CISION

Diário As Beiras

ID: 27803731

30-11-2009

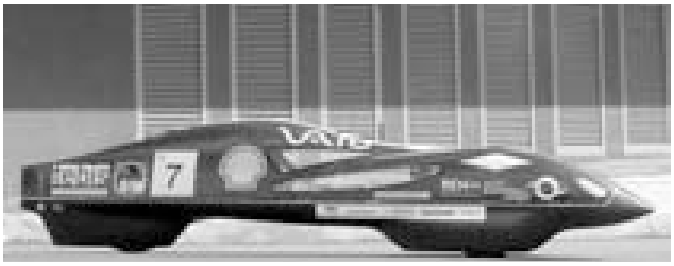
Tiragem: 12000
País: Portugal
Period.: Diária
Âmbito: Regional

Pág: 8
Cores: Preto e Branco
Área: 9,81 x 16,45 cm²
Corte: 1 de 1

FCTUC

Eco Veículo faz 10 anos e mostra-se à cidade

DR



NASCEU há 10 anos. Foi pioneiro nos protótipos de veículos de baixo consumo. É o Eco Veículo da Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade (FCTUC) e recordista ibérico em economia de combustível. A partir de hoje, o carro sai do laboratório e mostra-se à comunidade.

Nascido nos laboratórios do Departamento de Engenharia Mecânica, o XC20i, assim baptizado pelos alunos e professores envolvidos no projecto, tem somado vitórias e recordes nas maratonas internacionais da especialidade. No último ano lectivo ganhou a Shell Eco-marathon Youth Challenge. Numa pista do Reino Unido, o carro percorreu 2.307 quilómetros com um litro de gasolina sem chumbo, 95. Ao todo, nestes 10 anos de vida, já percorreu um total de 26.112 quilómetros, com apenas 17 litros de gasolina. O XC20i vai iniciar um périplo pelo país. Assim, a partir de hoje, vai estar em Coimbra, na Auto-Industrial, onde poderá ser visitado até 30 de Janeiro de 2010.

Para Luís Miguel Pontes, um dos responsáveis da equipa do XC20i, esta aproximação à sociedade civil "serve para apresentar o trabalho realizado ao longo destes 10 anos de existência, pois trata-se de um projecto português, pensado e desenvolvido por professores e alunos, com elevado grau tecnológico e que, apesar de ter baixos apoios financeiros, consegue competir e ganhar a projectos equivalentes de outros países europeus".