



Curso de Monitoramento de Florestas Tropicais – Projeto INPE/FAO



O Centro Regional da Amazônia – INPE/CRA, em parceria com a FAO - Organização das Nações Unidas para Alimentação e Agricultura realizou, no período de 02 a 13 de março de 2015, em suas dependências, o curso de capacitação de Monitoramento das Florestas Tropicais utilizando a metodologia PRODES, desenvolvido pelo INPE. A capacitação foi ministrada pelas consultoras Bianca Marcuartú e Amelie Arquero, e os participantes são atores da gestão ambiental do Chile e do Uruguai.

Apresentação dos Resultados do Projeto Biomassa

Durante o dia 02 de março, foi realizada, nas dependências do CRA, uma reunião com os pesquisadores Lucas Mazzei e Sandra Sampaio, pesquisadores da EMBRAPA – CPATU e os representantes do CRA, Dr. Igor da Silva Narvaes e Janaína Maia, além dos bolsistas Tassio Cordeiro e Magda Miranda. Foram apresentados os resultados da aplicação da metodologia do DETEX para as áreas da FLONA do Tapajós e Fazenda SHET para a verificação de áreas de exploração florestal. Além disso, os pesquisadores da EMBRAPA-CPATU expuseram as suas análises de campo, as quais foram discutidas como forma de integração com os dados obtidos via sensoriamento remoto.

Visita do Pesquisador Dalton Valeriano

Na semana de 09 a 13 de março, foi recebido nas dependências do CRA o pesquisador Dr. Dalton Valeriano, chefe do Programa Amazônia do INPE. Nesta ocasião, foram discutidos os projetos de monitoramento realizados pelo CRA (TClass, DETER-B e DETEX). Prazos e refinamentos metodológicos foram elencados durante a semana com a equipe de pesquisadores do CRA.

Curso Sobre Detecção de Exploração Florestal – Detex

Foi ministrado o curso sobre detecção de exploração florestal - DETEX, nas dependências da UNIFAP, durante os dias 16 a 23 de março, pelos Drs. Igor da Silva Narvaes, Marcos Adami e Janaina Maia. Neste, foram aplicadas as técnicas de detecção de exploração florestal realizadas no software Spring. Além disso, foi feita uma visita a campo na área de interesse e efetuados procedimentos de validação dos dados obtidos por fotografia hemisférica com os dados de sensoriamento remoto.





II Curso Internacional de Monitoramento de Queimadas por Satélite – OTCA/INPE



No período de 23 a 27 de março, foi realizado o II Curso Internacional de Monitoramento de Queimadas por Satélite, que faz parte do Projeto Monitoramento da Cobertura Florestal Amazônica, fruto da cooperação técnica INPE-OTCA-BNDES. Os países membros da OTCA que participaram do curso foram: Bolívia, Colômbia, Guiana, Peru e Suriname, bem como os consultores Bianca Marcuartú, Carlos Da Costa e Tamires Lisbôa. Ministrado pelo Dr. Fabiano Morelli e pelo Dr. Alberto Setzer, servidores do INPE - CPTEC (Centro de Previsão de Tempo e Estudos Climáticos) o curso teve como objetivo apresentar conceitos fundamentais de geotecnologia empregada e desenvolvida pelo INPE para produzir dados e informações para o monitoramento de queimadas a partir de imagens de satélites orbitais, bem como sua integração com dados meteorológicos e cartográficos em bancos de dados na internet.

Reunião com representante do Greenpeace

Dia 27 de março, foi realizada nas dependências do CRA, reunião com representante do Greenpeace, responsável pelas campanhas de fiscalização na floresta, Sr. Romulo Batista e o Pesquisador Igor Narvaes do INPE-CRA. Foram estabelecidas tratativas iniciais a respeito de cooperação no fornecimento de dados de exploração florestal de regiões específicas previamente solicitadas pelo Greenpeace para campanhas de fiscalização de campo, sobretudo em unidades de conservação (UCs). Em contrapartida, a ONG fornecerá os dados de campo, fotos de sobrevoo georreferenciadas, croquis das áreas visitadas, autorização de exploração florestal (AUTEF) com o dado em shp e informação descritiva. Além disso, foi aventada a possibilidade de aquisição por parte do Greenpeace de lente de amplo campo de visada (180°) e de acompanhamento em campanhas de fiscalização em áreas de exploração florestal.

Qualificação de Tese de Mestrado

Foi realizada, nas dependências do CRA, no dia 27 de março de 2015, a qualificação de Mestrado da aluna Larissa Melo de Sousa, intitulada "Relação entre os indicadores socioeconômicos, emissões de carbono e o uso e cobertura do solo", pelo Programa de Pós-graduação em Ciências Ambientais, da Universidade Federal do Pará em convênio com o Museu Paraense Emílio Goeldi e EMBRAPA – Amazônia Oriental. Participaram desta o presidente da Banca, Dr. Marcos Adami (Orientador – PPGCA/INPE); Dr. Igor da Silva Narvaes (1º avaliador); Dra. Joice Nunes Ferreira e Dr. Steel Silva Vasconcelos (EMBRAPA – Amazônia Oriental), 2º e 3º avaliadores, respectivamente.

**Workshop Desafios e Tendências do Agronegócio Sustentável na Amazônia****DESAFIOS E TENDÊNCIAS DO AGRONEGÓCIO SUSTENTÁVEL NA AMAZÔNIA**

REALIZAÇÃO

AgroTools
Tecnologia | Produto | Consultoria

APOIO



No dia 26 de março, o Centro Regional da Amazônia recebeu o workshop Desafios e Tendências do Agronegócio Sustentável na Amazônia realizado em parceria com a AgroTools e a DNV-GL e com o apoio da Associação Brasileira de Marketing Rural e Agronegócio – ABMR&A, Embrapa Amazônia Oriental e IBAMA. O evento teve como propósito a atualização de empresários, agroindústrias e entidades ligadas ao governo sobre as novas exigências do mercado, dos TACs e Código Florestal quanto aos desafios na comercialização de bovinos, grãos, madeira e óleo originados no Pará. Um dos destaques do evento foi a apresentação do uso do PRODES como ferramenta de detecção e monitoramento do desmatamento além de outros projetos desenvolvidos pelo INPE-CRA.

Curso de Capacitação em Detecção de Desmatamento em Tempo Quase Real

Do dia 30 de Março a 2 de Abril, aconteceu no INPE – Centro Regional da Amazônia, em Belém, um curso de Capacitação em Detecção de Desmatamento em Tempo Quase Real- Projeto DETER-B. O curso foi ministrado pelos consultores internacionais da FAO, Cesar Diniz e João Felipe Kneipp, abordando questões práticas e teóricas ligadas ao projeto DETER-B, contando com participantes que futuramente integrarão a equipe do projeto.