

## IV Festival das Algas

Em julho, a praia de Fleixeiras, em Trairi (CE), mais uma vez terá destaque graças ao projeto de secador, do IDER. O IV Festival das Algas, evento que promove a culinária e o artesanato criados a partir de algas marinhas, acontecerá entre os dias 26 e 28, devendo reunir um grande número de turistas.

Neste ano, o destaque será um seminário que vai debater diversos aspectos da atividade econômica de exploração sustentável das algas marinhas. O IDER participará expondo a experiência de implantação de sistemas de energia renovável no Centro de Processamento de Algas da comunidade.

O IV Festival das Algas é promovido pelo Sebrae com a parceria do IDER, Prefeitura Municipal do Trairi, Associação dos Hoteleiros do Trairi (Ahtra), Senac/Ceará, Instituto Terramar e da Associação dos Produtores de Algas de Fleixeiras e Guajirú.



Grupo de mulheres de Ibirapitanga (BA) conhecem fogões ecológicos

## Expedição pelo semi-árido conhece realidade da poluição doméstica

Uma expedição de 22 dias percorrendo mais de 7 mil Km pelo semi-árido brasileiro, de Minas Gerais até Maranhão, passando por Bahia, Pernambuco e Piauí. Foi esta a aventura que os técnicos do Instituto Winrock viveram durante os meses de maio e junho, com o objetivo de conhecer de perto a realidade das famílias que utilizam fogões domésticos a lenha e a carvão.

Durante a pesquisa, que faz parte de uma iniciativa da Fundação Shell, os técnicos do Instituto Winrock tiveram contato direto com mais de 150 famílias, obtendo dados sobre os costumes, preferências e necessidades dessa população. A expedição também serviu

para demonstrar em cada localidade a importância dos fogões ecológicos, inclusive com a apresentação de diversos modelos já utilizados no Brasil e em outros países.

Aproximadamente 2 milhões de famílias nordestinas utilizam modelos ineficientes de fogões, ficando expostas à fumaça dentro de suas próprias casas. De acordo com a Organização Mundial de Saúde, a poluição intra domiciliar é a quarta maior causa de mortes nos países subdesenvolvidos, sob a forma de diversas doenças respiratórias e cardíacas, além de queimaduras e problemas de visão.



Onze famílias das comunidades de Fleixeiras e Guajirú são beneficiados pelo secador solar

## Dicas da Rede

Conheça os sites das instituições que promovem o Programa Energia Renovável e Desenvolvimento (E&D):

<http://www.ider.org.br>  
<http://www.winrock.org.br>  
<http://www.mamiraua.org.br>  
<http://www.ecoengenh.org.br>  
<http://www.renove.org.br>  
[Http://brazil.usaid.gov](http://brazil.usaid.gov)

## Aprendendo na prática

Jovens de baixa renda da periferia de Fortaleza (CE) estão sendo preparados para o emergente mercado de trabalho das energias renováveis. Durante o mês de maio, a turma de 20 alunos teve aulas teóricas e práticas sobre energia solar. O Curso de Energias Renováveis e Desenvolvimento Sustentável, um projeto do IDER, envolve ainda lições sobre energia eólica, biomassa, dessalinizadores e outros temas como meio ambiente e instalações elétricas.



Curso é certificado pelo CEFET/CE



O Programa E&D estimula a adoção de tecnologias apropriadas, como biodigestores

## Tecnologia na Paraíba

O Instituto Eco-Engenho está levando tecnologia para o Projeto Cinturão Verde, da Prefeitura Municipal de João Pessoa (PB) e Instituto Soma Brasil. Em maio, produtores familiares receberam treinamento na operação de biodigestor, secador solar e fogão ecológico. Também foram realizadas oficinas de beneficiamento de frutas e hortaliças desidratadas.

O objetivo da participação do Eco-Engenho no projeto é potencializar a agricultura familiar realizada na zona rural da capital paraibana, em um projeto que tem como principais metas ajudar na preservação ambiental, melhorar a economia e trazer melhorias sociais. João Pessoa tem uma zona rural com mais de 2 mil famílias produtoras.

## Energia renovável ganha destaque

O Congresso Brasileiro deve elaborar uma lei geral para as energias renováveis, abordando tanto os aspectos técnicos quanto sócio-econômicos. Esta foi a conclusão do seminário sobre o tema realizado na Câmara dos Deputados entre os dias 9 e 10 de maio. Reunindo parlamentares e especialistas da área, incluindo associados a

Renove, o evento mostrou as possibilidades tecnológicas e as demandas brasileiras pelo uso de diversas fontes renováveis de energia.

Em julho, a reunião do Consórcio Energia Renovável e Desenvolvimento, a ser realizada em Brasília (DF), deve ser complementada pela apresentação das ações do Programa a deputados.

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

