
O evento contou com a participação de representantes de diversas instituições da sociedade e do governo, além de estudantes ligados à área de meio ambiente. O primeiro dia de debates enfocou iniciativas que incorporam o desenvolvimento sustentável ao planejamento energético.

Na abertura do evento, a Presidente da Fundação Estadual de Meio Ambiente (Feam), Zuleika Torquetti, frisou a importância da substituição do uso de energia fóssil por fontes renováveis.

Esse evento foi pensado dentro do desenvolvimento do Plano Estadual de Energia e Mudanças e, nesse contexto, o uso de energias renováveis deve ser uma preocupação de toda a sociedade. Hoje gnt iga de

Fórum de Meio Ambiente alerta para a necessidade do uso de energias renováveis

Qua, 04 de Junho de 2014 13:57

O primeiro dia de debates enfocou iniciativas que incorporam o desenvolvimento sustentável ao planejamento energético. O Diretor da Subsecretaria de Investimentos Estratégicos da Secretaria de Estado de Desenvolvimento Econômico (Sede), Bernardo Ramos Bahia, apresentou os desafios para o setor de aviação, com o objetivo de encontrar maneiras de reduzir a contribuição do setor na emissão de gases de efeito estufa, principalmente por meio da substituição de combustíveis fósseis por biocombustíveis, especificamente pelo bioquerosene.

O Diretor de Meio Ambiente do Sindicato da Indústria de Fabricação do Alcool de Minas Gerais (Siamig), Jadir Silva Oliveira, mostrou a importância da cana-de-açúcar na produção de energia limpa e renovável. A cana representa hoje o principal produto na produção de biomassa, disse. Jadir Silva frisou, também, que Minas Gerais é o estado que mais consome etanol no Brasil. Temos oportunidade e expectativas muito boas com relação à cana-de-açúcar, falou.

A oportunidade de aproveitamento da energia do oceano e de rios, por meio da energia de marés e ondas, foi apresentada pela Pesquisadora Brasileira ligada à Cardiff University do Reino Unido, Luciana Bassi Pires. Ela apresentou as tecnologias já existentes no mundo para a de marés. Essa é uma fonte 100% previsível de energia renovável e espera-se que chegue logo ao Brasil, frisou.

Finalizando as discussões da parte da manhã, foi apresentada pela Diretora da Ir Consultores Associa raue eivea c ivertção dB dH cevisídá l

treinamentos, serviços de consultoria e de terceiros, viagens/diárias, dentre outros. O analista de projetos apresentou a linha de ação pioneira da financiadora tais como as novas tecnologias de geração de energia renovável, incluindo energia de marés e geotérmicas; o desenvolvimento de novas tecnologias para baterias e capacitores e para aéro geradores, que atualmente são importados; o desenvolvimento de aéro geradores de potência superior a 3MW, bem como geradores para geração distribuída; a implantação de um parque solar fotovoltaico,