

# ARES B

FEVEREIRO - 2012 - EDIÇÃO 144

## IMPACTO AMBIENTAL DE PLANTAÇÕES FLORESTAIS

**P**rofessor do Departamento de Engenharia Florestal da Universidade Federal de Viçosa - UFV, Elias Silva, publica artigo sobre Impacto Ambiental de Plantações Florestais. Confira uma breve introdução do artigo abaixo.

Por serem conceitualmente empreendimentos, na medida em que ocupa espaços e exigem ações para a sua implantação, manutenção e colheita, esta última de produtos madeireiros e, ou não-madeireiros, as florestas comerciais, entre elas as constituídas do gênero *Eucalyptus* (eucalipto), geram impactos ambientais adversos e benéficos.

Com efeito, a par da ocorrên-

cia de impactos ambientais adversos de algumas de suas atividades, reconhece-se a importância ecológica da silvicultura intensiva, na medida em que as plantações florestais desempenham funções ambientais até de âmbito planetário, como a diminuição do aquecimento global, pelo "seqüestro" de gás carbônico. De outra parte, é óbvia a contribuição do setor para a economia nacional, pois viabiliza a oferta de produtos diversos - papel, celulose, carvão vegetal, resina, móveis, dentre outros - para atender os mercados interno e externo, ademais de oferecer oportunidades de emprego e renda. No entanto, consideran-

do a sua condição de empreendimento impactante e o advento do ambientalismo no Brasil, o setor florestal tem experimentado, há tempos, uma série de críticas ao seu conjunto de atividades, que certamente estão relacionadas à desinformação e, em alguns casos, à escassez de estudos que avaliem claramente todos os seus efeitos ambientais.

Neste sentido, mais recentemente, em face da instituição do Sistema Nacional de Unidades de Conservação - SNUC - pela Lei Federal 9.985, de 18 de julho de 2000, questionamentos têm sido feitos quanto à viabilidade ambiental de se

implantar e, ou manter florestas comerciais - notadamente eucaliptais - em zonas de amortecimento de unidades de conservação. Assim, é objetivo deste documento fornecer subsídios quanto a esta questão. Para tanto, com a finalidade de melhor esclarecer os fatos, em forma seqüencial serão incluídas informações sobre os elementos constituintes de um empreendimento florestal; seus principais impactos ambientais adversos e benéficos; e a viabilidade ambiental dos mesmos em zonas de amortecimento de unidades de conservação.

\* Fonte: SBEF

## CÓDIGO FLORESTAL JÁ "NASCE PRECISANDO DE REFORMAS PONTUAIS"

Mesmo após longas e intensas discussões no Congresso Nacional, o novo Código Florestal deverá ser aprovado em março com lacunas. De acordo com o relator da matéria na Câmara, deputado Paulo Piau (PMDB-MG), algumas alterações ainda precisarão ser feitas depois que a matéria for aprovada e sancionada. Piau é o responsável pelo último texto que o código receberá antes da votação final. Ele, no entanto, não pode acrescentar dispositivos à matéria, apenas suprimir trechos do substitutivo aprovado no Senado no fim do ano passado.

Com isso, o relator admite que a nova lei ambiental deverá conter ainda questões não

resolvidas que merecerão uma legislação posterior. "[O Código Florestal] já nasce precisando de reformas pontuais, mas a estrutura do projeto está boa", reconhece o relator.

Ele explica que algumas questões não foram abordadas no texto feito inicialmente pela Câmara e permaneceram excluídas no Senado. Com isso, esses temas só poderão ser tratados em uma nova legislação, depois de aprovado o código.

"Por exemplo: hoje você não pode fazer um barramento para irrigação, porque isso não foi considerado de interesse social, assim como a agricultura irrigada como um todo. Esse é um ponto que nós não temos mais condição

aqui na Câmara de mexer. Então, logo após a sanção, nós já vamos ter que alterar a lei do Código Florestal de tão complexa que é essa matéria", explica o relator.

Mas, mesmo diante das falhas do projeto, o relator garante que o mais importante é que o assunto seja votado o quanto antes. A votação foi acertada com o governo semana passada para que ocorra no dia 6 de março. Para Piau, "o pior dos mundos seria não ter votação". Ele se preocupa com a proximidade da conferência ambiental Rio+20, marcada para junho. Na opinião do relator, se o código não for apreciado até lá, os debates sobre o tema poderão se misturar às questões da conferência.

"É uma mistura que não deve acontecer. Na Rio+20 teremos o mundo aqui discutindo meio ambiente e qualquer dúvida que tiver em relação ao Código Florestal será levada para lá. Na Rio+20 teremos que tratar de futuro e não de problemas internos nossos aqui", declarou Piau.

O relator garante ainda que a maior beneficiada com a aprovação rápida do Código Florestal será a agricultura familiar, que não precisará recompor as áreas já desmatadas. Ele também disse que fará esforço máximo para não deixar dúvidas que possam levar a veto da presidenta Dilma Rousseff.

\* Fonte: Agência Brasil

# FUNDO AMERICANO QUER INVESTIR EM ÁREAS DE PLANTIO FLORESTAL

**T**rata-se de um Fundo com sede em Atlanta, Geórgia, constituído em 1981, que opera como um parceiro de unidade de negócios da Morgan Keegan. O fundo está investindo na compra de áreas de plan-

tio florestal no Sul do Brasil. O interesse da organização está sustentado em estudos que apontam para a eminente falta de matéria prima florestal para abastecer o mercado mundial. Atuando no Brasil há seis

anos, o fundo já efetuou grandes negócios nos estados do Paraná, Santa Catarina e agora no Rio Grande do Sul e investe na compra florestas plantadas com foco nas espécies pinus e/ou eucalipto a partir de seis anos de idade, retirando as árvores ao longo de seu período de aproveitamento.

O interesse dos investidores é a aquisição de áreas a partir de 1.000 hectares efetivamente plantadas. É possível que esse volume seja alcançado através da formação de grupos de proprietários que tenham plantios com

áreas menores, não contínuas.

O fundo também atua com empréstimos tendo como garantia área florestal e na atração de investimentos industriais para beneficiamento de madeira. Aos interessados em prospectar neste tipo de negócio, o engenheiro Hélio Araújo, representante do RMK, esclarecesse as condições e requisitos para a eventual concretização da aquisição de florestas plantadas.

Maiores informações pelo site: [www.sindimadeirars.com.br](http://www.sindimadeirars.com.br).

## PLANTAS "AVISAM" UMAS ÀS OUTRAS SOBRE ATAQUES

Cientistas parecem ter flagrado aquela que pode ser uma prova de que as plantas se 'comunicam' entre si.

Por meio de câmeras e equipamentos especiais, eles chegaram à conclusão de que quando atacadas, algumas plantas liberam um

gás invisível, que serviriam para alertar as outras sobre o risco.

Os cientistas da Universidade de Exeter, na Grã-Bretanha, acreditam que o experimento mostra parte de um sistema complexo de comunicação entre os vegetais.

\* (Fonte: G1)

### EXPEDIENTE

Publicação da ARESB - Associação dos Resinadores do Brasil

**CONTATO** - Rua Rio de Janeiro, 1985 - CEP 18701-200 - Avaré/SP - Brasil  
Fone/ Fax: 0xx14 3732-3353 - E-mail: [aresb@aresb.com.br](mailto:aresb@aresb.com.br) - [www.aresb.com.br](http://www.aresb.com.br)

#### Presidente

Dante Villardi

#### 1º Secretário

Paulo da Cunha Ribeiro

#### Secretária Administrativa

Bárbara Santana

[barbara@aresb.com.br](mailto:barbara@aresb.com.br)

#### 2º Secretário

Silvano da Cunha Ribeiro

#### 1º Tesoureiro

Eduardo Monterio Fagundes

#### 2º Tesoureiro

Nercilio Justino Rodrigues

#### Diagramação

GP Publicidade e Propaganda

Fone (14) 9790-6757

Tiragem - 450 exemplares

Distribuição gratuita

## ECONOMIA

### VALORES MÉDIO DE MERCADO

Nº PRODUTOS	UNIDADE	VALOR R\$
1 ÁCIDO SULFÚRICO 98%	KG.	R\$ 1,83
2 ALMOTOLIA 500 ml C/ BICO DE PLÁSTICO	UNID	R\$ 1,60
3 ALMOTOLIA 500 ml C/ BICO DE METAL	UNID	R\$ 2,80
4 TAMP A C/BICO DE METAL P/ ALMOTOLIA	UNID.	R\$ 2,10
5 ARAME 14 GALV	KG.	R\$ 7,95
6 ARAME 20 GALV	KG.	R\$ 16,60
7 ARAME 22 GALV.	KG.	R\$ 14,60
8 AVENTAL DE FRENTE SEGURANÇA	UNID.	R\$ 13,18
9 BOTA DE BORRACHA	PAR	R\$ 31,50
10 BOTIJÃO TÉRMICO	UNID.	R\$ 16,00
11 BOTINA DE SEGURANÇA C/BICO DE FERRO	PAR	R\$ 39,50
12 CAPA DE CHUVA COM CAPUZ	UNID.	R\$ 21,00
13 COLETA	TON.	R\$ 8,80
14 CONFECÇÃO DE SAQUINHOS	MIL.	R\$ 21,10
15 ESTRIA RETA	MIL.	R\$ 19,20
16 ESTRIA V	MIL.	R\$ 22,00
17 ESTRIADOR	UNID.	R\$ 2,60
18 ESTRIADOR DE BICO	UNID.	R\$ 3,50
19 FARELO DE ARROZ	TON.	R\$ 497,80
20 GRAMPOS	CX.	R\$ 6,50
21 INSTALAÇÃO DE ÁRVORE COMPLETA	MIL.	R\$ 39,96
22 HASTE P/ FIXAÇÃO DE EMBALAGEM	MIL.	R\$ 10,00
23 LIMA	UNID	R\$ 9,50
24 LUVAS DE RASPA	PAR	R\$ 6,88
25 MARMITA TÉRMICA REDONDA	UNID.	R\$ 8,90
26 ÓCULOS DE SEGURANÇA	UNID.	R\$ 8,50
27 PASTA ESTIMULANTE 24% C/ETHREL	KG.	R\$ 2,80
28 PASTA ESTIMULANTE 24% S/ETHREL	KG.	R\$ 1,50
29 PERNEIRA EM COURO SINTETICO	PAR	R\$ 10,50
30 RASPA DE TRONCO	MIL.	R\$ 31,38
31 RASPADORES	UNID.	R\$ 5,50
32 RESINA ELLIOTTII FOT-FAZENDA FEVEIREIRO/2012	TON.	R\$ 1.252,50
33 RESINA TROPICAL FOT-FAZENDA FEVEIREIRO/2012	TON.	R\$ 1.115,20
34 SACÃO PLÁSTICO 100x1,50x0,18	MIL.	R\$ 1.300,00
35 SAQUINHOS 35x25x0,20	MIL.	R\$ 128,00
36 TRANSPORTE ( até 50 km)	TON.	R\$ 29,79
37 TRANSPORTE (de 51 à 150 km)	TON.	R\$ 38,96
38 TRANSPORTE (de 151 à 250 km)	TON.	R\$ 55,01
39 TRANSPORTE (de 251 a 1000 Km)	R\$/KM	R\$ 2,36
40 TRANSPORTE (de 1001 a 1500 Km)	R\$/KM	R\$ 2,22

## Embalagens Plásticas



-Sacos para coleta de resina fabricados em material virgem, impressos e com proteção UV "excelente resistência e durabilidade"

-Sacos para tambores em material virgem ou reciclado, lisa ou impressos.

(14) 3236-1422

Zipax Indústria e Comércio de Embalagens Ltda.

Rua José Carlos de Carvalho, 4-17 - Jd. Solange - Bauru/SP - CEP 17.054-120  
[vendas@zipax.com.br](mailto:vendas@zipax.com.br)



Atuação de 40 anos desenvolvendo plásticos em embalagens



Componentes para indústria automotiva  
Conexões para hidráulica  
Acessórios para bilhete  
Vassos e pratos para plásticos  
Atividades plásticas

e-mail [vendas@ssplasticos.ind.br](mailto:vendas@ssplasticos.ind.br)

Telefone (051) 3225-4152 | Rua das Carvoeiras, 994 Pq. das Indústrias Leves, Lombina Pt.  
Cep 16260-394. [www.ssplasticos.ind.br](http://www.ssplasticos.ind.br) | [ssplasticos@ssplasticos.ind.br](mailto:ssplasticos@ssplasticos.ind.br)