

## PARA JOSÉ GOLDEMBERG, OS CÓDIGOS DE OBRAS DA CONSTRUÇÃO CIVIL ESTÃO À ESPERA DE ATUALIZAÇÕES

**Junho, 2012** – José Goldemberg, professor do Instituto de Eletrotécnica e Energia da USP ministra palestra no simpósio Unep-SBCI (Sustainable Buildings and Climate Initiative), entidade ligada ao Programa das Nações Unidas para o Meio Ambiente (Pnuma ou Unep, em inglês) sobre construção sustentável.

Doutor em Ciências Físicas pela Universidade de São Paulo; ex-secretário do Meio Ambiente do Estado de São Paulo; ex-ministro da Educação do governo federal; e autor de diversos livros e organizador de *O Desafio da Sustentabilidade na Construção Civil* (dos autores Vahan Agopyan e Vanderley John), José Goldemberg aborda a eficiência dos recursos no setor de construção, com foco no reaproveitamento energético.

No plano global, o setor de construções para habitação consome cerca de 40% da energia elétrica, seja na construção de edifícios ou na operação e uso. “Esse enorme uso de energia exerce forte pressão sobre os recursos naturais. Daí a necessidade de instalações e equipamentos mais eficientes como geladeiras ou sistemas de ar-condicionado e aquecimento”, explica Goldemberg.

De acordo com José Goldemberg, o setor de construção vive duas realidades distintas em países industrializados e emergentes. Enquanto nações desenvolvidas buscam modernizar as construções executadas há muitos anos, com tecnologias ineficientes, países em rápido desenvolvimento, como a China e o Brasil, discutem meios de construir de forma correta. “Grandes progressos têm sido feitos neste sentido em muitos países, como um código de obras moderno, que tem se mostrado um instrumento poderoso para encaminhar algumas soluções”, comenta Goldemberg.

**Organizador****Co-organizadores****Apoio Institucional****Apoio Local****Patrocinadores**

Patrocinador Master



The Chemical Company

Patrocinadores Senior

