

## Prisma é caso de sucesso na Amazônia

Cachoeira do Arunã, comunidade isolada em Santarém (AM), recebeu no final de março a visita de uma delegação de representantes do Ministério de Minas e Energia (MME) do Brasil e do governo colombiano.

O objetivo era conhecer o Projeto Prisma, do Instituto Winrock, que eletrificou a vila com o uso de uma Pequena Central Hidrelétrica (PCH) e está promovendo melhorias sócio-econômicas para as famílias locais. Realizado no âmbito do Programa Luz Para Todos, do Governo Federal, o Prisma conta ainda com a parceria do Projeto Saúde & Alegria.

### Luz para Todos

Criado para levar energia para comunidades isoladas, o programa tem alcançado bons resultados sociais. De acordo com o MME, com a eletrificação, por exemplo, mais de 60% das famílias passaram a ter mais acesso a educação.



Winrock

Fábrica de móveis em Cachoeira do Arunã - chegada da eletricidade é apenas o primeiro passo para o desenvolvimento da comunidade



IDER

Moradores se reúnem para limpar o entorno da lagoa das Almécegas, em Trairi (CE)

## União para preservar

Unir comunidades para promover a preservação ambiental do bioma caatinga. É este o trabalho que o IDER vem desenvolvendo em Muquem, município de Pentecoste (CE), Serrinha, em Itapipoca (CE) e Almécegas, em Trairi (CE). Através da educação ambiental, os moradores estão sendo alertados para a importância da ecologia e já estão atuando diretamente em atividades de reflorestamento.

Um dos principais destaques deste projeto é a participação do grupo de teatro Brincarte, formado por crianças da AABB de Pentecoste. Com a peça "A peleja do Zé do Brejo contra o desmatamento", a trupe sensibiliza as famílias rurais e dá dicas de como ajudar a preservar a biodiversidade local.

Também chama atenção

o trabalho de memória ambiental coletiva, quando os habitantes mais velhos relembram como era a paisagem local há alguns anos e discutem o que foi degradado. O trabalho do IDER



Teatro Brincarte / AABB Comunidade

está sendo realizado em parceria com instituições locais e deve criar bases para novas ações do tipo.

Estas atividades acontecem no âmbito do projeto de implantação de fogões ecológicos, que além de ter instalado 100 unidades em residências de famílias de baixa renda do meio rural também envolve a participação dos beneficiados na preservação do meio ambiente. Todos os resultados do projeto estão sendo sistematizados, e até setembro será conhecido o impacto do uso dos fogões e das atividades de reflorestamento.

## Dicas da Rede

Mais de 80 vídeos educativos estão disponíveis para download gratuito na página do Ministério do Meio Ambiente. Abordando temas como ecologia, meio ambiente, sustentabilidade, degradação e recuperação de recursos naturais, os filmes foram produzidos com recursos do Fundo Nacional do Meio Ambiente.

Acesse a página [www.mma.gov.br/](http://www.mma.gov.br/)

## Agroecologia no interior cearense

Promover a agroecologia através da educação. É este o objetivo do Curso de Multiplicadores de Agricultura Familiar, Agroecologia e Mercado do Maciço de Baturité (CE), projeto já no seu segundo ano de realização que conta com o apoio do IDER e de diversas outras instituições que atuam na região.

As aulas, que acontecem em módulos mensais entre março e agosto, reúnem alunos de seis municípios. A programação conta com temas que vão de sistemas agroflorestais a marketing e elaboração de planos de negócios. Também são realizadas oficinas, como de comunicação e alimentação alternativa.

Com o apoio do InWEnt, o IDER colabora com aulas sobre economia agroecológica, planos de negócios e comunicação. Também expõe as vantagens do uso de tecnologias apropriadas de energias renováveis para a promoção da agricultura orgânica.



Foto: Eco-Engenho

Em baixas, a agricultura familiar também conta com sistemas de hidroponia.

## Eco-Engenho apóia agricultura familiar

O projeto de cultivo de pimenta na comunidade de Baixas, em São José da Tapera (AL), já está dando resultados. As onze famílias têm, juntas, uma produção mensal de 250 quilos, trabalhando em uma área de 850 m<sup>2</sup>. São 3.520 pés de pimenta, gerando uma renda bruta de R\$ 10 mil.

A meta agora é promover a comercialização solidária do vinagrete preparado pelos agricultores a partir da pimenta. Neste intuito, os produtores estão criando seus cadastros como empresas sociais, ficando isentos de

ICMS e tendo acesso a crédito de compradores do atacado e varejo.

A comunidade de Baixas está sendo beneficiada pelo Instituto Eco-Engenho através de diversas iniciativas. Na localidade, funcionam um biodigestor, secadores solares para a desidratação de pimentas, painéis fotovoltaicos para a eletrificação de casas e de sistemas de irrigação. O cultivo de pimenta é feito em cinco áreas, cada uma de 165 m<sup>2</sup>, irrigadas com bombas eletrificadas à energia solar.

## II Congresso Internacional de Bioenergia

Acontece nos dias 12, 13 e 14 de junho a segunda edição do Congresso Internacional de Bioenergia, em Curitiba (PR). O evento, apoiado pelo Winrock, é voltado para discussões sobre fontes alternativas de energia sustentável, renovável e não

poluente. Entre os principais temas estão o programa brasileiro de bioenergia, o mercado de créditos de carbono e o aproveitamento do lixo urbano e industrial na geração de energia, dentre outros. Mais informações no site [www.winrock.org.br](http://www.winrock.org.br).

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](mailto:comunicacao@ider.org.br)

Acesse o nosso site: [www.energiarenovavel.org.br](http://www.energiarenovavel.org.br)

Jornalista responsável: Humberto Leite CE01892JP

