



ID: 50972606

25-11-2013

# Semana da Ciência e Tecnologia levou investigadores à Alfacoop

**SEMANA DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA** levou à Alfacoop cerca de uma dezena de investigadores das mais diversas áreas. Destaque para a tertúlia 'Chá com Ciência' e para o hastear da bandeira Eco-Escola.

## ENSINO

| 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 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 Universida-



Momento da iniciativa 'Chá com Ciência' que decorreu na Alfacoop

de 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 Alfacoop 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.

DR