

Observação. São cem horas seguidas de observações nocturnas do céu, palestras, sessões de planetário, construção de relógios de sol e até actividades através da Net. A maratona de astronomia está a decorrer desde ontem, e até domingo, em 130 países. Portugal tem mais de meia centena de iniciativas, sendo um dos países que na Europa mais se dinamizou para o projecto

MARATONA MUNDIAL DE ASTRONOMIA ATÉ DOMINGO

FILOMENA NAVES

Haverá mais de 1500 actividades em 130 países, e os participantes esperados poderão ultrapassar um milhão em todo o mundo. São as "100 horas de Astronomia", que estão a decorrer até domingo. Em Portugal irão decorrer 51 iniciativas, sendo um dos países europeus mais activos.

Estes não são números astronómicos, no sentido literal da palavra, mas com eles batem-se recordes absolutos e a iniciativa "100 horas de Astronomia", que ontem se iniciou, torna-se a maior observação colectiva de estrelas de sempre, (e à escala planetária). Isto desde que Galileu apontou pela primeira vez os seus telescópios para o céu nocturno e com isso deu início a uma nova etapa na História humana.

"Esta uma maratona dentro de outra maratona, que é Ano Internacional da Astronomia", disse ao DN Nelma Silva, uma das coordenadoras das "100 horas" em Portugal, explicando que "o objectivo

é divulgar as várias facetas da astronomia, desde as actividades amadoras às observações dos profissionais com os maiores e melhores telescópios do mundo, junto do maior número de pessoas possível".

A ideia, diz Nelma Silva, do Centro de Astrofísica da Universidade do Porto, "é pôr toda a gente a falar de astronomia durante estes quatro dias".

Por isso, as actividades são muitas e variadas e em Portugal acontecem por todo o País. Há pa- "Volta ao mundo em 80 telescópios" é uma das actividades que decorre através da Internet lestras, sessões de planetário, observações nocturnas do céu com astrónomos amadores e outros profissionais (ver caixa).

"As pessoas não precisam de saber astronomia para participar, basta que o queiram fazer", diz Nelma Silva. Por outro lado, e porque se trata de uma maratona em

que toda a gente pode participar, para promover estas actividades também não é necessário ser profissional: "Um astrónomo amador pode pegar no seu telescópio e organizar uma sessão de observações nocturnas, basta para isso que inscreva a sua actividade no site da iniciativa".

Até à noite de quarta-feira, havia 51 registos de actividades na maratona das "100 horas" para Portugal, mas esse número poderia aumentar.

Para quem gosta de ver estrelas e não quer sair de casa, também há programas aliciantes nesta maratona de cem horas, até domingo. Os astrónomos de sofá (e toda a gente claro) têm a oportunidade de observar em tempo real como se trabalha nos maiores observatórios na Terra. É a iniciativa "Volta ao mundo em 80 telescópios", que decorre hoje a partir das 10.00, e só termina amanhã. Basta ter a Internet à mão. ■

Data: 03.04.2009

Título: MARATONA MUNDIAL DE ASTRONOMIA ATÉ DOMINGO

Pub: **Diário de Notícias**

Tipo: Jornal Nacional Diário

Secção: Nacional

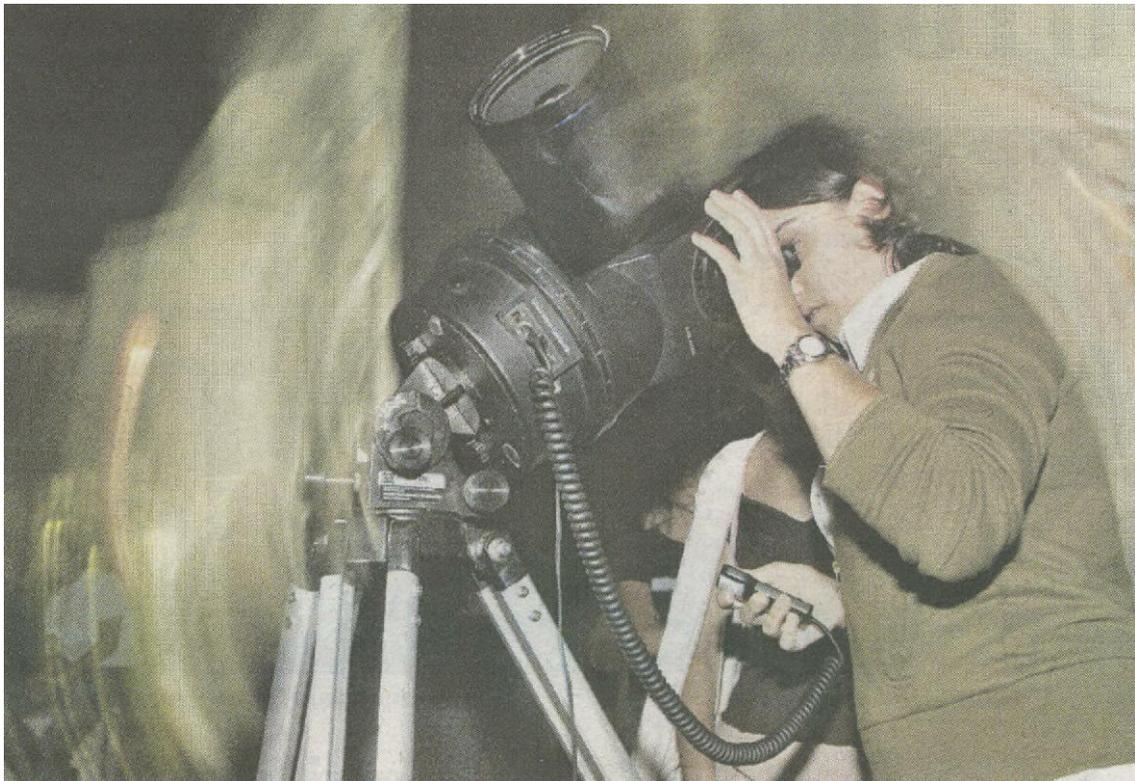
Pág: 34

Ao vivo e através da Internet

● **Observação do céu** Acontece por todo o País. Em Cascais, por iniciativa do Nuclio, que promove actividades regulares dedicadas à astronomia no centro de interpretação da Ponta do Sal, em São Pedro do Estoril, também há sessões. Uma delas é amanhã, a partir das 20.00, para detectar a passagem da estação espacial internacional.

● **Cem horas de astronomia remota** Depois de uma inscrição inicial, é possível através da Internet, controlar um telescópio profissional durante meia hora, partir de casa. Informação está em <http://www.astro.up.pt/caup/eventos/aia2009/100horas/noticias.php>

● **Volta ao mundo em 80 telescópios** É uma maratona para hoje. Basta ir à Internet, entrar na página do Ano Internacional da Astronomia e seguir os *links*.



PEDRO VELEZ ARQUINON

Observações com telescópios são algumas das actividades

Área: 494cm² / 52%

FOTO Tiragem: 54.326

Cores: 4 Cores

ID: 2595683