

No dia 1 de março, as turmas C e E do 7º ano, realizaram uma visita de estudo ao Centro Ciência Viva de Constância, no âmbito do projeto de autonomia e flexibilidade curricular, integrando as disciplinas de Geografia e Físico-Química.

Nessa visita, os alunos construíram um relógio de Sol e visitaram o planetário e a exposição «Física do Voo».

No planetário visualizaram uma simulação do céu noturno, observável em vários momentos do ano e exploraram assuntos como: a orientação pelo Sol e pela estrela Polar, a latitude do lugar e as características dos planetas.

Na exposição «Física do Voo», ficaram a conhecer a história da aviação, os efeitos do voo espacial no corpo humano, puderam experimentar um giroscópio humano e entrar num avião a jacto Lockheed T33, da Força Aérea Portuguesa.

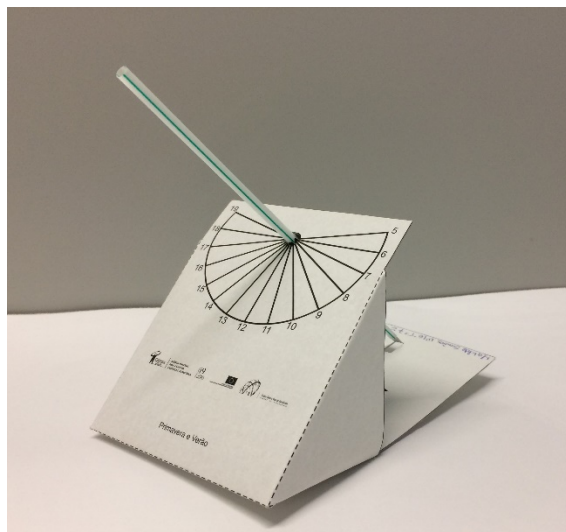
A visita contribuiu para promover o espírito científico, consolidar conteúdos e reforçar a articulação interdisciplinar, permitindo aos alunos compreender a relação entre as duas disciplinas na compreensão dos fenómenos naturais.



Giroscópio humano



Avião a jacto Lockheed T33



Relógio de Sol