

EXPEDIÇÃO DO GREENPEACE CHEGA A SÃO JOSÉ DOS CAMPOS NESTA QUARTA

São José dos Campos, 12 de outubro de 2004 – Nos dias 13 e 14 de outubro estará em São José dos Campos a Expedição Energia Positiva para o Brasil, que visitará 21 Estados brasileiros para promover o uso de energias renováveis e sustentáveis. A expedição percorrerá 14 mil quilômetros com uma carreta movida a óleos vegetais e um contêiner de 12 metros. Durante a estadia na cidade, a população poderá visitar uma exposição multimídia sobre energias renováveis montada dentro do contêiner, além de conhecer de perto equipamentos que utilizam essas tecnologias, como ecofogão, aquecedores de água movidos a energia solar e um protótipo de aerogerador (cata-vento), entre outros.

Toda a eletricidade necessária para o funcionamento da exposição e das atividades a serem desenvolvidas durante o trajeto é proveniente de 24 placas fotovoltaicas que, instaladas na parte superior do contêiner, transformam a energia do Sol, gerando 2400 Watts de eletricidade – o suficiente para alimentar simultaneamente dois computadores, um aparelho de TV, um DVD, um vídeo cassete, um datashow e 12 lâmpadas fluorescentes.

Lançada no dia 5 de outubro em São Paulo, a expedição já passou também por Curitiba (PR), Florianópolis (SC) e Campinas (SP). Após a visita de dois dias a São José dos Campos, seguirá para Volta Redonda. Durante 80 dias a expedição atravessará algumas das principais cidades do País, promovendo o potencial energético de cada região. Em novembro, durante a passagem por Brasília, será entregue ao governo federal um dossiê produzido por especialistas a respeito do potencial das fontes renováveis de energia no Brasil, realçando o número de empregos que podem ser gerados e o volume de recursos que pode ser movimentado.

ENERGIA LIMPA

As fontes renováveis de energia oferecem inúmeras vantagens em relação às energias sujas (nuclear, carvão mineral e petróleo), como: assegurar a sustentabilidade da geração de energia a longo prazo; reduzir as emissões atmosféricas de poluentes; criar novas oportunidades de empregos; e diminuir o desmatamento de nossas florestas. “O Brasil está pronto para substituir as energias sujas pelas renováveis, graças às inúmeras fontes energéticas disponíveis no País”, afirmou Gabriela Vuolo, coordenadora da Expedição Energia Positiva para o Brasil, do Greenpeace.

Além disso, as energias renováveis são inesgotáveis, não agredem o meio ambiente e não provocam grandes impactos socioambientais. Entre as energias renováveis, podemos destacar: solar (fotovoltaica e térmica), biogás (de lixo ou esterco ou esgoto), biomassa (restos agrícolas, serragem, biodiesel, álcool e óleos *in natura*), eólica (vento) e pequenas centrais hidrelétricas.

DOAÇÃO DO CONTÊINER

Ao término da expedição, o contêiner e os equipamentos serão doados à Cooperativa Mista dos Produtores Extrativistas do Rio Iratapuru, comunidade localizada a 420 km de Macapá, no Amapá. Neste local, existe uma pequena fábrica de extração de óleo de castanha, cuja produção é vendida para a Natura, que utiliza a matéria-prima na

produção de sua linha Natura Ekos. O contêiner solar irá gerar energia para apoiar a atividade produtiva da comunidade.

A expedição faz parte do projeto internacional *Solar Container*. Concebido pelo Greenpeace, prevê a instalação de contêineres navais adaptados e equipados com placas fotovoltaicas em comunidades isoladas e sem acesso à rede elétrica, para que estas iniciem seu processo de desenvolvimento sustentável. Em realização simultânea na África do Sul, Tailândia, México, China, Índia e Brasil, o projeto pretende comparar como, mesmo em situações e com usos diferentes, esses contêineres mudaram a realidade das comunidades onde foram instalados.

CONFIRA TODA A PROGRAMAÇÃO DA EXPEDIÇÃO NO SITE:

www.greenpeace.org.br/tour2004_energia/

MAIS INFORMAÇÕES COM GREENPEACE:

Assessores de imprensa (em São José dos Campos):

- Cadu Cortez, (11) 8245-2256
- Cristina Bodas, (11) 8245-2268

Coordenadora da Campanha de Energia (em São José dos Campos):

- Gabriela Vuolo, (11) 8245-2251