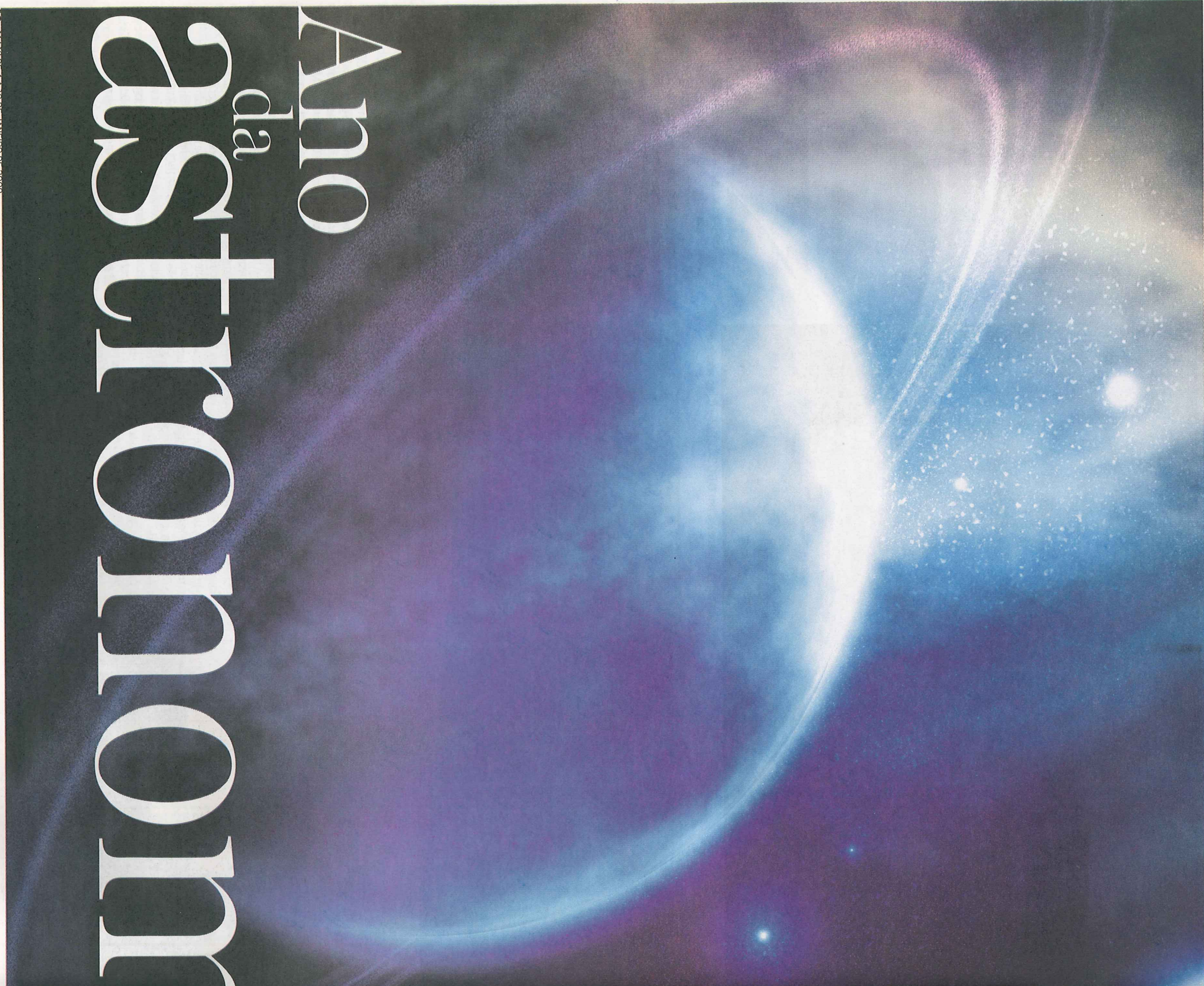


DOIS MIL E NOVE

2019



Ano
da
Astroном

10 MAIS DE 4 A 10 DE JANEIRO DE 2009



Altura para recordar, também, Galileu Galilei e os 400 anos das primeiras observações com um telescópio.

TEXTO FERNANDO GÓIS FOTOGRAFIA SHUTTERSTOCK

FAMÍLIA INTERNACIONAL Em 20 de Dezembro de 2007, reunida a 62ª Assembleia Geral da Organização das Nações Unidas (ONU), esta proclamou 2009 como o Ano Internacional da Astronomia. A resolução foi aprovada por proposta da Itália, país onde nasceu Galileu Galilei, aproveitando, com todo o fundamento, o ano em que, por coincidência, se comemoram 400 anos das suas primeiras observações com o primeiro telescópio, fruto de um persistente e grandioso trabalho de pesquisa daquele cientista do séc. XVI.

O Ano Internacional da Astronomia 2009, abreviadamente conhecida como AIA2009, será uma celebração global da ciência do espaço e da sua contribuição para a sociedade e para a cultura, estimulando o interesse a nível mundial não só na astronomia, mas também na ciência em geral, com particular objectivo de a fazer incidir junto das camadas mais jovens.

O AIA2009 assinala, assim, o passo de gigante que constituiu a primeira utilização do telescópio para observações astronómicas por Galileu, e trata a astronomia como uma iniciativa científica pacífica que une os astrónomos numa família internacional e multicultural, trabalhando em conjunto para descobrir as respostas para algumas das questões mais fundamentais para a Humanidade. Será, antes de mais, uma actividade para os cidadãos do Planeta Terra e pretende transmitir o entusiasmo pela descoberta pessoal, o prazer de partilhar e aprofundar melhores e mais conhecimentos sobre o Universo, o nosso lugar nele e a importância da promoção contínua da cultura científica nesta e noutras vertentes.

A maior parte das actividades do AIA2009 terá lugar a vários níveis: local, regional e nacional. Para tanto, alguns países criaram comités nacionais para preparar e projectar actividades para 2009. Estes comités constituem colaborações conjuntas entre astrónomos amadores e profissionais, universidades, centros de ciência e instituições comunicadoras desta.

A nível geral, a União Astronómica Internacional (UAI) terá um papel de destaque enquanto catalizadora e coordenadora desta vasta iniciativa. Essa entidade irá organizar um pequeno número de eventos globais ou internacionais, como as cerimónias de Abertura e Encerramento, mas as principais actividades terão lugar a nível nacional e serão coordenadas pelas Comissões Nacionais em estreita colaboração com a UAI.

INICIATIVAS NA MADEIRA A nível regional, coube ao Grupo de Astronomia da Universidade da Madeira a tarefa de coordenar o grupo de trabalho, agregando a este a Associação de Astrónomos Amadores da Madeira, e outras entidades colaboradoras, com a

finalidade de promover uma série de actividades que ascendem a mais de duas centenas.

A Madeira é, pela sua situação geográfica, localizada mais a sul, uma zona privilegiada já que possui locais de excelência para observação dos astros, tem muitos dias de céus limpos ao longo do ano, pelo que não podia deixar de registar um cenário de grande peso na esfera da astronomia nacional, agendando-se 218 eventos, entre especiais e longos, mantendo-se um ritmo mensal de actividades nunca antes conseguido quer a nível regional quer nacional.

Uma das primeiras iniciativas fez passagem com a iluminação de Natal/2008, integrando ornamentação luminosa alusiva à astronomia, seguindo-se a abertura oficial no transacto dia 2, prosseguindo com outros eventos diversos, tais como 'O Céu estrelado existe' que tem o objectivo de chamar a atenção para a poluição luminosa, em grande escala nos centros urbanos e que precisa tratamento, tentando envolver-se os municípios em actividades direccionadas para este evento.

Será dada ênfase aos contactos das escolas com o Laboratório de Astronomia e Instrumentação, retendo uma visão prática do seu funcionamento e projectos que integra, seguindo-se actividades de divulgação de astronomia junto da Comunidade Funchalense, observações junto de escolas e populações de vários concelhos e freguesias, nelas se incluindo uma tarefa diferente que é acompanhar os meteoros, a conhecida 'chuva de estrelas', não só com os olhos, como também pelas antenas de rádio onde serão colaboradores a Associação de Radioamadores da Região da Madeira.

Seguir-se-ão a astronomia de Verão, com incidência entre 15 de Julho e 15 de Setembro, e partir daí a realização de eventos longos que incluirão temas relacionadas com a astronomia, tais como: exposições itinerantes, Semana do Livro Astronómico, Festa da Flor, Cerimónia de Abertura da Semana do Desporto Escolar, Semana Astroshop (Madeira Shopping), Porto Santo ASTROLine que inclui actividades no Lobo Marinho e na Ilha do Porto Santo, um ciclo de cinema na Casa das Mudanças, a IX Semana de Astronomia promovida pela UMa, uma semana de astronomia em São Vicente, uma semana sobre o mesmo tema distribuída entre as Desertas e Selvagens, a semana Internacional do Espaço, no Centro de Ciência Viva do Porto Moniz, e por fim o V Festival de Cinema Internacional do Funchal que conta com várias actividades diversificadas.

As populações e a comunidade escolar têm muito por onde escolher no AIA2009 aplicado à Região, eventos que poderão ser consultados no site do Grupo de Astronomia da UMa.