

ENSINO

# MAGAZINE JOVEM

SUPLEMENTO DO  
ENSINO MAGAZINE  
FEVEREIRO 2023

DISTRIBUIÇÃO  
GRATUITA



QUERES SER  
ASTRONAUTA  
POR UM DIA?

ENSINO  
MAGAZINE  
ACOMPANHOU  
O LANÇAMENTO  
DA INICIATIVA

**Patas em  
Fúria (Dob.)**

**STAR WARS  
Jedi: Survivor**

**Powerbank  
Wireless  
4Smarts**

Design Gráfico: Rui Salgueiro Foto: Agência Espacial Portuguesa

 **ALBIFAST**  
DRIVE THE GOOD, DRIVE THE BEST. [www.albifast.pt](http://www.albifast.pt)

 **DUAFAR**  
Alvará nº 48259  
VOCÊ SONHA, NÓS CONSTRUIMOS!  
YOU DREAM IT, WE BUILD IT! [www.duafar.com](http://www.duafar.com)



## ENSINO MAGAZINE ACOMPANHOU O LANÇAMENTO DA INICIATIVA **QUERES SER ASTRONAUTA POR UM DIA?**

**SE TENS ENTRE 14 E 18 ANOS E ESTUDAS NO ENSINO BÁSICO OU SECUNDÁRIO (12º ANO NÃO INCLUÍDO) APROVEITA ESTA OPORTUNIDADE DE EXPERIENCIARES UM VOO DE GRAVIDADE ZERO, QUE SIMULA A VIDA NO ESPAÇO. O VOO SERÁ REALIZADO A 3 DE SETEMBRO, A PARTIR DA BASE AÉREA N.º11 EM BEJA, DA FORÇA AÉREA PORTUGUESA.**



A Agência Espacial Portuguesa tem abertas as candidaturas para a iniciativa «Zero-G Portugal – Astronauta por um dia», até 10 de março. Se tens entre 14 e 18 anos e estudas no ensino básico ou secundário (12º ano não incluído) aproveita esta oportunidade de experienciars um voo de gravidade zero, que simula a vida no espaço. O voo será realizado a 3 de setembro, a partir da Base Aérea n.º11 em Beja, da Força Aérea Portuguesa.

O lançamento oficial da segunda edição foi acompanhado, em Beja, pelo Ensino Magazine, onde o diretor da Agência Espacial Europeia, Ricardo Conde, recordou o sucesso da edição do ano passado, em que se candidataram 500 alunos. “Este ano devemos ter muito mais”, disse, acrescentando que “Portugal é um exemplo para toda a Europa. Vários países contactaram a Agência Espacial Portuguesa para aprenderem com a nossa experiência, no sentido de estabelecerem uma parceria connosco”. A ideia será fazer a atividade «Astronauta por um dia na Europa».

A sessão contou também com as presenças do presidente da ANACOM, João Cadete de Matos, e da vereadora da Câmara de Beja, Mariza Saturino, a qual destacou o facto de pelo segundo ano consecutivo a iniciativa ser concretizada na cidade alentejana.

Esta é uma excelente oportunidade para uma experiência única. Para te candidatares apenas tens que submeter um vídeo de 45 segundos (no máximo) onde justificas o porquê de queres ser astronauta por um dia. Marta Gonçalves, gestora dos projetos educativos da Agência Espacial Portuguesa, explica que “serão depois selecionados 250 candidatos que passarão à segunda fase de apuramento, onde farão testes lógicos (à distância) com a Faculdade de Psicologia da Universidade do Porto. À terceira fase, que inclui as provas físicas, na Faculdade de Motricidade Humana, passarão 125 candidatos. Destes, os 60 melhores irão a uma entrevista, de onde serão selecionados 30 candidatos que depois farão os testes médicos”.

Caso sejas um dos 30 candidatos apurados, antes do voo irás estar alguns dias em Beja, numa espécie de estágio. Parece-te difícil? Nada disso. Só tens que credi-

tar e estar atento ao email, após apresentares a candidatura. Constança Quaresma foi uma das alunas que no ano passado foi astronauta por um dia. “O processo de seleção foi surpreendente. Depois de passar as fases todas, tive uma experiência incrível. Criámos amizades para a vida”, explica.

Uma posição idêntica tem o jovem de 15 anos, Diogo Almeida. “É uma experiência que só vivenciamos uma vez na vida”. Maria, de 17, recorda o processo de seleção que a levou a vestir o fato de astronauta, por um dia. “Às vezes não vamos porque achamos que não conseguimos. Mas esta iniciativa provou que é possível”, sublinha. A história de Tiago Oliveira, 16 anos, demonstra isso mesmo. “Quando a minha professora de físico-química me falou desta iniciativa, eu disse para os meus colegas que não queria ser astronauta, mas sim engenheiro. Acabei por me candidatar. No dia das provas testei positivo à Covid-19, mas lá fiz o teste. Passei à fase seguinte e quando cheguei entrevista pensei que não passava. Mas passei e foi fantástico”. Tão fantástico que, ao Ensino Magazine, disse não se importar de vir a ser astronauta de verdade.

Os testemunhos dos jovens da edição de 2022 aliciaram os estudantes de Beja, que participaram na Escola Secundária Diogo de Gouveia, ao lançamento da atividade para 2023. Miguel Fernandes, outro dos pequenos grandes astronautas, adianta que “todas as provas de seleção eram diferentes. Mas sempre que as fazíamos, a emoção de recebermos o email a dizer que tínhamos passado à fase seguinte era enorme”.

Na plateia surgem perguntas para os jovens que já foram astronautas por um dia: Que efeitos colaterais tem o voo? Se as notas escolares contam para a seleção? Qual a idade limite para as candidaturas? Rita, uma das jovens que efetuou o voo de gravidade zero, fala em efeitos na visão e nos músculos. Mas esclarece que isso “não acontece num voo de apenas 30 minutos, mas sim em missões muito prologadas”. Marta Gonçalves, da Agência, recorda que no ano passado “tivemos um candidato de 60 anos, que não foi selecionado”.

Se não fizeste o teu vídeo, ainda estás a tempo. Candidata-te e quem sabe não serás um dos novos jovens astronautas portugueses... por um dia. ☺

- 1 The Dark Side of the Moon – Pink Floyd
- 2 Casa Guilhermina – Ana Moura
- 3 Only The Strong Survive – Bruce Springsteen
- 4 Midnights Taylor Swift
- 5 The Doors The Doors
- 6 Harry's House Harry Styles
- 7 Raízes Nininho Vaz Maia
- 8 Best Of Excesso
- 9 Indigo Rm
- 10 Greatest Hits Queen

Fonte: Associação Fonográfica Portuguesa



## Patas em Fúria (Dob.)

Hank, um adorável cão com a cabeça repleta de sonhos de se tornar um samurai, parte à procura do seu destino. Infelizmente para ele, o que vai encontrar é a estranha e hostil cidade de Kakamucho. Ali, ele não passa despercebido, já que é um cão e todos os outros são... gatos! E, como todos sabemos, os gatos realmente não gostam NADA de cães. ☹

*Título original: Paws of Fury: The Legend of Hank; Animação; Data de Estreia: 09/03/2023; Realização: Rob Minkoff, Mark Koetsier; País: E.U.A., China, Reino Unido; Idioma: Português*

Fonte: Castello Lopes



## STAR WARS Jedi: Survivor

Cal tem de estar um passo à frente da perseguição constante do Império, mas continua a sentir a pressão de ser um dos últimos Jedi da galáxia.

Criado pela equipa veterana da Respawn Entertainment, Jedi: Survivor irá expandir histórias, mundos e personagens icónicas de STAR WARS, continuando a usar o combate emocionante estreado em Jedi: Fallen Order. ☹

Fonte: Playstation



## Powerbank Wireless 4Smarts

Uma powerbank da 4smarts para smartphone, tablet e computador numa bonita cor preta. Pode ser recarregado 80% em apenas 35 minutos, o que é perfeito para quem não quer correr o risco de ficar sem energia em movimento. Com esta powerbank tem a oportunidade de trabalhar em qualquer lugar, pois pode facilmente carregar o seu computador. A powerbank da 4smarts também é perfeita para levar de férias para que possa carregar no avião, carro ou comboio. É uma bateria muito melhor do que as baterias de lítio normais. Eles também têm uma melhor capacidade de calor e não aquecem tanto quanto outras baterias. ☹

Fonte: PC Diga

## CUMPRA E FAÇA CUMPRIR O REGULAMENTO DE SERVIÇO DE GESTÃO DE RESÍDUOS DO MUNICÍPIO DE CASTELO BRANCO

1. Coloque os resíduos indiferenciados em sacos atados antes de depositá-los nos contentores;
2. Não deixe o lixo no chão, junto ao contentor;
3. Feche sempre a tampa do contentor;
4. Não deixe os dejetos do cão nos jardins ou via pública. Apanhe-os com o saco de plástico, que temos ao seu dispor nos SMCB, e coloque-os no contentor;
5. Não abandone os eletrodomésticos, colchões, móveis e outros. Contacte o nosso serviço de recolha de monos (gratuito).



CASTELO BRANCO  
  
SERVIÇOS MUNICIPALIZADOS  
Água, Saneamento e Resíduos Urbanos

TORRE DE VIGIA ARQ. ÁLVARO SIZA VIEIRA  
39° 46'25.43"N 7° 46'30.02"W

VIA FERRATA

PISTAS DE ENDURO BTT

PARAMOTOR ASA DELTA PARAPENTE

TRAIL RUNNING

PERCursos PEDESTRES

PAREDES DE ESCALADA

# PROENÇA -A- NOVA

O SÍTIO CERTO  
PARA TODAS  
AS EMOÇÕES

— O MUNICÍPIO —  
DE PROENÇA-A-NOVA  
FELICITA O  
**ENSINO**  
**MAGAZINE**  
PELO SEU  
**25º ANIVERSÁRIO**

www.cm-proencanova.pt

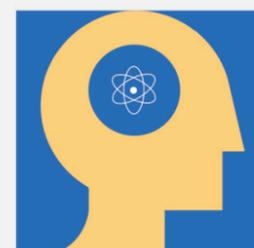
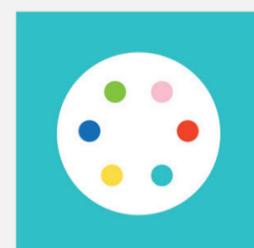
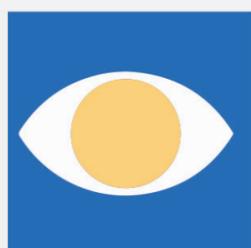
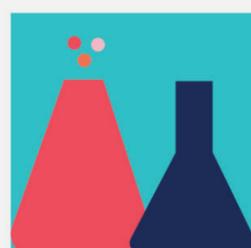
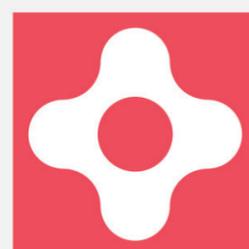
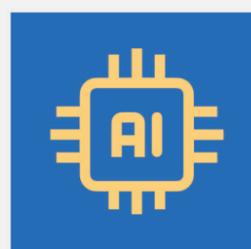
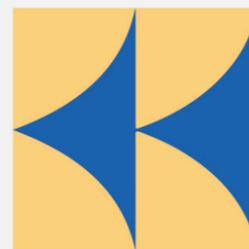


Q U A

L I F I

C A

CREATE  
THE  
FUTURE



FEIRA DE EDUCAÇÃO,  
FORMAÇÃO, JUVENTUDE  
E EMPREGO

2023

01.03 – 04.03