



Ecoveículo na liderança do consumo energético

Recordista ibérico em economia de combustível, o ecoveículo da Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra (FCTUC) assinala dez anos de existência. O XC20i nasceu nos laboratórios de Engenharia Mecânica e tem somado vitórias nas maratonas internacionais da especialidade. O objetivo principal do projecto é a “redução do consumo energético do automóvel, nunca esquecendo a vertente pedagógica”, explica Luís Pontes, um dos responsáveis pela equipa do XC20i. No último ano, este modelo ganhou o Shell Eco-marathon Youth Challenge UK 2009 com uma prestação de 2307 quilómetros com um litro de gasolina sem chumbo 95. Na última década, o ecoveículo já percorreu um total de 26 112 quilómetros, com apenas 17 litros de gasolina. *N.V.*