

IASC NA ESL 8

NUCLIO Asteroid Search Campaign na Escola Secundária de Loulé

Campanha internacional de pesquisa de asteroides (14 de novembro a 10 de dezembro de 2025)

Professor responsável: Miguel Neta [miguelneta@gmail.com]

Esta campanha, realizada entre os dias 14 de novembro a 10 de dezembro de 2025, foi realizada em conjunto com outras 22 equipas de escolas e instituições portuguesas, numa *NUCLIO Asteroid Search Campaign*.

Alunos participantes

Participaram nesta campanha os alunos da Escola Secundária de Loulé: Anaís Gonçalves, Sofia Oliveira e Teresa Vilhena.

Na Tabela 1 está indicada a sequência de distribuição das imagens que nos foram disponibilizadas e a identificação dos objetos que considerámos candidatos a novos asteroides.

Tabela 1 – Distribuição dos conjuntos de imagens e objetos candidatos.

	Data			Responsável	Imagens	Objetos candidatos
	↘	↔	↗			
1	19/11	19/11	22/11	A. Gonçalves & M. Neta	ps2-20251115_4_XY33_p10	ESL0054
2	19/11	21/11	23/11	A. Gonçalves & M. Neta	ps2-20251115_4_XY33_p11	-
3	19/11	26/11	28/11	A. Gonçalves & M. Neta	ps2-20251115_4_XY34_p00	-
4	19/11	28/11	02/12	T. Vilhena & M. Neta	ps2-20251115_4_XY34_p01	-
5	19/11	28/11	28/11	M. Neta	ps2-20251115_4_XY34_p10	ESL0055 ESL0056
6	25/11	02/12	02/12	M. Neta	ps1-20251116_3_XY53_p10	ESL0057
7	25/11	03/12	06/12	S. Oliveira & M. Neta	ps1-20251116_3_XY53_p11	-
8	25/11	03/12	07/12	S. Oliveira & M. Neta	ps1-20251116_3_XY54_p00	-
9	25/11	03/12	07/12	T. Vilhena & M. Neta	ps1-20251116_3_XY54_p01	-
10	26/11	03/12	06/12	A. Gonçalves & M. Neta	ps1-20251123_12_XY32_p01	-
11	26/11	04/12	04/12	M. Neta	ps1-20251123_12_XY32_p10	ESL0058 ESL0059
12	26/11	04/12	04/12	M. Neta	ps1-20251123_12_XY32_p11	ESL0060
13	26/11	06/12	06/12	M. Neta	ps1-20251123_12_XY33_p00	ESL0061
14	26/11	06/12	07/12	S. Oliveira & M. Neta	ps1-20251123_12_XY33_p10	-
15	26/11	06/12	07/12	S. Oliveira & M. Neta	ps1-20251123_12_XY33_p11	-
16	26/11	07/12	07/12	S. Oliveira & M. Neta	ps1-20251123_12_XY34_p00	-
17	03/12	07/12	07/12	S. Oliveira & M. Neta	ps2-20251125_5_XY33_p00	ESL0062
18	03/12	07/12	11/12	A. Gonçalves & M. Neta	ps2-20251125_5_XY33_p01	ESL0064
19	03/12	07/12	11/12	A. Gonçalves & M. Neta	ps2-20251125_5_XY33_p10	-
20	03/12	07/12	07/12	M. Neta	ps2-20251125_5_XY33_p11	ESL0063
21	07/12	10/12	11/12	S. Oliveira & M. Neta	ps1-20251128_8_XY52_p11	-
22	07/12	10/12	11/12	S. Oliveira & M. Neta	ps1-20251128_8_XY53_p01	ESL0065
23	07/12	11/12	11/12	A. Gonçalves & M. Neta	ps1-20251128_8_XY53_p10	ESL0066

Data				Responsável	Imagens	Objetos candidatos
↘	↔	↗				
24	07/12	11/12	11/12	A. Gonçalves & M. Neta	ps1-20251128_8_XY53_p11	-
25	07/12	11/12	11/12	M. Neta	ps1-20251128_8_XY54_p00	ESL0067
26	07/12	11/12	11/12	M. Neta	ps1-20251128_8_XY54_p01	-

↘ - Data de disponibilização das imagens.

↔ - Data de envio à aluna responsável pela análise das imagens.

↗ - Data de envio do relatório final.

Resultados obtidos

A Tabela 2 contém os resultados das análises efetuadas pelo grupo na nossa Escola que resultaram em candidatos a novos asteroides.

Tabela 2 – Objetos candidatos a asteroides.

Objeto	Autores	Estado	Data	Ligação
P22hluq	M. Neta	Preliminar	15/11/2025	ESL0055
P22hlua	M. Neta	Preliminar	15/11/2025	ESL0056
P12hmtl	M. Neta	Preliminar	16/11/2025	ESL0057
P22hLwO	A. Gonçalves & M. Neta	Preliminar	25/11/2025	ESL0064
P12i4gN	S. Oliveira & M. Neta	Preliminar	28/11/2025	ESL0065
P12i4ro	A. Gonçalves & M. Neta	Preliminar	28/11/2025	ESL0066

Loulé, 12/12/2025

(Miguel Neta)