



Alunos da ESAQ descobrem asteroides (“Provisional Discovery”)

No âmbito do projeto **International Astronomical Search Collaboration (IASC)**, alunos da ESAQ descobriram três objetos celestes, localizados na Cintura de Asteroides.

O projeto de procura de asteroides, coordenado por Patrick Miller da Hardin-Simmons University, no Texas, é promovido em Portugal pelo Núcleo Interativo de Astronomia e Inovação em Educação (NUCLIO).

Com o objetivo de detetar a presença de asteroides em imagens do Espaço obtidas por telescópios, os alunos participantes analisaram imagens disponibilizadas pelo IASC com o recurso ao software Astrométrica.

As descobertas resultaram da análise de dados Pan-Starrs em duas campanhas de pesquisa de asteroides (realizadas em finais de 2024):

- Campanha 1 – 25/10 a 19/11/2024 (Alunos descobridores – **Isaac Almeida & Vasco Teixeira** – Códigos provisórios dos asteroides: **2024VQ25 & 2024VV14**)
Professora responsável: **Carla Machado**
- Campanha 2 – 22/11 a 18/12/2024 (Alunos descobridores - **Francisco Pina & Beatriz Pacheco** – Código provisório do asteroide: **2024WQ83**)
Professora responsável: **Ana Lisa Gomes**

Mais se informa que as duas campanhas foram coordenadas pelo professor José Rebuge.

Nota: Os resultados foram confirmados e divulgados pela IASC em finais de dezembro de 2025.

Parabéns aos Caçadores.

ESAQ, 09/01/2026

Prof^a Ana Lisa Gomes

Prof^a Carla Machado

Prof. José Rebuge



Alunos descobridores com os respetivos
diplomas de participação / descobertas.

PARABÉNS!