

O Brasil e as fontes renováveis de energia

Edison Lobão, ministro de Minas e Energia

A matriz energética brasileira é a mais renovável do mundo. Enquanto os países desenvolvidos utilizam 14% de fontes renováveis em suas matrizes, o Brasil utiliza 45%, e deve elevar esse patamar a quase 47%, conforme previsão do Plano Nacional de Energia 2030. Os programas de álcool, biodiesel e de incentivo às fontes alternativas de energia consolidam-se num momento de crescimento sustentável da economia. Nesse contexto, a matriz energética brasileira passa por profundas e promissoras mudanças. Não sem motivo o governo federal está investindo cada vez mais em pesquisa, em novas tecnologias, em geração e distribuição de energia.

Os leilões das concessões das Usinas Hidrelétricas Santo Antonio e Jirau, no Rio Madeira, são bons exemplos. Quando em operação, em 2013, essas usinas terão capacidade para gerar até 6.450 MW de energia elétrica. Temos 25.657 MW de usinas hidrelétricas em fase de estudos de viabilidade técnica, econômica e ambiental, e 32.950 MW em estudos de inventários. Há outros bons projetos de usinas saindo do papel. Embora tenha o maior potencial hidrelétrico do mundo, o Brasil segue, em parceria com outras nações, em busca do desenvolvimento de usinas hidrelétricas nas regiões de fronteira e de novas fontes energéticas limpas e renováveis, como a solar, a eólica e a proveniente de biomassa. O etanol, por exemplo, é um caso típico de investimento brasileiro que está dando certo, certamente por ser uma excelente alternativa aos combustíveis fósseis, muito utilizados nos meios de transporte, sobretudo em automóveis, nos grandes centros urbanos. Mais econômico e muito menos poluente que a gasolina e o diesel, o etanol é uma realidade que coloca o Brasil na vanguarda das soluções energéticas não poluentes do mundo. Em 2008, o consumo nacional de etanol em veículos leves superou o de gasolina - um marco a ser destacado.

O Ministério de Minas Energia (MME e a Organização das Nações Unidas para o Desenvolvimento Industrial (ONUDI) decidiram somar esforços para realizar o “Fórum

Global de Energias Renováveis”, evento de grande envergadura que acontecerá entre os dias 18 e 21 de maio, em Foz do Iguaçu (PR), com a participação de Ministros de Estado do setor energético de diversos países, presidentes de prestadoras de serviços, especialistas nacionais e internacionais, técnicos, pesquisadores e empreendedores dos setores público e privado de todo o mundo. Será um encontro de grande importância para os países empenhados na busca de soluções criativas e inteligentes de desenvolvimento industrial sustentável. Países que estão à procura de alternativas em “fontes limpas” de energia e querem produzir com equilíbrio, sem danos ao meio ambiente. Sobre o tema, o Brasil tem muito a mostrar, principalmente no que tange ao aproveitamento do potencial hidrelétrico.

O tema do evento se ajusta às “Metas do Desenvolvimento do Milênio”, carta de princípios que conclama a comunidade internacional a investir em energia renovável como ferramenta de combate à pobreza no mundo. A proposta nasceu do Encontro Ministerial Ibero-Americano realizado no Uruguai, em setembro de 2006, quando se discutia o tema “segurança energética na América Latina e energia renovável como alternativa”.

No final do ano passado, o MME e a ONUDI cancelaram a idéia do evento e delegaram à Eletrobrás a responsabilidade por sua organização. Ficou também definido o objetivo central do Fórum: criar um espaço de diálogo pró-ativo e permanente para o uso de fontes renováveis de energia - especialmente as de fonte hídrica, em qualquer potência -, entre regiões e países, com ênfase na África, América Latina e Caribe. Espera-se que o Fórum Global amplie a oportunidade de negócios por meio de uma ampla rede de comércio, ambientalmente sustentável e de fácil acesso aos serviços de energia. Mas há consenso para que essas iniciativas tenham um olhar voltado para além dos interesses econômicos. Ou seja, que sirvam de meios de geração de emprego e renda, de promoção de cidadania e de melhoria das condições de vida das populações.

O Brasil dispõe de recursos naturais abundantes, grande potencial energético, tecnologia e *expertise* comprovada para ampliar suas fontes renováveis de energia. É chegada a hora de buscar meios de reverter toda essa riqueza em benefício de todos.

