

Objetivo do Evento RIO 6

As energias renováveis, tais como energia solar, eólica, biomassa e hidroelétricas, são as energias do futuro. A promoção destas energias tem a finalidade de evitar mudanças climáticas drásticas e proteger as reservas do nosso planeta, o tema está na agenda desde o primeiro Encontro Mundial das Energias para o meio ambiente (UN-World-Summit) no Rio de Janeiro em 1992. Encontros posteriores das Nações Unidas em Kioto, Johannesburgo e Bonn (Renewables 2004), levaram os líderes mundiais a alcançar os primeiros acordos e ações em escala global. Em Johannesburgo e Bonn, um compromisso foi firmado para aumentar consideravelmente a utilização das energias renováveis para redução da pobreza, do efeito estufa, da emissão de gases e da dependência dos combustíveis fósseis. Este acordo estimulará uma indústria que já emprega 500,000 pessoas em todo o mundo e que promoveu uma taxa de crescimento constante de 20% ao ano na última década.

Ainda existem muitas possibilidades para a participação das energias renováveis no mercado da energia global. O que não somente compensaria o impacto nas mudanças climáticas causadas pela emissão de gases causadores do efeito estufa, mas também forneceria a energia necessária para regiões em desenvolvimento. Nos últimos anos, muitos obstáculos para a indústria das energias renováveis foram identificados e transpostos, tais como: falta de conhecimento e visão da esfera pública e política, legislação inadequada, lobbying ineficiente e avaliação de mercado insuficiente entre outros.

O *RIO 6*, na mesma seqüência dos bem sucedidos eventos *RIO 5*, *RIO 3*, *RIO 02* (Eventos Mundiais sobre Clima e Energia), ocorrerá novamente no Rio de Janeiro para discutir estratégias de implementação das energias renováveis e de eficiência energética. Este evento reúne especialistas destacados na ciência, indústria e política num debate sobre as últimas pesquisas, mostrando produtos inovadores e serviços, discutindo as políticas atuais implementadas (bem sucedidas ou não), mostrando os recursos financeiros dos projetos através de comércio internacional de carbono, de fundos setoriais, e de financiamento via política governamental, e através da formação de redes de informação eficientes.

Para divulgar o uso das energias renováveis alguns eventos públicos serão realizados, tais como a Feira Latino-americana de Energias Renováveis LAREF com entrada gratuita e um concerto de música alimentado com energia solar acompanharão o evento *RIO 6*.