

Energia mirabolante

Categories : [Notícias](#)

A [Southwest Solar Technologies](#) é uma empresa norte-americana que anunciou no início deste ano o que seria um novo meio para armazenar energia: sua idéia é comprimir ar em cavernas aproveitando o excedente de eletricidade nas horas de menor consumo e, depois, usar esta pressão para movimentar turbinas. Bem, o conceito, conhecido na terra de Tio Sam como [Compressed Air Energy Storage](#), já vinha sendo aproveitado por outras empresas nos Estados Unidos, como a *Pacific Gas & Electric*, e também na Alemanha e na Suíça. O governo desse último país lançou até um programa para tentar resolver problemas locais envolvendo a baixa eficiência da compressão e expansão do ar comprimido. Mesmo com viabilidade duvidosa, o modelo mostra que alternativas e pesquisas vêm avançando no setor de geração de energia.