

Projeto do Instituto Winrock ganha prêmio Dubai de melhores práticas

Fortalecer a produção de cacau e preservar a mata atlântica através do uso de um biodigestor. A idéia deu certo e o projeto do Instituto Winrock executado no assentamento Cascata, município de Aurelindo Leal (BA), foi reconhecido com o prêmio Dubai de Melhores Práticas.

Concedido pelo governo de Dubai, cidade dos Emirados Árabes Unidos, com o apoio das Nações Unidas, o prêmio recebeu 650 inscrições e ao final posicionou o projeto do Winrock como uma das 12 melhores práticas para melhoria da qualidade de vida. Sete mil pessoas são beneficiadas pela iniciativa que conta com o apoio do Instituto Jupará.

Típica na região sul da Bahia, a produção de cacau envolve a secagem das amêndoas da fruta, atividade que causa o desmatamento da mata atlântica para a obtenção de lenha. Com a utilização de um biodigestor, a comunidade utiliza o esterco animal para produzir gás, novo combustível utilizado para a desidratação do cacau. Também é gerado biofertilizante usado para aumentar a qualidade do cultivo.



O biodigestor foi instalado junto ao curral

Winrock



IDER

Sistema hidropônico em Baixas. A irrigação é possível no sertão alagoano graças aos painéis fotovoltaicos de energia solar

Exemplo para o desenvolvimento

Para melhorar a qualidade de vida da população mais pobre de Alagoas, até o final do ano o governo estadual vai captar mais de US\$ 1 milhão de organismos internacionais para a aplicação de uma rede de microempresas sociais sustentáveis.

O exemplo para esta política pública é o projeto

H2Sol, executado pelo Instituto Eco-Engenho e Fundação Laguardia na comunidade de Baixas, em São José da Tapera (AL). No local, as famílias produzem vinagrete de pimenta e contam com sistemas de hidroponia alimentados por energia solar fotovoltaica, além de secadores solares e um biodigestor.

IDER e Renove em nova parceria internacional

Um programa nacional de expansão de tetos solares e mais fogões ecológicos para o semi-árido cearense. Com estas duas propostas, a Renove, em parceria com o Instituto Ideal, e o IDER foram selecionados pela Renewable Energy & Energy Efficiency Partnership (REEEP) e em uma concorrência que recebeu mais de 300 inscrições de diversos países.

A parceria REEEP recebe financiamento dos governos do Reino Unido, Irlanda, Itália, Noruega e Nova Zelândia e envolve um investimento total de 3,2 milhões de Euros, contemplando 35 projetos. Esta é a sexta edição da REEEP, lançada em 2002 com o objetivo de expandir o mercado global de energia renovável e eficiência energética.

IDER participa de eventos para divulgar projetos

A diretora do IDER, Sulamita Holanda, participou entre os dias 9 e 10 de julho da Conferência das Américas, evento da Casa Branca realizado em Washington (EUA). Com a presença de 250



IDER

Sulamita Holanda (e) e Henrietta Fore (d), diretora da USAID

convidados de entidades promotoras

de projetos nas áreas de educação, saúde e geração de oportunidades econômicas, a Conferência contou com a presença do primeiro escalão do governo dos EUA.

Vinte dias depois, o projeto de fogões ecológicos do IDER foi apresentado durante o 3º Deutsch-Brasilianisches Symposium, em Freiburg, na Alemanha. Ainda em junho, a experiência de atuação com biocombustíveis foi destaque em Santiago, no Chile, durante evento organizado pelo InWEnt e Cepal para a promoção das energias renováveis na América Latina e Caribe.

No Brasil, os destaques foram a participação na Jornada de Integração em Educação, Ciência e Tecnologia, promovida pelo Sesi/Senai (PR), em Curitiba (PR), e exposições dos projetos do IDER em eventos do Sebrae, em Brasília (DF), e da UFRPE, em Recife (PE).



Rafael Castanheira - Mamirauá

Comunidade na Reserva Mamirauá eletrificada com painéis fotovoltaicos. A energia renovável traz desenvolvimento sem agredir o meio ambiente

Energia solar na Amazônia

Promovido pelo Instituto Mamirauá e USP/IEE no dia 31 de julho, o seminário "O Fornecimento de eletricidade para comunidades isoladas na Amazônia", reuniu lideranças de comunidades da Reserva Mamirauá e diversas autoridades locais, entre eles os prefeitos de Tefé (AM) e Uarini (AM).

O encontro também serviu para discutir a problemática das usinas termelétricas, adotadas em

vários municípios da região desde a década de 50 e que hoje apresentam problemas de gestão e oneram as associações comunitárias e o poder público local.

No início do mês, a parceria também promoveu o V módulo do Curso de Manutenção do Sistema de Iluminação Domiciliar, capacitando lideranças comunitárias para a manutenção de sistemas de energia solar.

Pesquisa avalia impactos dos fogões ecológicos em comunidades rurais

Sete meses após receberem seus fogões ecológicos, as 100 famílias beneficiadas pelo projeto receberam mais uma visita do IDER. O objetivo desta vez era conhecer o impacto desta tecnologia social no dia-a-dia das três

comunidades atendidas e na biodiversidade local.

A pesquisa aconteceu entre os dias 23 e 26 de julho e pode definir mudanças no projeto para tornar o equipamento ainda mais adequado para a realidade rural brasileira.

O boletim **Energia Renovável & Desenvolvimento** é uma publicação mensal do programa Energia Renovável & Desenvolvimento. Compõem o consórcio E&D a Agência dos Estados Unidos para o Desenvolvimento Internacional (USAID), Instituto de Desenvolvimento Sustentável e Energias Renováveis (IDER), Instituto Eco-Engenho, Instituto de Desenvolvimento Sustentável Mamirauá, Rede Nacional de Organizações da Sociedade Civil para as Energias Renováveis (Renove) e Instituto Winrock International.

Para enviar críticas e sugestões, escreva para comunicacao@ider.org.br

Acesse o nosso site: www.energiarenovavel.org.br

Jornalista responsável: Humberto Leite CE01892JP

