

Docente em grupo europeu de eficiência hídrica

As propostas envolvem o estabelecimento de requisitos mínimos de eficiência hídrica ou a classificação de edifícios

UNIVERSIDADE DE AVEIRO

Rui Cunha

■ Armando Silva Afonso, docente no Departamento de Engenharia Civil da Universidade de Aveiro (UA), foi convidado pela Direcção-Geral do Ambiente da Comissão Europeia a integrar o primeiro grupo de especialistas internacionais para a eficiência hídrica em edifícios. Este grupo de trabalho foi criado com o objectivo de proceder à identificação das medidas necessárias para assegurar, em toda a União Europeia, uma utilização sustentável, a longo prazo, de recursos hídricos em edifícios, para implementação no final de 2012 pelos países membros.

As propostas em análise envolvem o estabelecimento de requisitos mínimos de eficiência hídrica ou a classificação de edifícios.

O grupo de especialistas internacionais terá ainda como missão, no âmbito da política relac-



ARMANDO SILVA AFONSO é professor na Universidade de Aveiro

onada com a crescente escassez de recursos hídricos em edifícios, a elaboração de sistemas de certificação para a reutilização de águas cinzentas e para o aproveitamento de águas pluviais, a criação de incentivos financeiros nestes domínios e a realização de acções de formação e informação para os cidadãos.

A UA, através da colaboração que desenvolve com a Associa-

ção Nacional para a Qualidade nas Instalações Prediais, “tem sido precursora, em Portugal e mesmo no espaço da União Europeia, no estabelecimento de algumas destas medidas”, refere a instituição.

Armando Afonso, doutorado em Engenharia Civil, é conselheiro da Ordem dos Engenheiros. Foi o primeiro director regional do Ambiente do Centro, tendo dirigido a Comissão de Coordenação da Região Centro e o Centro de Estudos e Formação Autárquica.