

22/12/2015



TECNOLOGIA

Soja
Milho
Algodão
Café
Feijão
Arroz
Cana-de-Açúcar
Frutas
Pecuária Leiteira
+ Culturas e Criações

Agrotemas

Sanidade
Nutrição
Manejo
Genética
Máquinas e Equipamentos
Pós-Produção
Plantio Direto
Integração LP
Sustentabilidade
Meio Ambiente
Agricultura Familiar
Agricultura Orgânica
Agroenergia
Solo e Clima
Em Pesquisa

GESTÃO

Manejo Econômico de Insumos
Armazenagem
Máquinas e Implementos
Sanidade Animal
Sanidade Vegetal
Sementes e Mudanças
Nutrição Animal
Nutrição Vegetal
Manejo
Sua Propriedade
Ferramentas Gerenciais

CANAIS

Colunas Assinadas
Artigos Especiais
Consultoria Técnica
Notícias
Vitrine
Publicações
Eventos
Cursos
Multimídia

Toda a **soja** que a soja pode ser.

STIMULATE® promove o equilíbrio hormonal e amplia a produtividade das suas plantas.

Saiba mais

imprima esta pág envie esta pág

Compartilhar Tweet Linked in

ARTIGOS ESPECIAIS

Tecnologias para redução do uso do fogo na agricultura



Sistemas permanentes de uso do solo contribui para a redução do desmatamento e para a eliminação ou redução significativa do fogo

Liane Marise Moreira Ferreira e Joanne Régis da Costa
Pesquisadoras da Embrapa Amazônia Ocidental

O processo de ocupação de solos tropicais, como o amazônico, é feito por meio da derruba e queima da vegetação. O manejo inadequado do fogo tem sido responsável pela devastação de grandes áreas de floresta e outras formas de cobertura vegetal, gerando importantes problemas sociais e ambientais, como a diminuição da qualidade do ar a perda de plantios e de áreas protegidas com alta diversidade biológica.

Repetidas queimadas levam à perda de nutrientes e de matéria orgânica, à degradação do solo e ao declínio da produtividade agrícola.

Ações devem ser direcionadas para implantação de medidas que possam evitar as queimadas ou amenizar os impactos resultantes das mesmas.

A Embrapa (Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária), por exemplo, tem realizado pesquisas e transferência de tecnologias visando à diminuição ou total eliminação do uso do fogo. O objetivo é desenvolver e validar sistemas de produção, gerar informações e resultados científicos sobre plantios que permitam o uso do solo por mais tempo, como a Integração Lavoura-Pecuária-Floresta, sistemas agroflorestais comerciais e sistemas florestais.

A substituição gradual do fogo por sistemas permanentes de uso do solo contribui para a redução do desmatamento e para a eliminação ou redução significativa do fogo, além da produção de madeira, frutos, geração de renda e trabalho por maior período de tempo.

Conexão recusada

Aviso Legal

Para fins comerciais e/ou profissionais, em sendo citados os devidos créditos de autoria do material e do Portal Dia de Campo como fonte

 Siga-nos no 

BUSCA RÁPIDA

Palavra-chave

 Busca Avançada

ESSA PRECISÃO

(CENTERPOINT® RTX)

WRá
web radio água

webradioagua.org

MURAL DE EVENTOS E CURSOS

EVENTOS

01/02/2016 ★
Show Rural Coopavel 2016
Cascavel - PR

07/03/2016 ★
Expodireto 2016
Não-Me-Toque - RS

11/04/2016 ★
TecnoShow Comigo 2016
Rio Verde - GO

25/04/2016 ★
23ª Agrishow
Ribeirão Preto - SP

27/09/2016
Erva-mate XXI: modernização no cultivo e diversificação do uso da erva-mate
Curitiba - PR

+ EVENTOS

CURSOS

+ CURSOS

NEWSLETTER DIA DE CAMPO

Boletim diário com o monitoramento da informação do setor agrotecnológico

Clique aqui para acessar a última newsletter
Cadastre-se

SALAS ESPECIAIS

-  SUÍNOS E AVES
-  EPAGRI
-  SOLOS

INSTITUCIONAL

- Cadastre-se
- Fale Conosco
- Release
- Expediente

-  Agricultura Familiar
-  Agricultura Orgânica
-  Agricultura Sustentável
-  Agroenergia
-  Agronegócio
-  Armazenagem
-  Genética
-  ILP
-  Manejo
-  Mão de Obra
-  Maquinário
-  Meio Ambiente
-  Nutrição
-  Plantio Direto
-  Sanidade
-  Tecnologia e Informação

[original](#), com remissão para o site do veículo: www.diadecampo.com.br, não há objeção à reprodução total ou parcial de nossos conteúdos em qualquer tipo de mídia. A não observância integral desses critérios, todavia, implica na violação de direitos autorais, conforme Lei Nº 9610, de 19 de fevereiro de 1998, incorrendo em danos morais aos autores.

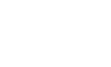
COMENTÁRIOS

Conteúdos Relacionados à: Agricultura Sustentável
 Palavras-chave: [ÉAgricultura Sustentável](#) [ÉAmazônia](#) [ÉEmbrapa Amazônia Ocidental](#) [ÉAgricultura Sustentável](#) [ÉInformação e Tecnologia](#) [É Manejo](#) [ÉManejo Agricultura](#) [ÉSustentabilidade](#)

Notícias

- [16/12/2015] [Precificação de carbono pode alavancar a inovação e a competitividade do Brasil](#)
- [01/12/2015] [Publicação reúne alternativas para produção sustentável da cana](#)
- [26/11/2015] [Parceria inédita cria mestrado em recursos hídricos](#)
- [17/11/2015] [PB orienta agricultores sobre economizar água usando sistema hidropônico](#)
- [12/11/2015] [Embrapa promove o 19º Curso de Controle Biológico de Pragas](#)

PARCEIROS TÉCNICOS E APOIADORES

- | | |
|---|---|
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
| | |

Tecnologia			Gestão	Institucional
Culturas e Criações <ul style="list-style-type: none">• Soja• Milho• Algodão• Café• Feijão• Arroz• Cana-de-Açúcar• Frutas• Bovinos de Corte• Bovinos de Leite• Aves• Suínos• Caprinos• Ovinos• Equinos• Bubalinos• Silvicultura+ Culturas e Criações	Agrotemas <ul style="list-style-type: none">• Sanidade• Nutrição• Manejo• Genética• Máquinas e Equipamentos• Pós-Produção• Plantio Direto• Integração LP• Sustentabilidade• Meio Ambiente• Agricultura Familiar• Agricultura Orgânica• Agroenergia• Solo e Clima• Produtos e Serviços• Em Pesquisa	Canais <ul style="list-style-type: none">• Colunas e Artigos• Artigos Especiais• Notícias• Vitrine• Publicações• Eventos• Cursos• Multimídia Especiais <ul style="list-style-type: none">• Salas• Coberturas	M.E.I. <ul style="list-style-type: none">• Sanidade Animal• Sanidade Vegetal• Nutrição Animal• Nutrição Vegetal• Máquinas e Implementos• Armazenagem• Irrigação e Pulverização• Sementes E Mudas• Ferramentas Gerenciais• Manejo• Sua Propriedade	Relacionamento <ul style="list-style-type: none">• Newsletter• Cadastro• Sobre O Portal• Anuncie• Fale Conosco• Expediente• Twitter
home recomende este site			fale conosco mapa do site	

desenvolvido por **cloir**