



**CONSERVAR  
PARA PRODUZIR  
MELHOR**

Programa Estadual de  
Conservação do Solo e da Água

# Resultados 2018 e ações de ATERs para 2019

**Edemar Valdir Streck**  
**Assistente Técnico em Manejo de Recursos Naturais**  
**EMATER/RS**



# Programa de ATER

## ATIVIDADES DO PROGRAMA

- **Capacitação de técnicos em agricultura conservacionista**  
Coordenação : Embrapa  
Participação : Universidades e SARGS
  - **Validação e transferência de tecnologia em uso, manejo e conservação do solo e da água e em culturas**  
Coordenação: DDPA (Fepagro)  
Cooperação: Emater, UFSM, Embrapa e Seapi
  - **Campanha de uso, manejo e conservação do solo e da água**  
Seminários municipais e regionais  
Dias de campo regionais nas URs  
Treinamentos aos Secretários Municipais Agricultura e operadores de maquinas  
Elaboração de materiais educativos: folders, vídeos, notícias jornais .....
- Coordenação:** Grupos gestores regionais e estadual  
**Execução:** Emater, cooperativas e entidades parceiras  
**Cooperação:** Famurs e associações dos municípios

# Programa de ATER

- **Manual de boas práticas de uso, manejo e conservação do solo e da água**  
Coordenação: Seapi; Sargs  
Participação: Embrapa, Fepagro, Emater e Universidades
- **Conferência Estadual de Solo e Água**  
Sociedade de Agronomia do Rio Grande do Sul (SARGS)  
Grupo Gestor Estadual do Programa de Solo e Água

# Programa de ATER

- **Premiação “Produtor Amigo do Solo e da Água”**  
Coordenação: Seapi e SDR  
Participação: SARGS e os Grupos Gestores Regionais e Estadual

# Programa de ATER EMATER

- Participação na Coordenação do programa Estadual de Conservação do solo e Água
- Participação dos técnicos em 2 cursos em agricultura conservacionista – Emater/Embrapa/Sargs.
- Implantação de 78 Unidades de Referência Tecnológicas e 21 Unidades Demonstrativas em Agricultura Conservacionista.
- Campanha de uso, manejo e conservação solo e água, realizou:
  - 276 dias de campo com pelo menos uma estação de conservação do solo
  - 71 seminários municipais e regionais de conservação do solo e água
  - 9 exposições feiras com stand de solos – EXPODIRETO, EXPOAGRO AFUBRA; FENASOJA, EXPOIJUÍ .. entre outras
  - Participação na coordenação do Fórum e da Conferência Estadual de Conservação do Solo e Água
- Site: [www.soloeagua.rs.gov.br](http://www.soloeagua.rs.gov.br)- divulgação dos eventos e ações no Estado sobre a conservação do solo e água





# CONSERVAR PARA PRODUZIR MELHOR

Programa Estadual de Conservação do Solo e da Água

# Programa de ATER EMATER

**III FORUM ESTADUAL DE CONSERVAÇÃO DO SOLO E DA ÁGUA**




**CONSERVAR PARA PRODUZIR MELHOR**  
Programa Estadual de Conservação do Solo e da Água

Data: 06 de março de 2018  
Local: Auditório Central da Expodireto

**EXPODIRETO**

Programação:

**14h – Abertura**  
Nei César Mânica (Presidente da Cotrijal)  
Clair Tomé Kuhn (Presidente da Emater – RS)  
Tarcísio José Minetto (Secretário de Desenvolvimento Rural, Pesca e Cooperativismo)  
Ernani Polo (Secretário da Agricultura, Pecuária e Irrigação)

**14h15 - A mitigação da compactação do solo e da erosão hídrica no sistema plantio direto**  
Jorge Lemainski (EMBRAPA – Trigo)  
Alexandre Doneda (Cotrijal)  
Jackson E. Fiorin (CCGL – Tec/Unicruz)

**15h 45 – Debate**

**16h30 – Encerramento**



Canal Rural fez uma transmissão ao vivo.  
6 de mar às 14:05

Veja como foi o 3º Fórum Estadual de Conservação do Solo e da Água, realizado durante a Expodireto Cotrijal, em Não-Me-Toque (RS) nesta terça-feira, dia 6



11.573 visualizações





# Programa de ATER EMATER

Ações nas URTs e capacitações – região de Ijuí





# Programa de ATER EMATER



Construção de terraços Estrela Velha e Itapuca  
– Auxílio Pref. Municipal



Construção de terraços em campo  
nativo solos arenosos - Formigueiro



Construção de terraços em campo nativo São Francisco de Assis





# Programa de ATER EMATER



Gira técnica – Propriedade Edi Werner Jan – Santo Augusto

EMATER RS – SEAPI/RS - CCGL TEC – UNICRUZ ; FEBRAPDP – APAJU - CAT Panambi/Condor – CAT-Ijuí/Região(Ijuí-Augusto Pestana e Ajuricaba)



Dia de Campo na URT solos Bom Progresso  
Parceria Sicredi, Cotricampo

**MANEJO DE SOLO E ÁGUA**



**Palestra:**  
**COMPACTAÇÃO DO SOLO**  
Riscos, danos e soluções

**José Eloir Denardin**  
Embrapa Trigo – Passo Fundo

**Data:** 10 de maio de 2018  
**Horário:** 14 horas  
**Local:** Centro de Convivência

**Promoção:**  
Pólo e Município de Assunção Paulista  
Secretaria de Agricultura e Meio Ambiente



Estado de Mato Grosso do Sul

# Programa de ATER EMATER

22 Dias de Campo regional sobre o Projeto Lavoura de Resultados - MIP

Estação de solos



Emater – Syngenta -Massey Ferguson



# Programa de ATER EMATER



Dia de campo Veranópolis



Dia de campo Serafina Correia



# Programa de ATER EMATER

## Atividades Região de Erechim

### III ENCONTRO PARA FORMAÇÃO DE AGRICULTORES CONSERVAÇÃO DO SOLO E DA ÁGUA QUATRO IRMÃOS/RS



**Dia 7 de dezembro/2018**  
**VISITA À FAZENDA  
SEMENTES FALCÃO**  
Rodovia RS 324 - KM 170  
Encruzilhada Natalino - Sarandi/RS  
12:00' - Saída de frente à Prefeitura  
Municipal  
13:45' - Recepção e Visitação  
17:00' - Retorno para Quatro Irmãos  
**RESERVE SUA VAGA COM OS  
ORGANIZADORES!**

*Apoiadores:*  
CP Assessoria Agropecuária  
Consultoria Agrônoma Luciano Remor  
Grupo Agros  
JR Comércio e Representações



PROMOÇÃO:



**CONSERVAR PARA PRODUZIR MELHOR**  
Programa Estadual de  
Conservação do Solo e da Água

**SEMINÁRIO  
MICRORREGIONAL  
DE SOLO E ÁGUA**

**DATA 21 DE JUNHO DE 2018  
LINHA TOPE DA SERRA  
ERVAL GRANDE/RS**

Propriedade de Valmir Vaz e família.

# Programa de ATER EMATER



3º Lugar de Boas Práticas em Gestão Pública –  
Barra do Rio Azul (Programa Municipal de  
Conservação do Solo, Água e Meio Ambiente)

Dia de campo ALFA/Emater Severiano de  
Almeida 26/07/2018







**CONSERVAR  
PARA PRODUZIR  
MELHOR**

Programa Estadual de  
Conservação do Solo e da Água

# Programa de ATER EMATER

## Reuniões com lideranças municipais



Santa Rosa, 20 de junho de 2018

**Reunião com Secretários Municipais  
da Agricultura – Associações do  
Municípios**



Reunião da AMAU – 12/04/18  
Severiano Almeida/Erechim



# Programa de ATER EMATER

Divulgação do Programa Estadual de Conservação do Solo e água



Xanxerê – SC XII Reunião Sul Brasileira de Ciência do Solo



# CONSERVAR PARA PRODUZIR MELHOR

Programa Estadual de Conservação do Solo e da Água

# Programa de ATER EMATER

**DIA DE CAMPO**  
**AGRICULTURA CONSERVACIONISTA**  
 Sertão Santana, RS  
**21** NOV 2018

**CONSERVAR PARA PRODUZIR MELHOR**  
 Programa Estadual de Conservação do Solo e da Água

**Estações Temáticas**

Apresentação da propriedade, diversificação, gestão financeira, planejamento, sustentabilidade, sucessão e PGSAF	Depósito de Agrotóxicos - SEAPI	<b>FERTIRRIGAÇÃO:</b> Resultados e Programa Mais Água, Mais Renda	Conservação do Solo e da Água, plantio na palha, plantio em nível, rotação e estrutura de solo.
<b>COEXISTÊNCIA:</b> Projeto Colmeia Viva e Associação Brasileira de Estudos das Abelhas (ABELHA)	Gestão Ambiental - SEMA	<b>LOCAL:</b> Propriedade de Samir Melatti - Emboaba/Rui Ramos - Sertão Santana, RS <b>DATA:</b> 21/11/2018 <b>HORÁRIO:</b> Início: Manhã - 9h e Tarde - 14h <b>INFORMAÇÕES:</b> sargs@sargs.com.br	



**Realização**

**Patrocínio**

GOVERNO DO ESTADO RIO GRANDE DO SUL  
 SECRETARIA DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E IRRIGAÇÃO  
 SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO RURAL E COOPERATIVISMO  
 SECRETARIA DO AMBIENTE E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL  
 SECRETARIA DA EDUCAÇÃO



# Programa de ATER EMATER



UR - Sistema  
silvipastoril São  
Francisco de Assis



Perfil de Solo dia de campo em São Pedro do Sul





# CONSERVAR PARA PRODUZIR MELHOR

Programa Estadual de  
Conservação do Solo e da Água

## Dia de Campo: Recuperação de Áreas Degradadas com Sistema Silvipastoril e Cobertura de Solo

Na propriedade rural  
de Alessandro Carneiro Vidal

13h30 Apresentação das Estações:

- Estação 1: Manejo, Conservação do Solo e Terraceamento
- Estação 2: Fundamentos do Sistema Silvipastoril
- Estação 3: Manejo da Pastagem e o Pastoreio Rotativo
- Estação 4: Controle de Formigas Cortadeiras

16h30 Encerramento



Promoção:



Apoio:



PREFEITURA MUNICIPAL  
DE SÃO FRANCISCO DE ASSIS  
Secretaria Municipal de  
Agricultura e Abastecimento



UNIAO RURAL DE  
SÃO FRANCISCO DE ASSIS  
RUA: BRASIL, 300 - 95000-000



FETAG-RS  
União dos  
Trabalhadores Rurais



DDSA

# Programa de ATER EMATER

Secretaria Municipal da  
Agricultura e Pecuária

## Convite

GOVERNO DO ESTADO  
RIO GRANDE DO SUL

### I SEMINÁRIO MUNICIPAL DE CONSERVAÇÃO DE SOLO E ÁGUA

Local: Lonão de Shows, PARQUE DA 4ª KOLONIE FEST – PARAÍSO DO SUL

Data: 11 de maio de 2018

#### PROGRAMAÇÃO

- \* 9 horas - Desfile de tratores;
- \* 10 h:15 min-Relato de experiência local em solos;  
Escritório da Emater / RS - Ascar de Paraíso do Sul
- \* 10 h:30 min - Palestra: Manejo e Conservação de Solo e Água;  
Assistente Técnico Estadual da Emater RS-Ascar Eng.º Agr.º Dr. Edemar Streck;
- \* 11 h:15 min - Visitação à Estação Experimental da Emater/RS- Ascar e Secretaria da Agricultura e Pecuária

Faça sua inscrição até o dia 10/05/2018  
na Emater / RS, Secretaria de Agricultura  
e Pecuária e Correio da Vila Paraíso e  
retire sua ficha de almoço

# Programa de ATER EMATER



Dia de campo - pastagens e solos  
na produção de leite e lavouras  
Relvado



Tarde de Campo do Programa de Gestão  
Sustentável da Agricultura Familiar - Encantado



# Programa de ATER EMATER



Arvorezinha – Dia de Campo Trabalho conjunto com Prefeitura de Arvorezinha, UFSM, UFRGS, Afubra, Sinditabaco e Emater.

# Programa de ATER EMATER



Excursão Erval Grande - Dia de campo - Manejo do Solo e da Água  
Embrapa Passo Fundo



# Programa de ATER EMATER



1 Encontro Técnico Familiar de Sananduva - RS



Demonstração de como coletar corretamente uma análise de solo



# Programa de ATER EMATER



Dia de campo Machadinho: Manejo de solos e avaliação de estrutura solo  
EMBRAPA; EMATER e RS/RURAL Sustentável/BIB



Reunião técnica manejo de solo com plantas de cobertura – Machadinho  
EMATER; UFSM e RS/RURAL Sustentável/BIB



# Programa de ATER EMATER

## Ações nas URs



São Valentim



Mormaço

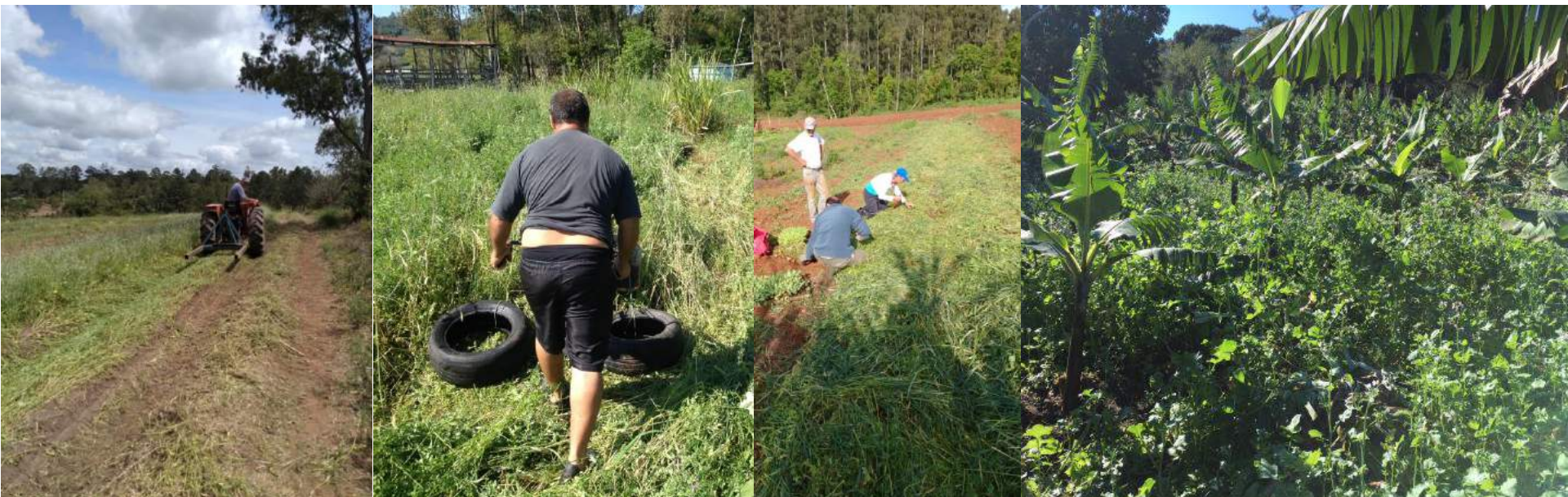
## Soledade





# Programa de ATER EMATER

Plantio direto de hortaliças e plantas de cobertura em  
bananeira



Região de Porto Alegre





**CONSERVAR  
PARA PRODUZIR  
MELHOR**

Programa Estadual de  
Conservação do Solo e da Água

# Programa de ATER

## Criação de Políticas Públicas Municipais de Conservação do Solo e Água



**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
MUNICÍPIO DE PORTO MAUÁ**

**LEI Nº 1429, DE 13 DE NOVEMBRO DE 2018.**

CRIA O PROGRAMA DE RECUPERAÇÃO DE SOLOS E ÁGUA,  
MELHORIA DOS ACESSOS AS PROPRIEDADES RURAIS E  
MANUTENÇÃO DE ESTRADAS PÚBLICAS DO MUNICÍPIO DE PORTO  
MAUÁ E DÁ OUTRAS PROVIDÊNCIAS

*PUBLICADO NO PELOURINHO*

DE 13 / 11 / 2018

ATÉ 31 / 12 / 2018

*Cleide Campanher Winkler  
Oficial Administrativo*

Fundo Rotativo da Agricultura – FURDAP

# Programa de ATER EMATER

Sinimbu







**CONSERVAR  
PARA PRODUZIR  
MELHOR**

Programa Estadual de  
Conservação do Solo e da Água

# Os desafios da integração institucional

**Muito a evoluir!!!!**





**CONSERVAR  
PARA PRODUZIR  
MELHOR**

Programa Estadual de  
Conservação do Solo e da Água

# Programa de ATER EMATER

Realização



GOVERNO DO ESTADO  
RIO GRANDE DO SUL

SECRETARIA DA AGRICULTURA,  
PECUÁRIA E IRRIGAÇÃO

SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO  
RURAL E COOPERATIVISMO

SECRETARIA DO AMBIENTE E  
DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL

SECRETARIA DA EDUCAÇÃO

FECOAGRO; FETAG; FARSUL; FIERGS; FAMURS;  
BRDE; Badesul; Banco do Brasil; Banrisul; Sicredi;  
Corsan; UFSM; UFPel; IFFs; UFFs; Unipampa;  
UERGS; UPF; Unijui; Unicruz; Setrem; CCGLTec;  
Colégios Agrícolas; Senge; Crea-RS; Sintargs;  
Sindicato dos Trabalhadores Rurais; Cooperativas  
e Usinas Hidrelétricas.

IV  
CONFERÊNCIA  
ESTADUAL

CONSERVAÇÃO DE SOLO E ÁGUA

5 de Dezembro de 2018 - 8h

Auditório do SENGE - Porto Alegre, RS

Dia Mundial do Solo



**CONSERVAR  
PARA PRODUZIR  
MELHOR**

Programa Estadual de  
Conservação do Solo e da Água

Patrocínio



**SARGS**  
Sociedade de Agronomia  
do Rio Grande do Sul

**syngenta**



# Programa de ATER EMATER

## PROPOSTAS DA EMATER PARA 2019

- Regulamentar o Programa de Conservação do Solo e Água entre Emater e SDR ou SEAPI;
- Regulamentar as parcerias entre instituições através de termo de cooperação ( Syngenta, SARGS, AFUBRA; EMBRAPA.....
- Fortalecer as ações entre as instituições regionais e os grupo gestores regionais
- Concentrar as ações nas Unidades de Referências Tecnológicas
- **Criar linhas de financiamento FEAPER ou Pronaf mais solo e mais água**

**AVANTE!!!**

**MUITO OBRIGADO!**



**CONSERVAR  
PARA PRODUZIR  
MELHOR**

Programa Estadual de  
Conservação do Solo e da Água