

Erosão: segure esse ladrão, a erosão rouba e destroi sua propriedade

Fôlder / 1982

Cód. Acervo: 14720

© Emater/RS-Ascar



Disponível em: <http://hdl.handle.net/20.500.12287/14720>

Documento gerado em: 07/11/2018 19:32

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

O COMBATE À EROSÃO DEVE SER O PONTO DE PARTIDA EM QUALQUER TRABALHO AGRÍCOLA E A MAIOR PREOCUPAÇÃO DO PRODUTOR RURAL.

Além das práticas citadas, muitas outras são importantes num bom trabalho de conservação do solo.

1. Uso adequado do solo através do planejamento da propriedade.
2. Não queimar as restevas.
3. Adubação orgânica.
4. Terraceamento e canais escoadouros.
5. Correção da acidez e da fertilidade.
6. Pastagens perenes em áreas declivosas.
7. Rotação de culturas.
8. Reflorestamento.
9. Cordões em contorno com pedras.
10. Cordões em contorno com vegetação permanente.
11. Culturas em faixas.
12. Cultivo em nível ou em contorno.
13. Locação de cercas e estradas.

UMA PRÁTICA ISOLADA NÃO RESOLVE.
FAÇA O MAIOR NÚMERO DE PRÁTICAS
POSSÍVEIS E DE ACORDO COM AS
CONDIÇÕES DE SUA PROPRIEDADE.

PROCURE NA EMATER A AJUDA
NECESSÁRIA PARA COMBATER A
EROSÃO DO SOLO DA SUA
PROPRIEDADE.

EROSÃO

Segure Esse Ladrão

A erosão rouba e destrói sua propriedade



Faça alguma coisa
enquanto é tempo

A **EROSÃO** É O ARRASTAMENTO DA TERRA PELA ÁGUA, LEVANDO A CAMADA FÉRTIL.

A **EROSÃO** RESULTA PRINCIPALMENTE DE UM TRABALHO ERRADO COM O SOLO.

A EROSIÃO É MAIS FORTE EM DUAS SITUAÇÕES:

1 QUANDO VOCÊ DEIXA O SOLO DESPROTEGIDO, SEM COBERTURA

A batida das gotas de chuva sobre o solo limpo e desprotegido é a principal causadora da erosão. As gotas abrem buracos e esparramam a terra facilitando o carregamento ladeira abaixo.

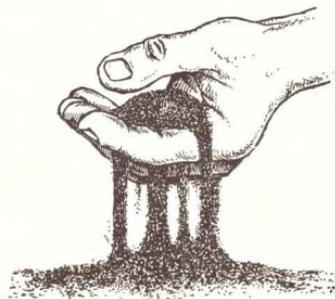


Efeito da gota da chuva sobre o solo descoberto.

2 QUANDO VOCÊ PREPARA O SOLO

As lavrações, as gradeações e o socamento da terra com o peso das máquinas e dos implementos, principalmente em terra úmida, formam uma crosta dura, compactada. Esta camada endurecida abaixo da fundura de lavração não deixa a água passar. Ela escorre por cima da terra e leva junto a parte mais fértil.

Quando você gradeia muitas vezes o solo, os torrões viram pó, que não resiste ao choque da chuva, facilitando a erosão.



Como combater a EROSIÃO?

- Conserve o solo coberto com a palha da resteva ou com as plantas o máximo de tempo possível.
- Faça subsolagem ou lavração a mais ou menos 30 centímetros de profundidade, para quebrar a parte endurecida do solo. Isto vai fazer com que a água se infiltre fácil e que as raízes cresçam mais fundo.
- Reduza o preparo do solo deixando de enterrar a maior parte da resteva ou das plantas. Quanto menos você passar máquinas e implementos na lavoura, mais protegido ficará o solo.
- Faça o plantio direto quando o solo estiver em boas condições, não compactado e sem inços.

A cobertura do solo é a medida mais importante para você combater a erosão.