

Agroenergia

EMATER. Rio Grande do Sul/ ASCAR.

Fôlder / 2010

Cód. Acervo: 47856

© Emater/RS-Ascar



Disponível em: <http://hdl.handle.net/20.500.12287/47856>

Documento gerado em: 07/11/2018 21:20

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

Potencialidade para a Agroenergia

A energia renovável é responsável por aproximadamente 14% da produção energética no mundo. Segundo a Agência Internacional de Energia (AIE), em vinte anos este índice será de 30% do total da energia produzida.

Em geral a produção de energia renovável não gera poluição ambiental.



Para obter mais informações sobre Oportunidades do Agronegócio:

Escritório Central - Porto Alegre:

Fone: (51) 2125-3144 - get@emater.tche.br

Escritório Regional - Passo Fundo:

Fone: (54) 3311-7969 - passofunfo@emater.tche.br

Parceria:



Patrocínio:



Escolha de Qualidade



Agroenergia



Agroenergia

Combustíveis produzidos a partir de fontes renováveis, como óleos vegetais e/ou gorduras animais:

BIODIESEL

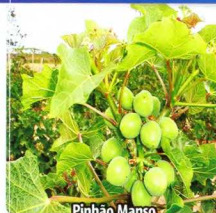
CULTURA	KG/HA	ÓLEO RENDIMENTO (%)
Soja	1.800	18
Canola	1.500	38
Girassol	2.000	40
Mamona	1.800	50
Nabo Forrageiro	900	45
Pinhão Manso	6.000	38
Tungue	6.000	43

ÁLCOOL

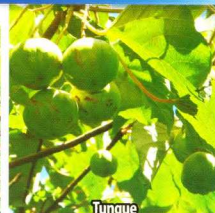
CULTURA	PRODUÇÃO - TON/HA	LITROS/TON.
Cana-de-Açúcar	80	80
Batata-Doce	40	150
Mandioca	30	180

Objetivos do Programa de Agroenergia

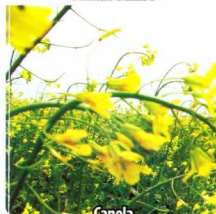
- Fortalecer a agricultura familiar;
- Gerar emprego e renda;
- Incrementar a produção agrícola;
- Ativar e reativar o parque industrial para extração de óleo;
- Atrair investimentos para regiões marginais;
- Aumentar a oferta de biofertilizante;
- Economizar com importação;
- Obter combustível limpo;
- Potencializar a comercialização de Crédito de carbono;
- Desenvolver a cadeia produtiva;
- Estimular a rotação de cultura;
- Sustentabilidade energética.



Pinhão Manso



Tungue



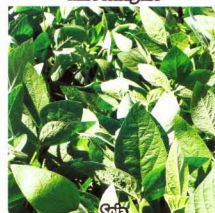
Canola



Nabo forrageiro



Mandioca



Soja



Mamona



Batata doce



Girassol



Cana de açúcar