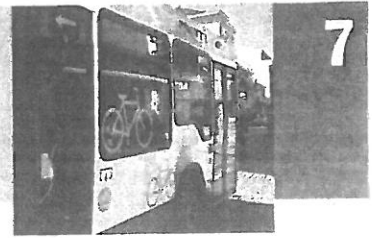


**Transportes Colectivos do Barreiro**  
**Interrupção de carreiras hoje entre as 9h30 e as 11h30**

Devido à realização de uma reunião entre os trabalhadores dos TCB - Transportes Colectivos do Barreiro e o Conselho de Administração dos Serviços Municipalizados, não se efectuam carreiras hoje, dia 24 de setembro, entre as 9h30 e as 11h30. Todas as carreiras com início antes das 9h30, refra-se, serão efectuadas na íntegra.



**BARREIRO** Apresentação do projecto Biodiscoveries

# Controlo de espécies invasoras através do voluntariado

A Câmara do Barreiro vai avançar com um projecto de combate às espécies invasoras da Mata da Machada e Sapal do Coima, contando com a colaboração de voluntários para as interven-



**APRESENTAÇÃO.** Projecto tem um custo estimado de 1,3 milhões de euros

rata-se de um projecto com um custo estimado de mais de 1,3 milhões de euros, participados em 50% pela União Europeia, através do programa LIFE. Quase 800 mil euros são gastos com pessoal, incluindo uma equipa de quatro pessoas a tempo inteiro na Mata, e responsáveis pela comunicação e sensibilização, pela mobilização de grupos de voluntários e pelo apoio à organização do trabalho", disse Henrique Santos, responsável para gestão do projecto.

As acácias e os chorões são os maiores infestantes dos 380 hectares da Mata Nacional da Machada e os 160 hectares do Sapal do Rio Coima, que re-

presentam uma área de 22% do concelho.

Segundo Henrique Santos, a característica distintiva do projecto é a integração do voluntariado, desde escolas, refor-

mados, colectividades ou empresas, numa zona que foi classificada como Reserva Natural Local.

"Criar áreas de intervenção nas quais o grupo de vo-

luntários se responsabiliza pelo combate às invasoras, a longo prazo, é o grande objectivo", explicou.

Numa primeira fase, e nas áreas em que a invasão é mais

agressiva, haverá uma intervenção técnica. O projecto prevê ainda trabalhos de restauro de ecossistemas hidrófilos, e a expansão da mata ripícola, a par de, numa fase mais adian-

tada do projecto, ter lugar uma experiência de controlo de invasoras com recurso a pastoreio dirigido.

"Este esforço tem de ser de todos, tem de ser colectivo. Felizmente já há muitos barreirenses envolvidos emocionalmente com o espaço da nossa Reserva Natural Local", disse Bruno Vitorino, vereador com a pasta do ambiente.

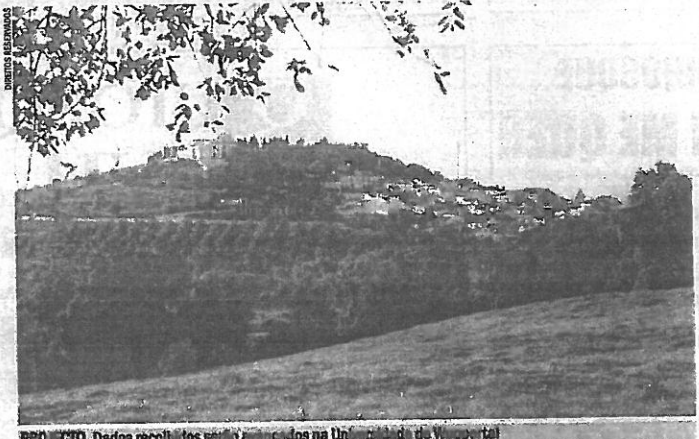
O presidente da Câmara Municipal do Barreiro, Carlos Humberto lembrou o trabalho continuado que o município tem desenvolvido e que conduziu à classificação como Reserva Natural Local.

"Penso que hoje se generaliza o respeito pelo verde e que a importância destas zonas é crescente, associada, naturalmente, às outras zonas ribeirinhas do concelho. Quem participa, quem faz, fica mais desperto para os problemas, fica mais sensibilizado", concluiu.

**REGIÃO** Projecto científico pioneiro em Portugal já se encontra a decorrer

## "Investigadores alemães estudam luz solar em Santiago do Cacém

Dados serão analisados na Universidade de Wuppertal, na Alemanha, e depois apresentados oficialmente em Portugal



**PROJECTO.** Dados recolhidos serão analisados na Universidade de Wuppertal

A luz solar na região está a ser objecto de estudo por parte de investigadores da Universidade de Wuppertal, na Alemanha. O projecto está a decorrer desde o passado dia 6, em Santiago do Cacém, e é pioneiro no país. Durante três meses, sensores instalados num edifício em Santiago do Cacém vão transmitir, em permanência, dados para a universidade na Alemanha, onde serão avalia-

dos. O grupo de investigadores que conduz este estudo virá depois a Portugal apresentar oficialmente os resultados. "A Câmara Municipal de Santiago do Cacém está a apoiar o projecto e o presidente Álvaro Beijinha já saudou os investigadores alemães, enaltecendo os 'valores ecológicos' da investigação e o impacto positivo que a mesma poderá ter em vários domínios, como a eficiência energética, alimentação e saúde", refere a autarquia, sublinhando a forma como os investigadores germânicos olham para a luz solar nesta região do Alentejo Litoral. "Desde o tempo da antiga Miróbriga romana, com tem-

plos e termas, hoje centro arqueológico em Santiago do Cacém, a luz nesta região é mencionada como diferente. Pela altitude sobre o mar, a distância para o Atlântico, a distribuição sobre montes e vales, é suposto a luz quebrar-se aqui de forma própria - é assim que os responsáveis da universidade alemã (a mais evoluída neste domínio) justificam a pertinência da Investigação, orientada para os efeitos da luz solar na saúde e no bem-estar do ser humano em domínios como o ritmo cardíaco, a tensão arterial, o fortalecimento da imunidade, a descontração, ou o combate à depressão."