

O sol pode mover o mundo

Iniciativas inusitadas pelo mundo usam energia solar e provam que quando o assunto é diminuir a agressão ao meio-ambiente, a inovação não tem limites.

Embora o momento da economia mundial seja de dúvida, há uma certeza: o futuro dos negócios – e da sociedade – nunca foi tão verde. Até porque, criar uma economia baseada na sustentabilidade não é uma opção, mas uma necessidade. E como a necessidade é a “mãe” da inovação, pipocam pelo mundo invenções amigas do planeta, como essas baseadas em energia solar.

Uma delas é a lixeira da empresa americana BigBelly (<http://bigbellysolar.com/>). Para ser colocada em qualquer lugar (da praia, ao parque e rua), ela usa energia solar para compactar o lixo e assim consegue abrigar cinco vezes mais lixo que uma cesta comum.



Esse iate de luxo, da DSe (<http://www.dsehybrid.com>), movido à uma combinação de diesel, energia solar e elétrica, consegue o luxo – esse sim- de emitir zero CO2.



Que tal um celular bronzado? Após um “banho de sol”, o celular touchscrean Blue Earth, da Samsung, recém-apresentado na feira Mobile World, está carregado. Feito a partir de plástico reciclado (de garrafas d´água), ele também possui pedômetro que mostra o quanto de CO2 seu dono deixou de emitir ao fazer a opção de caminhar.



Por fim, esse projeto abaixo, do designer Büro North (<http://www.buronorth.com>) será implementado em parques de escolas australianas e usa o sistema de sombras para captar a energia solar. Em cada estrutura desses “guarda-sóis”, estão telas sensíveis ao toque onde as crianças podem checar o quando de energia solar está sendo armazenada, e conectar utensílios eletrônicos para serem carregados.



Fonte: www.trendwatching.com

O SOL pode mover o mundo. **Consumidor Moderno**, mar. 2009. Disponível em: <http://www.consumidormoderno.com.br>. Acesso em 25 mar. 2009.