

Correio do Minho

Terça, 7 de Janeiro de 2014

Director: Paulo Monteiro

Webmaster: Filipe Ferreira



Semana da Ciência e Tecnologia levou investigadores à Alfacoop

Ensino



autor

Redacção

Foi com a tertúlia 'Chá com Ciência' que encerrou a Semana da Ciência e Tecnologia no Externato Infante D. Henrique, em Ruilhe, iniciativa que levou à Alfacoop cerca de uma dezena de investigadores de diferentes áreas de investigação e ofereceu a toda a comunidade actividades de divulgação e sensibilização associando ciência, tecnologia, ambiente e sociedade.

O 'Chá com Ciência' foi orientado para questões relacionadas com a ciência, o ambiente e a tecnologia. Neste evento acolhedor, que teve lugar no Centro de Recursos da escola, com o calor de um chá e momentos de poesia, participaram vários investigadores da Universidade do Minho: Carlos Tavares (físico), Renato Henriques (geólogo) e Raul Figueiro (engenheiro). Estes cientistas conversaram com professores e alunos da Alfacoop sobre os avanços da investigação e da ciência e as suas consequências e sobre o impacto social ou económico das novas tecnologias.

A tertúlia foi ainda enriquecida pela presença e demonstração de uma equipa de robótica constituída por alunos da Universidade de Aveiro (DETI).

A atribuição à escola da Bandeira Verde das Eco-Escolas foi outra das iniciativas inseridas nesta Semana da Ciência.

Outras actividades preencheram ainda o programa: a palestra 'O Sol tranquilo?', com o professor Alexandre Aibéo, do Centro de Astrofísica da Universidade do Porto, seguida de uma observação astronómica do Sol e outros astros visíveis nesta altura do ano; a palestra 'Antioxidantes: mito ou realidade', proferida pela professora Dulce Geraldo, do Departamento de Química da Universidade do Minho, que clarificou o que são estes "milagrosos" antioxidantes, o que se sabe sobre os seus modos de actuação, as suas fontes naturais e as vantagens e inconvenientes de suplementar a alimentação com estas substâncias; a palestra 'Terapia génica: o contributo do centro de química da Universidade do Minho', em que João Carlos Marcos (Departamento de Química) fez uma breve apresentação

sobre os trabalhos desenvolvidos no seu centro de investigação, numa área em crescimento, em interesse e conhecimento, e a palestra com a presença de Cacilda Cunha (Departamento de Física) que falou sobre 'Estrelas, átomos e radiação'.

Referência especial para o projecto 'A minha Escola de Ciências', a que a Alfaccop aderiu recentemente e que permitiu a colaboração do Externato com a Escola de Ciências da UMinho e assegurou a vinda de tantos docentes e investigadores dessa instituição à escola.