



Por uma boa causa

Mais ou menos originais, alguns bastante arrojados, todos com espaços exíguos, os protótipos espalhados pelo Arrábida Shopping, na exposição "Carros Ecológicos", não deixam de criar uma sensação de desconforto ao imaginar um futuro com cada vez menos espaço para tudo. Inclusive para os automóveis. Mas se pensarmos que o agente mobilizador de tal cenário é o ambiente, a coisa não parece tão má.

O Urban Concept Car, por exemplo, é o carro que poderemos ver a circular nos grandes centros urbanos num futuro talvez mais próximo do que se pensa. Por enquanto, este e os restantes sete protótipos patentes na exposição limitar-se-ão a percorrer o circuito de Nogara, França, na Shell Eco-Marathon 2004, uma prova que tem como objectivo fazer o maior número de quilómetros com apenas um litro de gasolina. Desde 1985, a mais longa distância percorrida com um litro de combustível aumentou de 680 quilómetros para 3494; com isso diminuiu-se consideravelmente a libertação do tão famigerado CO₂ (estima-se que quando um destes veículos completa uma volta no circuito de Nogara, à velocidade média de 25 km/h, liberta menos CO₂ do que um corredor de atletismo).

Os protótipos "Toirão", da Shell; "Enegi II", da Faculdade de Engenharia do Porto; "IPG" da Egiteam; "Elles", feito exclusivamente por mulheres, da Escola Superior de Tecnologia; "Libelinha" do Externato Secundário do Soito, "Ícaro" da Universidade de Aveiro e "Enhydra" da Esta IPT, são os outros representantes portugueses, que se vão juntar a escolas e universidades de diversos países europeus. ■ C.F.

EXPOSIÇÃO

"Carros Ecológicos"
V.N. GAIA
Arrábida Shopping
Até 18 de Abril