

Projecto de recomendação

Exposição de Motivos: Hoje podemos afirmar que o nosso planeta depende da energia. A energia está presente em todas as situações da nossa vida, e podemos até afirmar que dependemos dela como do oxigénio que respiramos. Se não fossem os combustíveis fósseis seria muito difícil termos a mesma qualidade de vida que temos hoje. O único problema é que tal como o poço de água seca, os combustíveis fósseis também se esgotam. Então perguntamos: «e depois, como vamos sobreviver?». Pois é. Não estamos a ver o homem actual a conduzir uma carroça ou a fazer fogo com duas pedrinhas, não estamos mesmo. E como em tudo na vida há sempre outra opção, a nossa outra opção desta vez são as Energias Alternativas, e se queremos continuar a viver tal como vivemos é melhor começarmos desde já a apostar nesta outra opção. Porque o nosso futuro é a alternativa.

É verdade que as energias alternativas não estão acessíveis a todos. É verdade que muitas pessoas não conhecem esta outra alternativa. Mas também é verdade que se não tomarmos medidas já, iremos ter consequências no futuro!

Está na altura de substituímos o carvão, o petróleo e o gás natural. Está na altura de pensar no futuro como se fosse o presente. Está na altura de darmos as mãos por um mundo melhor!

Medidas propostas:

1. Neste momento Portugal está a atravessar uma crise generalizada. As pessoas compram sempre os produtos mais baratos, não se preocupando por vezes com a qualidade dos mesmos. Deste modo a nossa primeira medida passa pela diminuição do IVA, para 12%, e consequentemente do preço das lâmpadas fluorescentes, ou mesmo a proibição ou aumento do preço das lâmpadas incandescentes. Assim, as pessoas iram comprar as lâmpadas mais baratas, que neste caso são as fluorescentes. Relativamente às indústrias fabricantes das lâmpadas incandescentes, passariam a fabricar lâmpadas fluorescentes não indo à falência e ajudando o meio ambiente. Sabendo que o tema são as energias alternativas devemos pensar que as lâmpadas fluorescentes são lâmpadas alternativas que duram até 9 (nove) vezes mais e consomem menos energia.
2. A nossa segunda medida consiste no aproveitamento da energia solar. Principalmente nas regiões do Alentejo e do Algarve, onde as temperaturas são mais elevadas e a luz solar é mais intensa. O nosso objectivo é instalar centrais fotovoltaicas nessas regiões de modo a fornecer energia (térmica ou eléctrica) à população. A principal vantagem é

que não é poluente e não existem desperdícios de gás. No entanto, a grande limitação dos dispositivos fotovoltaicos é seu baixo rendimento.

3. Todos nós sabemos que o combustível está cada vez mais caro, é poluente e que o petróleo é cada vez menos. Mas nós temos a solução, actualmente a VALNOR faz recolhas de óleos usados, esses óleos são utilizados para produzir Biodiesel. O Biodiesel é um combustível não poluente feito a partir das plantas (óleos vegetais) e animais (gordura animal). Desta forma a nossa terceira medida consiste em substituir o gasóleo e a gasolina por biodiesel nos transportes públicos, e quem sabe no nosso próprio carro.