



ECO ARARIPENSE

Ano 3 - Nº 26 - abr/1/97 - Boletim da Floresta Nacional do Araripe

ENCONTRO DE INSTRUTORES DO IBAMA EM JOÃO PESSOA

A Divisão de Controle e Fiscalização e a Divisão de Recursos Humanos do IBAMA realizaram de 07 a 11/04, em João Pessoa, na sede Superintendência do IBAMA na Paraíba, o Encontro de Instrutores de 97, com o objetivo de avaliar o programa de capacitação de Agentes de Controle e Fiscalização¹ (ACF) e, agendar os cursos do ano. O chefe da FLONA-ARARIPE, Willian Brito, presente ao encontro falou ao ECO ARARIPENSE.

"No balanço geral, o programa vai bem e, tem alcançado suas metas. As adequações propostas foram:

1. montagem de um curso básico (Nível 1) que atenda aos servidores do IBAMA, dos Órgãos Estaduais de Meio Ambiente e das Polícias Florestais que não concluíram o 1º grau;
2. produção de um curso de reciclagem (Nível 3) que atenda aos ACF's que já passaram pelo curso clássico (Nível 2);
3. viabilização de um curso especial (Nível 4) destinado aos chefes de Escritórios Regionais e Postos de Controle e Fiscalização do IBAMA.

Viabilizadas as proposições do Encontro de João Pessoa, certamente o programa tornar-se-á muito mais

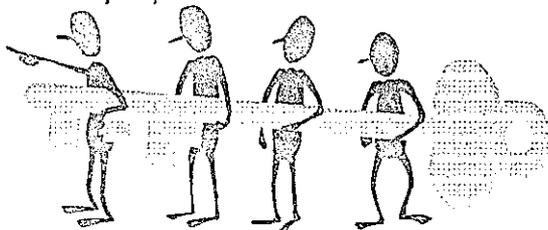
¹ A terminologia está aplicada genericamente em relação às categorias funcionais de Agente de Defesa Florestal, Agente de Inspeção da Pesca e outras, oriundas dos Órgãos que formaram o IBAMA (IBDF + SUDEPE + SUDHEVEA + SEMA)

eficiente, eficaz e efetivo. A reciclagem é fundamental para que os ACF's acompanhem as alterações das leis. Por outro lado, não adianta capacitar os ACF's, se as chefias não estiverem qualificadas para otimizar suas ações.

Nossas contribuições ao encontro deram-se em 4 pontos:

1. relato da metodologia e dos resultados obtidos no 1º. Curso de Controle e Fiscalização do Sul do Ceará, realizado na FLONA-ARARIPE em novembro de 1996;
2. programação de cursos em nível bio-regional visando objetivos concretos de gestão ambiental;
3. montagem de um sistema de acompanhamento dos ACF's capacitados;
4. aprimoramento do sistema de avaliação de instrutores e cursistas.

Ficou patente a necessidade do IBAMA reconhecer e valorizar seu quadro de instrutores, tanto a nível de remuneração, quanto em relação a sobrecarga de trabalho decorrente de outras funções".



Nesta edição :

1	ENCONTRO DE INSTRUTORES
2	XIII SEMEC
3	Homenagem a Seu Elói
4	Escola da Chapada
5	EAFC: 50 Anos

INSTITUTO SOCIOAMBIENTAL

data _____/_____/_____
cod. _____



IBAMA
ARARIPE
COORDENADORIA
DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL
FLONA-ARARIPE

ECO ARARIPENSE é uma tentativa de comunicação da FLORESTA NACIONAL DO ARARIPE com o mundo, sua participação é muito importante. Escreva ou telefone para o Núcleo de Educação Ambiental da FLONA-ARARIPE. Praça Joaquim Fernandes Teles, s/n, 63100-000, Crato (CE). (088) 521.1906. Fax (088) 521 1529.

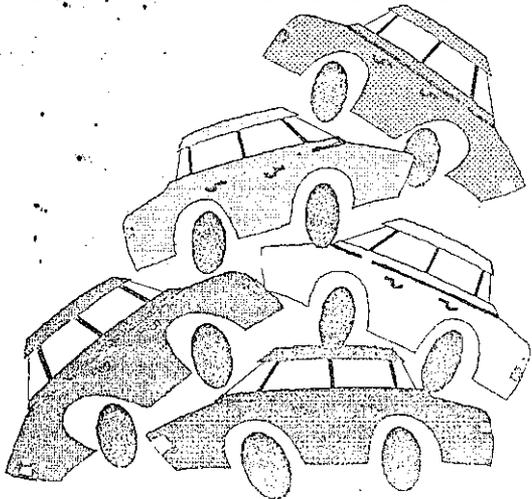
ALCOOL E VOLANTE**A MISTURA QUE DÁ DOR DE CABEÇA**

Recebemos e agradecemos, de Pedra Azul (MG), dos leitores Sérgio Oliveira Santos e Eumar Braga, uma contribuição muito importante, que merece ser socializada. Trata-se de um prospecto do Projeto SOS TRÂNSITO, que integra a Secretaria de Transportes, a Polícia Rodoviária e o Departamento de Estradas de Rodagem de Minas Gerais.

☐ folheto adverte que :

1. os efeitos do álcool são mais fortes quando a pessoa está em jejum ou quando ingere a bebida rapidamente;
2. depois de tomar dois copos de vinho ou duas latas de cerveja durante a refeição, não dirija;
3. 90% do álcool é absorvido pelo sangue no período de uma hora. Seu efeito permanece por várias horas. Café forte ou banho frio não resolvem o problema. O único remédio é o tempo;
4. o álcool afeta a visão, o julgamento, o comportamento e o tempo de reação do motorista;
5. o limite máximo de álcool admitido no sangue pela legislação brasileira é 0,70 gramas por litro de sangue, o que representa \pm 3 doses de cachaça ou Whisky; 3 copos de cerveja ou vinho para quem pesa entre 60 e 70 Kg;
6. Com 0,80 g/litro de sangue, a Resolução CONTRAN Nº. 476/74 determina apreensão do veículo, da carteira de habilitação e multa.

Lembre-se, dirigir alcoolizado é muito mais do que uma tentativa de suicídio, é uma tentativa de homicídio.

*Escola da Chapada*

A Professora Luceni Cisne, Diretora do Colégio Objetivo em Crato, visitou a Floresta Nacional do Araripe para trocar idéias sobre educação ambiental, ocasião em que detalhou para o Chefe da Unidade, Willian Brito e para o Coordenador do Núcleo de Produção Sustentável, Jackson Nuvens, o projeto da Escola da Chapada.

Segundo a Professora Luceni, a Rede Objetivo de Ensino, na tentativa de realizar uma educação ambiental de qualidade, criou a Escola da Floresta em Manaus; a Escola das Dunas em Natal e está criando a Escola da Caatinga, na região do Seridó no Rio Grande do Norte.

Nestas Unidades de Ensino, os alunos observam no campo as teorias que aprendem nos livros e nas salas de aula. Estas escolas dispõem de alojamento, refeitório, biblioteca, laboratório, transporte, etc. todo equipamento indispensável ao processo de construção do conhecimento a partir da realidade.

Informou a Professora Luceni que alunos do Objetivo Crato, já visitaram a Escola das Dunas e a Escola da Floresta. O resultado foi tão positivo que ela sentiu-se estimulada a montar a Escola da Chapada em seu sítio Guritiba, município de Santana do Cariri.

O entusiasmo da Professora é contagiante. "A Escola da Chapada vai atender não apenas os alunos da Rede Objetivo, mas de toda e qualquer escola que tenha interesse. É fundamental que os jovens e as crianças aprendam a conhecer a chapada, sua natureza e seus moradores. Como se vive com pouca água, sem energia e da pequena agricultura, muitos que nasceram e sempre viveram na cidade não fazem a menor idéia".

Ao final da explanação a Professora Luceni solicitou a colaboração da Floresta Nacional do Araripe, especialmente do Núcleo de Educação Ambiental pelo know-how acumulado nesses quase dez anos de luta. O Chefe da Unidade Willian Brito, assegurou a cooperação, justificando a necessidade de um trabalho integrado que leve a socialização do conhecimento indispensável para a construção de um mundo melhor, mais fraterno e saudável.

"A sabedoria espalha a ciência e a luz da prudência e exalta a glória dos que a possuem, porque toda sabedoria vem do Senhor Deus e com ele esteve sempre e existe antes de todos os séculos. A sabedoria foi criada antes de tudo, e a luz da inteligência existe desde toda a eternidade". *Eclesiástico 1, versículos 1, 4 e 24.*



CINQUENTENÁRIO DA ESCOLA
AGROTECNICA FEDERAL DE CRATO

ECO ARARIPENSE congratula-se com a comunidade que faz a Escola Agrotécnica Federal de Crato (EAFEC) que prepara com muito carinho as festividades comemorativas do jubileu de ouro dessa instituição que tem prestado relevantes serviços a região centro-nordestina.

A semente lançada no solo caririense pelo Deputado Antônio de Alencar Araripe, homem público de visão regional vingou e se transformou numa árvore forte e produtiva.

Boa parte do pessoal da FLONA-ARARIPE foi formado na EAFEC, como sucede às Empresas de Assistência Técnica e Extensão Rural do Ceará, Pernambuco, Piauí e Paraíba; SUDENE; BNB; Banco do Brasil; DNOCS; Universidades, etc.

Esse papel importantíssimo de suprimento de recursos humanos para as agências públicas de desenvolvimento rural, no limiar do 3º. Milênio começa a mudar com a minimização do Estado. A EAFEC em sintonia com a realidade começa a buscar parcerias para reorientar o perfil de seu público. O direcionamento atual é para a formação de empresários rurais.

A Escola continua recebendo alunos de todo Nordeste, especialmente da zona rural. Seu internato tem sido a única opção para muitos jovens cujas famílias de pequenos produtores não conseguem montar apartamento ou pagar pensionato em cidades maiores.

O nível de ensino da EAFEC sempre esteve a altura das melhores escolas do Cariri, fato que tem permitido aos estudantes disputar vagas nas Universidades do Nordeste, nos mais diversos cursos de igual pra igual com os concorrentes egressos dos melhores educandários.

ECO ARARIPENSE augura sucesso a EAFEC e de público firma o compromisso da Floresta Nacional do Araripe na construção de uma parceria indispensável para o desenvolvimento regional.



FLONA & USP

parceria pela caninha brasileira

Wellington Brito (Doutorando em Físico-Química e Mestre em Química Analítica pelo IQSC/USP)

Em meados de 1992, foi criado no Instituto de Química da Universidade de São Paulo, campus de São Carlos, o Laboratório para o Desenvolvimento da Qualidade da Aguardente (LDQA), cujo objetivo era levantar mais detalhadamente os perfis orgânico e inorgânico da caninha brasileira.

Como parte desse projeto, buscou-se alternativas de madeiras nacionais capazes de substituir o carvalho importado na confecção de tonéis para envelhecimento da aguardente.

A FLONA-ARARIPE, solicitada a colaborar com o projeto, forneceu algumas madeiras típicas da região como o jatobá, pau d'óleo, bálsamo, pau d'arco amarelo e pau d'arco roxo. Essa contribuição foi indispensável para a realização dos experimentos.

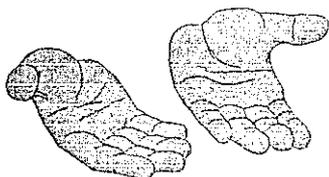
Além do acompanhamento químico durante todo o período de envelhecimento, com análises semestrais através de técnicas analíticas como cromatografia gasosa (HRGC¹) e líquida (HPLC²), testes sensoriais também foram aplicados para se avaliar a potencialidade mercadológica de cada madeira.

Esse trabalho foi dissertação de mestrado do pesquisador Maurício Boscolo pelo IQSC/USP e sob orientação do Prof. Dr. Douglas Wagner Franco. Os resultados obtidos foram apresentados nos principais eventos científicos da área e serão socializados pelo ECO ARARIPENSE nas próximas edições.

É fundamental que os filhos dessa terra generosa que é o Cariri cearense, envolvidos com a pesquisa pura e aplicada, procurem alternativas viáveis para a superação dos graves problemas sociais econômicos e ambientais que afligem a região. Certamente a FLONA-ARARIPE estará disponível para a parceria, como esteve em relação a USP.

¹ High Resolution Gas Chromatography

² High Performance Liquid Chromatography



POR UM MUNDO MELHOR

Todo e qualquer artigo publicado neste boletim pode ser reproduzido. Nosso objetivo é a construção de um mundo melhor, mais justo, mais fraterno e ecologicamente equilibrado. Para atingirmos essa meta, é fundamental a socialização do conhecimento e o exercício da cidadania.

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL



CARTÓRIO G. LOBO

Segundo Ofício de Notas - Tabelionato - Registro de Imóveis - Protesto de Títulos

GERALDO MACEDO LOBO

TITULAR

SORAYA MACEDO BEZERRA

TABELIA SUBSTITUTA

SAMUEL MACEDO LOBO

ESREVENTE AUTORIZADO

RUA SENADOR POMPEU, 304 — FONE: 521-1107 — CRATO-CE. — CEP 63.100

CERTIFICA a requerimento verbal de parte interessada que revendo os livros do arquivo do Cartório a seu cargo, verificou que se acha lançado neste Cartório em nome do INSTITUTO BRASILEIRO DE DESENVOLVIMENTO FLORESTAL, o seguinte imóvel: UMA ÁREA DE TERRA encravada na SERRA DO ARARIPE, deste município, com uma área total de 38.262,3261 hectares com os seguintes limites e confrontações: ao Norte com a Fazenda Lama Podre, terras de Adalto Bezerra, Marília Feitosa, Rosa Turiba, José Ulisses, Humberto Macário de Brito, Raimundo Assino, Roldão Gomes de Andrade, João Evangelista Pedro Felício e vertente norte da chapada; leste com vertente norte da chapada, terras de Antonio Maximiano, João Evangelista e Osmir Figueira ao Sul com terras de Osmir Figueira, da IBACIP, de Felipe Clodoaldo Cruz, José Batista, Elonir Sampaio, Antonio Costa, Raimundo Tino Parente, Tarcisio Pinheiro, Alexandre Parente, Arlindo Mathias e Filemon Neto Teles; e ao Oeste com terras de Filemon Neto Teles, Gilberto Mendonça, José Macedo, Rômulo Tavares Bezerra, Joaquim Otácio, Antonio Honório, Antonio Inácio, Manuel Teixeira, Joana Sales, Manuel Teixeira e Herbert Fernandes Teles; conforme registro nº 7.433 do livro 02-Registro Geral, deste Cartório e AV01/7.433 do mesmo livro 02-R. Geral; e que o referido imóvel está livre de quaisquer ônus. O referido é verdade. Dou fé. //
//; //; //; //; //; //

Crato(CE), 23 de agosto de 1.990.

SAMUEL MACÊDO LOBO.
TABELIAO SUBSTITUTO -
2º TABELIONATO, REGISTRO DE IMÓ-
VEIS, PROTESTO
C. P. R. 017.451.431.29
Rua Senador Pompeu, 304 - Fone 521-1107
CRATO - CE

CARTÓRIO DE REGISTRO DE IMÓVEIS
COMARCA DO CRATO - CEARÁ

MATRÍCULA

7.433

RUA SENADOR POMPEU, 304 — TELEFONE: 521-1107

REGISTRO GERAL

DATA
05.06.84.

GERALDO MACEDO LOBO - Oficial
SORAYA MACEDO BEZERRA - Substituída

RUBRICA

FICHA
01

IMÓVEL: UMA ÁREA DE TERRA encravada na Serra do Araripe, deste município com a área total de 38.262,3261 hectares, com os seguintes limites e conformações: ao Norte, com a Fazenda Lama Pode (Podre), terras de Aduato Bezerra, Marília Feitosa, Rosa Tubiba, José Ulisses, Humberto Macário de Brito, Raimundo Assino, Roldão Gomes de Andrade, João Evangelista, Pedro Felício e vertente norte da chapada; Leste, com vertente norte da chapada, terras de Antonio Maximiano, João Evangelista e Osmir Figueira; ao Sul, com terras de Osmir Figueira, da IBACIP, de Felipe Clodoaldo Cruz, José Batista, Elonir Sampaio, Antonio Costa, Raimundo Tino Parente, Tarcísio Pinheiro, Alexandre Parente, Arlindo Matias e Filemon Neto Teles e ao Oeste, com terras de Filemon Neto Teles, Gilberto Mendonça, José Macedo, Rômulo Tavares Bezerra, Joaquim Otácio, Antonio Honório, Antonio Inácio, Manuel Teixeira, Joana Sales, Manuel Teixeira e Herbert Fernandes Teles. **PROPRIETÁRIA:** FLORESTA NACIONAL DO ARARIPE, criada pelo Dec Lei nº 9.226 de 02.05.1946. **TÍTULO AQUISITIVO:** Ofício nº 592/84, datado de 14 de maio de 1984, do Delegado Estadual do IBDF no Ceará, Luiz Bezerra de Oliveira. **A ESCRIVENTE:** Luiz Bezerra de Oliveira (DIACUY PEREIRA DE ANDRADE). **O OFICIAL:** Gerardo (GERALDO MACEDO LOBO)

AVOL/7.433 em 30 de agosto de 1.985.

Certifico que mediante Ofício nº 850/85-GAB do Delegado Estadual do IBDF no Ceará datado de 26.08.85, fica retificado o seguinte, com referência ao imóvel supra: **Proprietário**— O proprietário é o INSTITUTO BRASILEIRO DE DESENVOLVIMENTO FLORESTAL; **TÍTULO AQUISITIVO** : Decreto- Lei nº 9.226 de 02.05.46, publicado no Diário Oficial da União de 04.05.46. **Dou Fé.** **A ESCRIVENTE:** Angela Maria Alencar (ANGELA MARIA ALENCAR) **O OFICIAL:** Gerardo (GERALDO MACEDO LOBO)

CARTÃO G. LÓBO
- 2º TABELIÃO -
Rua Sen. Pompeu, 304
Fone: 521-1107 - Crato (CE)

Está conforme ao original, Conferi
Autentico de acordo com o artigo 2º
da Lei do Lei 2.123 de 25-04-48. Dou Fé
Crato (CE) 24 de 03 de 1992
Samuel Macêdo Lobo - CPF 017.461.463-20
- TABELIÃO SUBSTITUTO -