

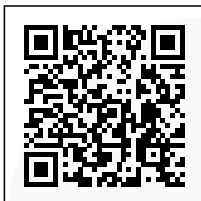
Sistematização de solos de várzeas

EMATER. Rio Grande do Sul.

Fôlder / 1993

Cód. Acervo: 3822

© Emater/RS-Ascar



Disponível em: <http://hdl.handle.net/20.500.12287/3822>

Documento gerado em: 07/11/2018 19:33

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



Produzido na EMATER/RS

SISTEMATIZAÇÃO DE SOLOS DE VÁRZEAS

EMATER/RS

Associação Riograndense de Empreendimentos de
Assistência Técnica e Extensão Rural

Rua Botafogo, 1051 - Bairro Menino Deus - Porto Alegre - RS -
CEP 90.150-053 - Fone (051)233.3144 - Telex (51)2690 -
Fax (051)233.9598

*Uma prática eficiente
para o aumento da produção
e a redução de custos*

RESULTADOS

ECONOMIA:

40% 20% 40%
ÁGUA MÁQUINAS E MÃO-DE-OBRA
EQUIPAMENTOS

MELHOR CONTROLE DO
ARROZ VERMELHO
+
PRODUTIVIDADE



O trabalho de Sistematização de Solos de Várzeas, no Rio Grande do Sul, é desenvolvido pelo serviço de Extensão Rural. Consiste na regularização ou nivelamento de áreas, estabelecendo quadros permanentes e adequados à prática de irrigação em lavouras de arroz, localizando canais, estradas e outras estruturas necessárias.

Trata-se de uma eficiente alternativa para reduzir o consumo de água de irrigação e melhorar o controle de inóculos e, como consequência, a diminuição do uso de agrotóxicos. Também apresenta vantagem da economia, na utilização de máquinas ou equipamentos para a preparação do solo, plantio e colheita.

Estas práticas contribuem para o aumento da produção e produtividade.



REDUÇÃO DAS OPERAÇÕES E DA MÃO-DE-OBRA

- Economia na utilização de máquinas, o que permite quadros maiores e uniformes, eliminando a necessidade de entaipamento anual.
- Redução de horas/máquina, tanto no preparo do solo, quanto no plantio e colheita.
- Redução de mão-de-obra do produtor.

BENEFÍCIOS DO PLANTIO EM ÁREAS SISTEMATIZADAS

- Economia de água, com redução de até 40%.
- Como consequência de um manejo maior da lâmina d'água, há um controle mais eficiente das invasoras (inóculos).
- Viabilização do plantio de outros cultivos na área de arroz.
- Uniformidade de germinação e desenvolvimento das plantas.

