



Fundação Floresta Tropical

Instituto Floresta Tropical

Relatório de Atividades 2006

Relatório de Atividades 2006

Missão

“promover a adoção de boas práticas de Manejo Florestal na Região Amazônica, contribuindo para a conservação dos recursos naturais e melhoria da qualidade de vida da população”.

Conselho Diretivo:

Presidente Conselho Consultivo

José Natalino Macedo Silva

Diretor Executivo

Johan Zweede

Diretor Executivo Adjunto

André da Silva Dias

Presidente do Conselho Fiscal

Adalberto Veríssimo

Membro do Conselho Consultivo

Roberto Eberhard Bauch

Secretário da Assembléia Geral

Wagner Kronbauer

Presidente da Assembléia Geral

Daniel Jacob Zarin

Conselheiro Fiscal

Ana Cristina Fialho de Barros

Conselheiro Fiscal

Natal Garcia

Corpo Técnico/Administrativo:

Gerente Administrativo

Raimundo S. Amaral

Gerente Operacional

Maximiliano Roncoletta

Assistente do Diretor Executivo

Suelene Nascimento do Couto

Caixa

Rosineide da S. de Souza

Contabilidade

Ricardo Fernandes Bentes

Departamento Pessoal

Conceição Socorro Soares

Coordenador de Campo

Iran Paz Pires

Índice

Apresentação	6
Parceiros / Colaboradores / In-Kind	7
Projetos em andamento	8
Objetivo	9
Gráfico das atividades desenvolvidas	9
Resumo dos resultados do ano	9
Cursos In-Situ	10
Cursos Ex-Situ	14
Dias de campo	17
Atividades de Extensão	18
Pesquisa Aplicada	20

Apresentação

O IFT – Instituto Floresta Tropical, é uma organização brasileira não-governamental, sem fins lucrativos, sediada em Belém do Pará, que promove o manejo sustentável das florestas amazônicas através de capacitação, pesquisa, demonstração e programas de extensão. É pioneiro em treinamento e capacitação em manejo florestal sustentável na região Amazônica, e está preparado

para exercer um papel central na transição da exploração desordenada e degradação, para o manejo florestal sustentável e conservação da nossa floresta.

O IFT possui um Centro de Treinamento localizado na Fazenda Cauaxi, na cidade de Ulianópolis, Estado do Pará. Tem treinado instrutores dos diversos centros da Amazônia Legal para com isso garantir que todo o treinamento em manejo florestal na Amazônia brasileira seja conduzido a partir do mesmo padrão de qualidade. Fornece treinamento para instrutores nos centros satélites, e desenvolve materiais de treinamento de alta qualidade, metodologias que são compartilhadas com os outros centros. O IFT também conduz pesquisas que irão melhorar as práticas de manejo florestal, e ampliar as opções de manejo dos produtores, conforme consta neste relatório.

A demanda pelos serviços do IFT tem aumentado significativamente devido ao crescente reconhecimento de que a implementação do manejo florestal sustentável (MFS) depende do treinamento adequado do pessoal do setor florestal, desde os trabalhadores de campo até os tomadores de decisão.

O ano de 2006 foi atípico para o IFT, pois devido a conclusão de seu maior projeto com o ITTO ficou com sérias restrições de recursos financeiros, isso impactou diretamente a equipe administrativa que teve que ser reduzida. Na tentativa de a cada dia superar a crise saindo em busca de novos financiamentos o IFT conseguiu superar suas metas, promovendo 32 treinamentos ao todo e atendendo a 454 pessoas. Isso representou uma grande vitória e mostrou o quanto pode ir longe uma equipe disposta a vencer.

Este relatório descreve as atividades desenvolvidas no ano de 2006 e o envolvimento do IFT na promoção do MFS.

Parceiros/Colaboradores/In-Kind

- CIKEL BRASIL VERDE S/A

Estrada do 40 horas, km 4 s/n, Coqueiro,
Ananindeua Pará
CEP 67.120-000

- CATERPILLAR DO BRASIL SA

Rua Alexandre Dumas 1711 9 andar Bairro Chacara
Santo Antonio São Paulo SP
CEP 04.117-004

- EMBRAPA AMAZÔNIA ORIENTAL

Tv. Enéas Pinheiro s/n Bairro do Marco Belém Pará
CEP 66.095-100

**- AMAZON (Instituto do Homem e Meio
Ambiente da Amazônia)**

Rod. Coqueiro Cj. Village Pau Dárco 9 Ananindeua
Pará
CEP 67.110-000

**- IPAM (Instituto de Pesquisas Ambientais da
Amazônia)**

Av. Nazaré 669, Bairro Nazaré Belém Pará
CEP 66.035-190

- ANDREAS STIHL MOTO-SERRAS

Av. São Borja, 3000 Bairro Distrito Industrial São
Leopoldo RS
CEP 93.032-000

- UNIVERSIDADE DA FLÓRIDA

School of Forest Resources and Conservation
P.O. Box 110760
Gainesville, FL 32611-0760

**- CENAFLORE – Centro Nacional de Apoio ao
Manejo Florestal na Amazônia**

SCEN Trecho 2 Edifício Sede Ibama Bloco B Asa
Norte Brasília DF
CEP 70818-900

**- IIEB – Instituto de Educação Internacional
do Brasil**

Av. Tavares Bastos, 933 – Resid. Colúmbia – Bl. F –
Ap. 201 – Marambaia – Belém PA
CEP 66615-000

**- IMAFLORA – Instituto de Manejo e
Certificação Florestal e Agrícola**

Estrada Chico Mendes, 185 – Piracicaba SP
CEP 13400-970

Projetos em Andamento

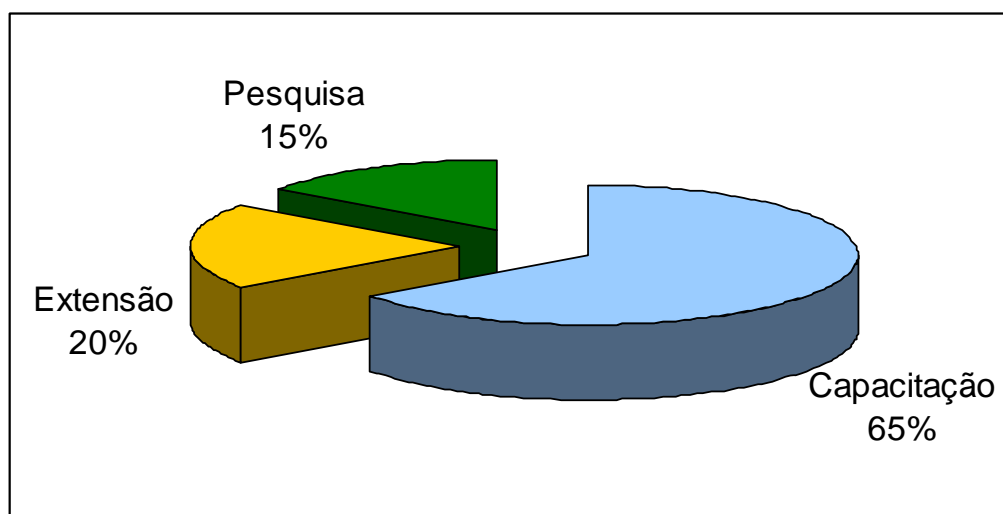
- **Consórcio Alfa**
Comunidades e paisagens sustentáveis
Período: Out/2003 à Out/2007
Financiador: USAID
- **Consórcio Estradas Verdes**
Desenvolvimento sócio-econômico e manejo florestal nas novas artérias da Amazônia.
Período: Out/2003 à Set/2007
Financiador: USAID
- **Sensibilização de Profissionais que atuam no setor florestal para uso de novas tecnologias na gestão de projetos de manejo florestal e exploração de impacto reduzido**
Período: Nov/2004 à Set/2006
Financiador: ProManejo
- **Capacitar, treinar e difundir a viabilidade técnica do manejo florestal e da exploração de impacto reduzido na Amazônia**
Período: Nov/2004 à Mai/2006
Financiador: ProManejo
- **Apoio para consolidar o centro de treinamento do IFT na Fazenda Cauaxi**
Período: Abr/2005 à Out/2006
Financiador: ProManejo
- **Apoio à pesquisa e Consolidação do Institucional.**
Período: 2004-2005
Financiador: Serviço Florestal Americano
- **Programa de Treinamento em Manejo Florestal no Brasil.**
Período: 30/Mar/06 – 30/Jun/06
Financiador: Embaixada do Reino dos Países Baixos

Objetivo

Este relatório tem como objetivo espelhar o desempenho de todas as atividades desenvolvidas pelo IFT durante todo o ano de 2006, sendo elas a realização dos cursos de capacitação (carga horária maior que 32h), tanto os externos quanto no centro de treinamento, das atividades de extensão (carga horária menor ou igual a 32h) e da pesquisa aplicada.

Nosso intuito é que a cada ano possamos demonstrar as atividades com mais clareza e riqueza de detalhes, porém, apesar de sucinto este documento dá uma idéia do que fizemos e dos programas que ainda estamos dando continuidade.

Gráfico das atividades desenvolvidas



Resumo dos resultados do ano

- **Total de cursos:** 32
- **Total de capacitados:** 454 pessoas
 - **Homens:** 361 (79%)
 - **Mulheres:** 93 (21%)
- **Total de eventos de extensão:** 14
- **Total de participantes:** 575
- **Total de pesquisas em desenvolvimento:** 08

Cursos In-situ

Cursos para Tomadores de Decisão (TD), Gerenciamento de Manejo Florestal (GM) e Manejo Florestal Sustentável (MF), realizados em nosso Centro de Treinamento, na Fazenda Cauaxi, em função da existência de áreas demonstrativas com mais de 10 anos, assim como experimentos silviculturais, parcelas permanentes, exploração tradicional, dentre outros, que não podem ser deslocados para outras áreas. Essas áreas demonstrativas permitem que sejam feitas avaliações de danos causados pela exploração, assim como comparações entre a exploração convencional e a exploração de impacto reduzido.

1. Curso de Manejo Florestal para Tomadores de Decisão - TD

Foram realizados durante todo o ano cinco (05) cursos.

O primeiro deles abriu a temporada de cursos no Centro de Treinamento do IFT, ocorreu em Maio e foi atendido por estudantes da Universidade da Flórida, este treinamento vem ocorrendo desde o ano de 2003 e é apoiado pela USAID através do Consórcio Alfa.

Os outros quatro faziam parte de um projeto intitulado "Agenda Comum Amazônia" cujo objetivo principal era contribuir para o desenvolvimento sustentável e conservação da floresta Amazônica. Esse projeto possuía cinco entidades parceiras sendo elas; Ministério do Meio Ambiente (MMA), Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis (IBAMA), Centro Nacional de Apoio ao Manejo Florestal (CENAFLO), Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais (INPE) e Instituto Floresta Tropical (IFT). O IFT foi a entidade executora responsável pelo componente treinamento e superou sua meta capacitando 46 pessoas em Manejo Florestal Sustentável, contra 45 que era o compromisso assumido. A avaliação, assim como os relatórios demonstraram o quanto essa ação foi bem aceita pelos participantes dos 8 países membros da OTCA que se encontravam beneficiados através desta iniciativa.

Período	Curso	Beneficiários	Participante	Gênero	
				M	F
18 à 23/05	TD	Universidade da Flórida	13	5	8
21 à 26/08	TD	OTCA/ABC	6	2	4
04 à 09/09	TD	OTCA/ABC	13	11	2
02 à 07/10	TD	OTCA/ABC	12	10	2
04 à 09/12	TD	OTCA/ABC	15	12	3
		Total	59	40	19

2. Gerenciamento em Manejo Florestal e Exploração de Impacto Reduzido-GM

Três (03) cursos foram realizados; desse montante, em dois as inscrições foram abertas aos interessados e em um (01) o curso foi fechado, voltado aos graduandos de Engenharia Florestal da UFRA – Universidade Federal Rural da Amazônia. Em todos foram discutidas ferramentas de gestão de manejo florestal, focando sempre a necessidade de supervisão nos trabalhos florestais com base em critérios pré-definidos.

Período	Curso	Beneficiários	Participante	Gênero	
				M	F
29/05 à 10/06	GM	Aberto	11	8	3
17 à 29/07	GM	Univ. Fed. Rural da Amaz	19	9	10
24/07 à 04/08	GM	Sectam	16	8	8
11 à 23/09	GM	Univ. Fed. Rural da Amaz	19	14	5
06 à 18/11	GM	Aberto	8	5	3
		Total	73	44	29

3. Manejo Florestal Sustentável e Exploração de Impacto Reduzido - MF

Em 2006 foram realizados quatro (04) treinamentos voltados a Escolas Técnicas, do Pará e Amazonas. O treinamento MF faz parte do currículo das escolas e é portanto necessário para a graduação técnica do estudante.

Período	Curso	Beneficiários	Participante	Gênero	
				M	F
12 à 24/06	MF	Escola Juscelino Kubitschek – PA	21	11	10
03 à 15/07	MF	Escola Agrot. Federal de Manaus – AM	27	15	12
16 à 28/10	MF	Escola Agrot. Fed. de Castanhal – PA	18	16	2
20/11 à 02/12	MF	Escola Juscelino Kubitschek – PA	18	16	2
		Total	84	58	26

4. Técnicas de Identificação Botânica - TI

Em parceria com a Embrapa, através de um projeto financiado pelo ProManejo, e com contrapartida da USAID através do Consórcio Alfa, o IFT realizou um treinamento em Técnicas de Identificação Botânica, direcionado a vários profissionais que trabalham com identificação de espécies.

Período	Curso	Beneficiários	Participante	Gênero	
				M	F
25 à 30/09	TI	Identificadores Botânicos	19	19	-
		Total	19	19	

5. Curso Operacionais de Técnicas de Corte, Planejamento e Operação de Arraste e Planejamento e Construção de Estradas e Pátios em Exploração de Impacto Reduzido – TC-TP-TO

Esses treinamentos foram direcionados a trabalhadores que operam equipamentos diretamente no campo. Foi atendido por uma madeireira certificada pelo FSC.

Período	Curso	Beneficiários	Participante	Gênero	
				M	F
06 à 09/11	TC	IBL	4	4	
11 à 16/12	TP/TO	IBL	2	2	
		Total	6	6	

6. Curso de Técnicas Pré-Exploratórias – TP

Ocorreram dois (2) treinamentos em Técnicas Pré-Exploratórias, ambos foram atendidos por comunitários do Município de Anapu no Pará, financiados pelo ProManejo, através de um projeto de manejo florestal comunitário executado pela ASSEEFA, que é a associação comunitária do município.

Período	Curso	Beneficiários	Participante	Gênero	
				M	F
30/10 à 04/11	TP	ASSEEFA	14	14	
10 à 14/12	TP	ASSEEFA	14	14	
		Total	28	28	

Cursos Ex-situ

Cursos operacionais, Técnicas de Corte (TC), Técnicas de Planejamento e Operação de Arraste ou Infra-estrutura (TO) e curso de técnicas pré-exploratórias (TP) realizados em outras localidades que não o centro de treinamento do IFT.

1. Cursos Técnicas de Corte em Exploração de Impacto Reduzido – TC

Ocorreram dois destes treinamentos para públicos bastante distintos, um no Brasil, no Estado do Pará, para comunitários que fazem parte de um projeto chamado “Oficinas Caboclas do Tapajós” e outro no Peru para trabalhadores de um projeto florestal madeireiro financiado por uma entidade estrangeira.

Data	Curso	Beneficiários	Efetivos	Gênero	
				M	F
23 à 30/09	TC	Projeto PRA – Madre de Dios – Peru	16	16	
25 à 30/09	TC	Oficinas Caboclas – Santarém/PA	8	8	
		Total	24	24	

2. Curso Operacionais de Técnicas de Corte, Planejamento e Operação de Arraste e Planejamento e Construção de Estradas e Pátios em Exploração de Impacto Reduzido – TC-TP-TO

Estes treinamentos ocorreram em três localidades diferentes, duas delas no Pará sendo de parceiros do IFT certificados pelo FSC e uma no Peru para trabalhadores de um projeto florestal madeireiro financiado por uma entidade estrangeira.

Período	Curso	Beneficiários	Participante	Gênero	
				M	F
24 à 26/08	TC-TP-TO	Cikel – Rio Capim	10	10	
28 à 31/08	TC-TP-TO	Juruá – Tailândia/PA	20	20	
23 à 30/09	TC-TP-TO	Projeto PRA – Madre de Dios – Peru	20	20	
		Total	50	50	

3. Curso de Técnicas de Segurança – TS

Este treinamento foi criado recentemente pelo IFT e atende a profissionais que desenvolvem atividades florestais e necessitam de medidas preventivas e corretivas de segurança. Ressalta-se que este tipo de treinamento na área florestal não é ministrado por nenhuma entidade no Brasil.

Período	Curso	Beneficiários	Participante	Gênero	
				M	F
23 à 30/09	TS	Projeto PRA – Madre de Dios – Peru	32	32	
		Total	32	32	

4. Cursos de Técnicas Pré-Exploratórias – TP

Através de um projeto também financiado pelo ProManejo na Floresta Nacional do Tapajós foi realizado um treinamento com os comunitários da cooperativa local para que estes iniciassem as atividades de manejo florestal sustentável.

Data	Curso	Beneficiários	Participantes	Gênero	
				M	F
09 à 15/04	TP	Cooperativa Flona do Tapajós	17	15	2
		Total	17	15	2

5. Cursos desenvolvidos na cidade de Pacajá, município do Estado do Pará para as comunidades locais dos projetos de assentamento.

Dentro do programa de cursos ex-situ, viabilizado através de um financiamento da Embaixada da Holanda, foi criado um programa de treinamento específico para atender algumas comunidades dos Projetos de Assentamento da Rodovia Transamazônica. Este projeto ainda está em execução e tem como contrapartida o Projeto Estradas Verdes financiado pela USAID. Através do Projeto Estradas Verdes que o IFT pretende concluir suas atividades naquela área beneficiando diretamente 45 famílias e indiretamente 230 pessoas, através da possibilidade do uso sustentável de sua reserva legal.

Foram ao todo cinco módulos de treinamentos, atendendo 229 assentados.

Data	Módulo	Descrição
27/03 à 03/04	1º.	Reconhecimento da área
17 à 23/04	2º.	Delimitação de Talhão
05 à 13/05	3º.	Inventário
29/05 à 15/06	4º.	Inventário e Assistência Técnica
25 à 29/11	5º.	Confecção de Mapas

Dias de Campo

Atividades de caráter demonstrativo que possuem carga horária máxima de 32 H e fazem parte de nosso programa de extensão, tendo em vista que disseminam e desmistificam as boas técnicas de manejo florestal.

No ano de 2006 o IFT realizou em seu centro de treinamento na Fazenda Cauaxi um evento denominado "Dias de Campo" com o Projeto Silmanet, através de um convênio firmado com a Guiana Francesa e o Governo Brasileiro. Foram ao total 11 pessoas que vieram em busca da troca de experiências nas novas tecnologias de manejo florestal sustentável aplicadas na Amazônia.

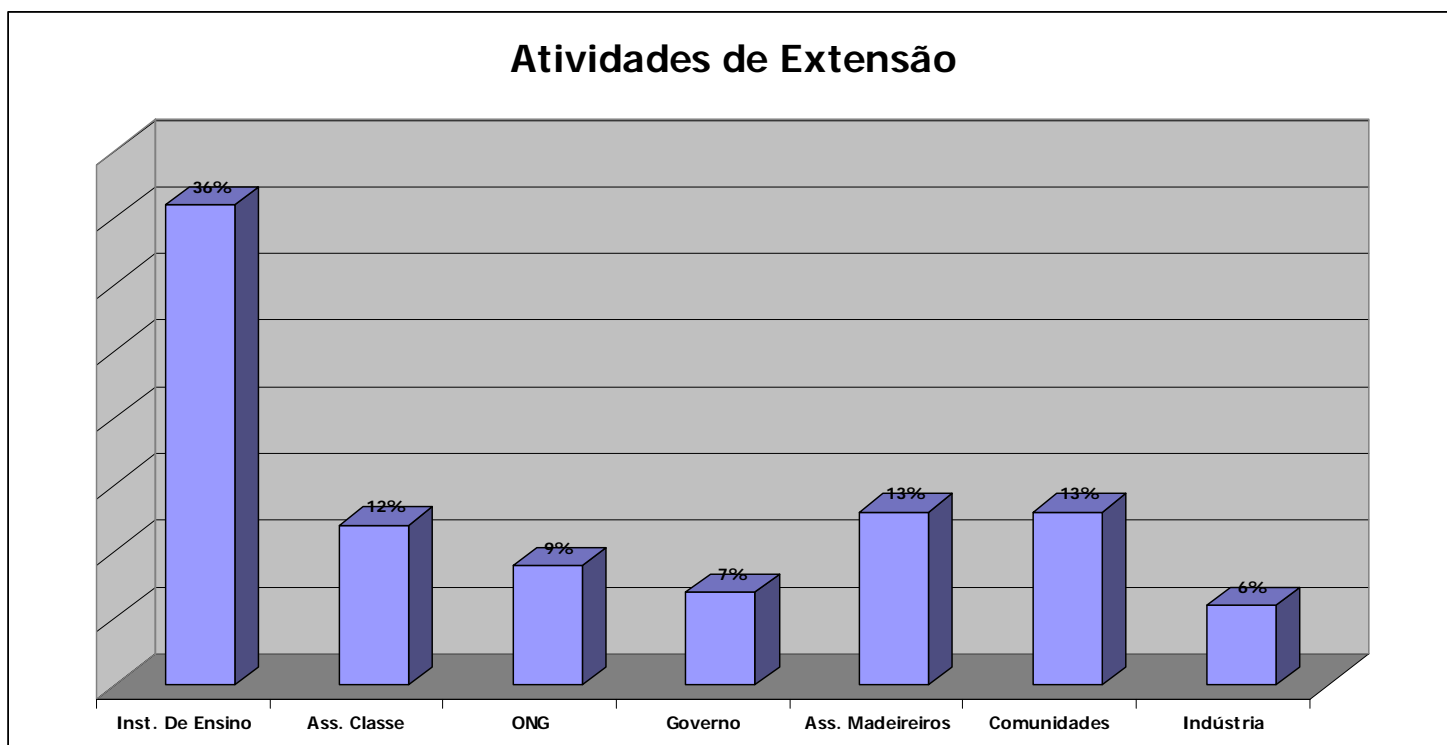
Em agosto de 2006 através do mesmo convênio, o Gerente Operacional do IFT visitou a área do Projeto Silmanet na Guiana Francesa com o mesmo fim.

Data	Curso	Beneficiários	Participantes	Gênero	
				M	F
16 à 18/05	Dia de campo	ONF Guiana Francesa	11	7	4
		Total	11	7	4

Atividades de Extensão

As atividades de extensão realizadas durante o ano de 2006 somaram 14 eventos ao total, abrangendo diversas localidades, principalmente no Estado do Pará, atendidas por 575 pessoas no total.

Estas atividades têm como objetivo principal disseminar e desmistificar as boas práticas de manejo florestal sustentável, assim como algumas atividades correlacionadas, como por exemplo o Programa RIL-SIM que realiza uma simulação dos custos de exploração nas explorações de impacto reduzido. Este programa foi criado pelo Sr. Dennys Dystra e foi traduzido para o português com apoio do Serviço Florestal Americano com contrapartida do ProManejo.



Período	Tipo de Evento	Evento/Assunto	Cidade	N. de Participantes	Atividade
19-20/01	Encontro	Encontro Municipal sobre sensibilização para adoção de práticas de manejo florestal comunitário	Anapu/PA	20	Apresentação IFT Ações consórcio Estradas verdes e Vídeo de EC x EIR
27 à 29/01/06	Oficina	Adoção de Manejo Florestal Comunitário em áreas de assentamentos rurais na Amazônia disseminação e fortalecimento organizacional de produtores familiares	Tucuruí/PA	26	Apresentação
21/02	Palestra	Manejo Florestal e Exploração de Impacto Reduzido RIL-SIM	Belem/PA	46	Apresentação
02 à 04/03	Oficina	Capacitação dos Produtores em noções e técnicas de administração e gerenciamento de empreendimentos florestais e capacitação para gerenciar a qualidade total do produto e gerenciamento da cadeia de produção + Ril Sim	Uruará/PA	18	ProManejo-Ibama FVPP - Fundação Tocaia STR Uruará - Canor
09/03/06	Semana Acadêmica dos calouros 2006	"Manejo Florestal e EIR e desafios para sua adoção" e "O papel do técnico florestal na adoção do bom manejo"	Marituba/PA Escola JK	78	Palestras
04/04/06	Palestra	"Manejo Florestal e EIR e desafios para sua adoção" e "O papel do técnico florestal na adoção do bom manejo"	Castanhal/PA	23	Palestras
06/04/06	Palestra	RIL-SIM - Reduced Impact Logging Simulator	Manaus/AM	25	Palestra
07/04/06	Palestra	RIL-SIM - Reduced Impact Logging Simulator	Rio Branco/AC	21	Palestra
07/04/06	Palestra	RIL-SIM - Reduced Impact Logging Simulator	Rio Branco/AC	21	Palestra
07/04/06	Palestra	"Manejo Florestal e EIR e desafios para sua adoção" e "O papel do técnico florestal na adoção do bom manejo"	Marituba/PA Escola JK	36	Palestras
18-20/04/06	Feira de Eventos	II Feira Brasil Certificado	São Paulo/SP SP	170	Esclarecimentos e Atendimento
25-26/04	Seminário	Seminário de Sensibilização de Produtores Familiares e Madeireiros sobre Manejo Florestal de Impacto Reduzido	Itaituba/PA	27	Palestra
09-12/05	Oficina e dia de campo	Oficina e dia de campo para sensibilização em Manejo Florestal para técnicos e gestores do INCRA	Santarém/PA	38	Palestra Tema: Capacitação em Manejo Florestal - A experiência da FFT na capacitação em EIR em projetos de assentamento
29-30/08/06	Seminário	Seminário sobre MF com EIR e Certificação Florestal	Altamira/PA	26	FSC

Pesquisa Aplicada

(Desenvolvidas na Fazenda Cauaxi no Centro de Treinamento do Instituto Floresta Tropical – IFT).

O IFT desenvolve em seu Centro de Treinamento, na Fazenda Cauaxi, uma série de pesquisas aplicadas às atividades de capacitação. Além disto, estas pesquisas tem como objetivo demonstrar e ensinar novas tecnologias utilizadas no manejo florestal e exploração de baixo impacto. A seguir listaremos as que estão em desenvolvimento atualmente.

- Manejo Florestal de uso-múltiplo (produtos madeireiros e não madeireiros)
- Infra-estrutura florestal (acampamento, pontes, estradas, bueiros)
- Modelos de MF e Exploração de Impacto Reduzido em terrenos acidentados
- Pesquisa contínua em tratamentos silviculturais (pós-exploratórios)
- Experimento aperfeiçoado com plantios de enriquecimento (madeira nativa)
- Estudo de colheita em reentrada (operacional, ambiental e econômico)
- Estudo sobre exploração no inverno
- Monitoramento do crescimento de florestas manejadas (parcelas permanentes)

Em parceria com a Universidade da Flórida estamos desenvolvendo estudos colaterais sobre os efeitos ecológicos em espécies e conjuntamente com o IPAM – Instituto de Pesquisas Ambientais da Amazônia, sobre efeitos econômicos em exploração de baixo impacto, também esta sendo iniciada uma pesquisa sobre incidência de árvores ocas, cujo resultado deverá sair em 2007-2008.

Belém/PA, 31 de janeiro de 2007.

Elaborado por: Suelene Couto

Instituto Floresta Tropical

Rua dos Mundurucus, 1613
Bairro: Jurunas
CEP: 66025-660
Belém - Pará - Brasil

Fone: (91) 3 2 0 2 - 8 3 0 0
Fax: (91) 3 2 0 2 - 8 3 1 0

Site: www.ift.org.br
E-mail: geral@fft.org.br