

## **DIA NACIONAL DA ENERGIA 29 DE MAIO**

**A** pesar do Dia Mundial da Energia ser celebrado noutra data em diversos países do mundo, em Portugal tem sido comemorado o *Dia Nacional da Energia* a 29 de maio, instituído em 1981 pela então Direção Geral de Energia. Os princípios e a motivação são idênticos: sensibilizar a população e os Governos para uma melhor eficiência energética e para o uso de alternativas com menor impacto ambiental. Energias fósseis como as jazidas de hidrocarbonetos ou de carvão são limitadas e altamente poluentes, enquanto as energias renováveis são mais “amigas do ambiente” e o recurso é naturalmente reposto. São exemplos a: energia eólica (vento), energia hídrica (correntes de água), energia solar (radiação solar), energia maremotriz (ondas e marés), energia geotérmica (calor do interior da terra) ou energia de biomassa (biocombustíveis, biogás).

Logo após o povoamento nos Açores não se sabia o que era a eletricidade, mas a energia era já uma preocupação. Usou-se a queima de lenha que gerava calor, a tração animal nos trabalhos agrícolas, nos transportes e nas atafonas, mas rapidamente se passou às energias renováveis com a instalação de azenhas e outros mecanismos para aproveitamento de energia hídrica. Hoje, todas as ilhas possuem fontes de energia renováveis, mas permanecem as Centrais Termoelétricas.

