



Eco-Engenho

O uso das energias renováveis pode contribuir para a superação das deficiências sócio-econômicas nessa região

Mais capacitação

O Eco-Engenho continua a capacitação de Agentes Interdisciplinares Locais em Energia Renovável, com novas turmas em João Pessoa (PB) e Santana do Ipanema (AL).

Esses treinamentos envolvem a instalação e operação de sistemas de energia renovável produtiva e os aspectos da viabilidade da produção com uso das tecnologias apropriadas.

Os cursos são realizados com apoio do InWEnt e são fundamentais para viabilizar futuros projetos nessas regiões. Também envolvem representantes do poder público, privado e de movimentos sociais, promovendo novas parcerias.

Foi o que aconteceu em Esperantina (PI), onde a população capacitada foi decisiva para a implantação de secadores solares, fogões ecológicos e um biodigestor.

Nove anos de bons resultados

Estão completando nove anos que os primeiros projetos da Agência dos Estados Unidos para o Desenvolvimento Internacional (USAID) na área das energias renováveis foram iniciados no Brasil. Desde 1998, a organização apóia projetos de sucesso executadas por várias instituições públicas, privadas, não governamentais e centros acadêmicos do país.

Um dos destaques do Programa de Energia da USAID

no Brasil é o Programa "Energia Renovável e Desenvolvimento" (E&D). Planejado para estimular o crescimento econômico, capacitar pessoas, reduzir a pobreza e mitigar os impactos de mudança climática através de uma vasta disseminação de tecnologias confiáveis de energia renovável, em menos de dois anos, o E&D já atuou em dez estados: AM, PA, PI, CE, RN, PB, PE, AL, BA e MG. As ações acontecem até outubro.



USAID / Ana Paula Paiva

Painéis solares e computadores: ferramentas de mudança

Sucesso sustentável

Um dos exemplos de sucesso da USAID está na comunidade de Almécegas, em Trairi (CE). Três anos após ter sido instalado o que se tornou o primeiro Núcleo Digital Solar do país, os moradores conseguem alcançar novos resultados positivos de forma autônoma.

Com apoio do IDER, Oi Futuro, Prefeitura Municipal e Escola do Futuro da USP, a comunidade conseguiu

conexão à internet antes mesmo de ter luz elétrica. O resultado é que até hoje a escola é um centro de cidadania e integração popular.

Em 28 de fevereiro, foi inaugurado o novo laboratório de informática na escola, maior e melhor equipado. O sistema de energia solar continuará sendo usado, mostrando que é possível o desenvolvimento sustentável, dependendo apenas de incentivo inicial.

I Congresso Brasileiro de Energia Solar

Fortaleza (CE), conhecida como "Terra da Luz", será sede do I Congresso Brasileiro de Energia Solar (I CBENS) a ser realizado entre os dias 8 e 11 de abril. Com a presença de especialistas de todo o Brasil e do exterior, o evento deve reunir estudantes, pesquisadores, empresários, representantes do governo e da sociedade civil.

A programação contará com palestras, minicursos, sessões técnicas e debates. O principal objetivo é promover o intercâmbio de informações e experiências de natureza técnico-científica e comercial, possibilitando a busca por maior qualidade, produtividade e competitividade para o setor.

O I CBENS é promovido pela Associação Brasileira de Energia Solar e conta com o apoio do IDER e de outros parceiros. As inscrições podem ser feitas no site www.abens.com.br/icbens

Winrock apresenta projeto na Índia

As ações do Winrock na região amazônica, onde trabalha com comunidades isoladas, foram apresentadas no encontro anual da Renewable Energy and Energy Efficiency Partnership, em Beijing, na China.

O evento aconteceu em janeiro e foi marcado pela troca de experiências sobre projetos que acontecem na América Latina, Ásia, África e no Leste Europeu.

O REEEP é uma parceria global que promove a expansão do mercado global de energias renováveis e de eficiência energética.



Horta orgânica em Juazeiro (BA). Esse tipo de produção não utiliza agrotóxicos e é desenvolvida em harmonia com o meio ambiente. O resultado são alimentos saudáveis e ecologicamente corretos.

Agricultura orgânica familiar com bons resultados na Bahia

Mais de 4.200 pessoas beneficiadas. É este o principal resultado que o projeto "Produção Familiar Saudável e Sustentável no Semi-Árido do Brasil" alcançou no município de Juazeiro (BA).

Dando suporte a famílias rurais para a adoção da agricultura orgânica, a iniciativa conseguiu reunir os agricultores da região, além de ter desenvolvido mercado para gêneros alimentícios mais saudáveis e ecologicamente aprovados. Cinco escolas da região também receberam hortas e secadores solares, contribuindo para ensinar as técnicas agroecológicas para os jovens.

Ao todo, mais de 40 toneladas de alimentos orgânicos foram

comercializados, entre manga, mamão, hortaliças e verduras. Os 200 produtores envolvidos participaram ainda de seminários que contribuíram para o desenvolvimento do mercado e a melhoria das culturas, sendo que dezesseis deles já receberam certificação orgânica, fundamental para a comercialização.

O projeto foi realizado pelo Winrock em parceria com o IRPAA, recebendo o apoio do Programa Energia Renováveis e Desenvolvimento e do Banco Mundial. Com os resultados alcançados, os parceiros buscam agora novos financiadores para repetirem o sucesso em outras comunidades do semi-árido nordestino.

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

