

PORQUE *PIRILAMPISCAM* OS PIRILAMPOS E MUITAS OUTRAS PERGUNTAS
LUMINOSAS SOBRE QUÍMICA



No dia 24 de fevereiro, no âmbito das atividades propostas pelos professores de Física e Química, os alunos do 10º ano do curso de Ciências e Tecnologias, foram brindados com uma palestra orientada pelo Dr. João Paiva, professor de Química da Faculdade de Ciências da Universidade do Porto e autor de livros didáticos de informação científica.

Na palestra abordaram-se temas científicos interessantíssimos, enquadrados nos conhecimentos dos alunos, usando uma linguagem muito clara e cativante. Do trabalho dos alquimistas à nanotecnologia, da utilização da luz para "tatear" a realidade e promover o conhecimento do que nos envolve, da procura de soluções para colmatar as necessidades do Homem, tudo foi abordado de um modo que promoveu a participação espontânea e muito interessada dos alunos. Estes conseguiram detetar e corrigir algumas "incorreções" que o Dr. João Paiva, deliberadamente, cometeu, originando intervenções que tornaram a sessão bem divertida. O comportamento das quatro turmas presentes foi exemplar, demonstrando um elevado sentido de responsabilidade e de interesse pelos temas científicos. Muitos dos alunos manifestaram interesse em voltar a ouvir o Dr. João Paiva no próximo ano letivo.







