# Concurso informal "Adota um Telescópio"

## **Enquadramento:**

Em 1 de outubro de 2021, um grupo de amigos astrónomos amadores, pertencentes a algumas entidades de divulgação da astronomia, ou a título pessoal, decidiu promover uma atividade nacional, conjunta e simultânea, chamada "Não Há Só Estrelas No Céu", no âmbito das 100 Horas de Astronomia, da IAU (União Astronómica Internacional).

Tendo esta atividade nacional decorrido simultaneamente em 10 locais diferentes do território continental e ilhas (Aveiro, Guimarães, Moimenta da Beira, São Gião, Serra da Freita, Sintra, Viana do Castelo, Açores [São Miguel e Terceira] e Madeira), chegando a mais de 400 participantes, foi destacada pela IAU como uma das melhores 10 atividades realizadas a nível mundial, e foi premiada com a oferta de um Telescópio (BRESSER Skylux 70/700 refractor) autografado por 2 astronautas e 2 vencedores do Prémio Nobel.



## **Objetivo:**

O grupo de amigos astrónomos decidiu **oferecer** o referido telescópio BRESSER Skylux 70/700 refractor a uma Escola, com um <u>Clube Ciência Viva ativo</u>, que esteja a dar os primeiros passos na área da astronomia **e que ainda não tenha um telescópio**.

O concurso informal "Adota um Telescópio" pretende despertar e fomentar o interesse dos alunos pelo mundo fantástico da astronomia.

#### Material a produzir para participar no concurso:

Para este propósito, os Clubes CV devem produzir **um pequeno vídeo** com **"100 Segundos de Astronomia"** (ou seja, 1 minuto e 40 segundos), onde, de uma forma original e criativa, <u>os alunos expliquem porque devem ser eles a ganhar o telescópio e</u> que utilização lhe vão dar no futuro.

O vídeo produzido deverá ser enviado (ou partilhado via WeTransfer, por exemplo) para o seguinte e-mail: <a href="mailto:adotaumtelescopio@gmail.com">adotaumtelescopio@gmail.com</a> até ao próximo dia 29 de abril.

## Critérios de avaliação dos vídeos apresentados a concurso

- Originalidade
- Criatividade
- Argumentação para serem os comtemplados com o telescópio
- Motivação para a utilização futura do telescópio
- Linguagem científica

#### Júri:

O júri é formado por 10 elementos, sendo constituído por um representante de cada local/instituição onde decorreu o evento simultâneo das **100 Horas de Astronomia**, no passado dia 1 de setembro de 2021.

## Apuramento do vencedor:

Cada membro do Júri visionará todos os vídeos apresentados ao concurso e escolherá os 5 melhores vídeos para si, pontuando-os de 1 a 5 pontos, sendo o valor 5 para o "melhor".

Depois, far-se-á o somatório de todas as pontuações atribuídas por cada elemento do Júri, o que ditará qual o vídeo mais pontuado e, automaticamente, vencedor do concurso.

### Entrega do prémio:

A entrega do telescópio ao Clube Ciência Viva vencedor será efetuada no dia **28 de maio,** pelas 18:15, no pavilhão municipal de Moimenta da Beira, integrada na programação da 7º Concentração de Telescópios em Moimenta da Beira.

https://escolasmoimenta.pt/telescopios2022

#### Cedência de direitos:

- Todos os autores dos vídeos apresentados ao concurso aceitam ceder os direitos de exibição e divulgação dos mesmos aos promotores do concurso.

#### **Cronograma:**

O concurso decorre entre 6 e 29 de abril.

O período de apreciação, votação e seleção do vídeo vencedor decorrerá entre 2 e 13 de maio.

A comunicação dos resultados do concurso será efetuada entre os dias 16 e 18 de maio. A entrega do telescópio será realizada no dia 28 de maio.

## Contacto para eventuais esclarecimentos de dúvidas:

Paulo Sanches

paulo.sanches@escolasmoimenta.pt

+351 966 492 920

P'los 10 promotores do concurso:

Miguel Ventura (CountingStars)

Paulo Sanches (Clube das Ciências – Clube Ciência Viva da EBS de Moimenta da Beira)