'água ou amarre a bóia.
- Esvazie a caixa d'água abrindo as torneiras e dando descargas.
- Firme bem a escada e tome cuidado com os fios elétricos.
- Enquanto a caixa esvazia, escove as paredes e o fundo, retirando o lodo.
- Nunca use sabão, detergente ou outros produtos.
- Tampe a saída de água para não entrar sujeira no cano e enxágüe as paredes e o fundo.
- Esvazie totalmente a caixa d'água.
- Deixe entrar água na caixa até encher e coloque, ao mesmo tempo, 1 litro de água sanitária em cada 1000 litros de água.
- Espere, no mínimo, 2 horas sem usar essa água.
- Mantenha fechada a entrada da caixa e abra todas as saídas de água da casa, deixando escorrer, para desinfecção dos canos.
- Encha novamente a caixa, para consumo normal.
- Anote do lado de fora da caixa a data da limpeza.

Dicas de economia



Limpe bem a calçada com a vassoura para tirar a sujeira mais grossa. Depois, jogue a água depositada em um balde. O serviço fica mais rápido e eficiente. Lavar a calçada sem fechar a torneira consome quatro litros de água por minuto.



Ao lavar o carro, use o balde. Lavar o carro com mangueira gasta muito mais água.



Não exagere na quantidade de água quando for regar as plantas. O excesso pode matá-las afogadas. No jardim, use o regador em vez da mangueira, que gasta muito mais água.

Atenção!

Veja o que acontece quando as torneiras não estão bem fechadas:

Gotejando: 46 litros/dia

Filete: 180 a 750 litros/dia

Baixa pressão: 8,5 a 12 mil litros/dia

Jorrando: 25 a 45 mil litros/dia

Teste de vazamento

Teste do copo

Esse é válido se não há reservatório elevado no prédio. Primeiro, feche o registro do quadro do hidrômetro. Depois, abra uma torneira que seja diretamente abastecida pela Corsan (a do tanque ou a do jardim). Espere até a água parar de correr. Coloque um copo cheio de água na saída da torneira. Se houver sucção da água do copo pela torneira, é sinal de que há vazamento.

Teste da cinza

Jogue um pouco de cinza de cigarro dentro do vaso sanitário. Normalmente a cinza fica depositada no fundo do vaso. Se ela não parar no fundo, certamente há vazamento na válvula ou na caixa de descarga.

Teste do hidrômetro

Mantenha aberto o registro do quadro de hidrômetro. Em seguida, feche bem as torneiras da bóia da caixa, para não entrar água. Aí marque a leitura do hidrômetro e, após um hora, verifique se ela baixou. Baixando o nível, há vazamento na canalização ou nos sanitários alimentados pela caixa d'água.

Confira a quantidade média que uma pessoa gasta em algumas atividades do dia-a-dia



3 litros
Para escovar os dentes caso a torneira seja mantida aberta durante 55 segundos.



60 litros
Para tomar um banho de chuveiro (15 minutos).



60 litros
Para lavar a louça sem fechar a torneira (15 minutos)

Onde está nossa água?



97% de toda a água do planeta encontra-se no mar



Os 3% restantes são água doce



Desses 3% de água doce, 2% estão em áreas glaciais (Pólos Norte e Sul)



1% da água doce distribui-se em: 0,7% de águas subterrâneas 0,3% de águas superficiais acessíveis