





## SEMANA MUNDIAL DO ESPAÇO NA ESCOLA VIRIATO – 6 A 9 DE OUTUBRO

O projeto Ciência Viva proporcionou aos alunos e comunidade escolar a celebração da Semana Mundial do Espaço. Este evento celebra-se mundialmente para festejar nas escolas a exploração do Espaço e a sua importância.

Na nossa escola houve vários momentos de partilha com os alunos. Destacamos algumas imagens e registos com uma breve descrição.

A equipa do projeto Ciência Viva agradece a todos o interesse, a participação e a curiosidade, numa temática que, sendo virada para fora do planeta, traz tantos benefícios ao nosso dia a dia.



Dia 6 de Outubro, BE - PALESTRA "À CAÇA DE METEORITOS NA ANTÁRTIDA" pela doutora Vera Assis Fernandes, Aventuras Planetárias. Nesta palestra os alunos do 11º A e B, 12º A e B, ficaram a conhecer a origem dos meteoritos extraterrestres, e como se desenvolve o trabalho dos astro geólogos que fazem campanhas de recolha de amostras em condições extremas na Antártida. Puderam, ainda, observar amostras de rochas e minerais vindos do Espaço.







Dia 6 de outubro, Sala D2 – ATIVIDADE/WORKSHOP "METEORITO OU NÃO?" para os alunos do 10.º A e B, desafiados a descobrir e identificar rochas como sendo meteoritos ou não, tendo por base algumas propriedades físicas e químicas, assim como a medição de características das rochas. Esta atividade foi desenvolvida com a doutora Vera Assis Fernandes, Aventuras Planetárias, e apoiada pelos professores de Física e Química A, Jorge Dias e Marília Pires.



## Dia 7 de outubro, Polivalente – OBSERVAÇÃO ASTRONÓMICA NOTURNA

Os alunos da turma do 12ºA receberam a comunidade escolar para uma observação noturna dos astros, com ênfase na Lua, e proporcionaram um lanche a quem nos visitou. A associação OFÍUCO, núcleo de astronomia de Viseu, com sede no planetário de Torredeita, trouxe telescópios e explorou a aplicação Skymaps. Infelizmente, as nuvens não permitiram ver o céu.









## Dia 8 de outubro, Polivalente - COMIDA ESPACIAL

Os alunos do clube Viriato4science proporcionaram um lanche de Comida Espacial, com nuvens de estrelas, bolachas planetárias e tortilhas Espaciais de creme de avelãs com fruta fresca, tudo comidinha sem migalhas, para evitar complicações com os instrumentos na nave espacial.









## Dia 9 de outubro, pavilhão D – "DIA DA ASTRONOMIA NA ESCOLA"

Os alunos do 8º ano assistiram a sessões do planetário portátil, com o eng. Vasco Elói, Via Láctea, na qual puderam consolidar os conhecimentos de Físico-química, Geografia e Matemática, revendo a orientação pelas estrelas, e as coordenadas geográficas. Também assistiram a uma simulação de eclipses. No exterior do pavilhão, estiveram disponíveis três telescópios para observação do Sol e das manchas solares, assim como de erupções no Sol.







