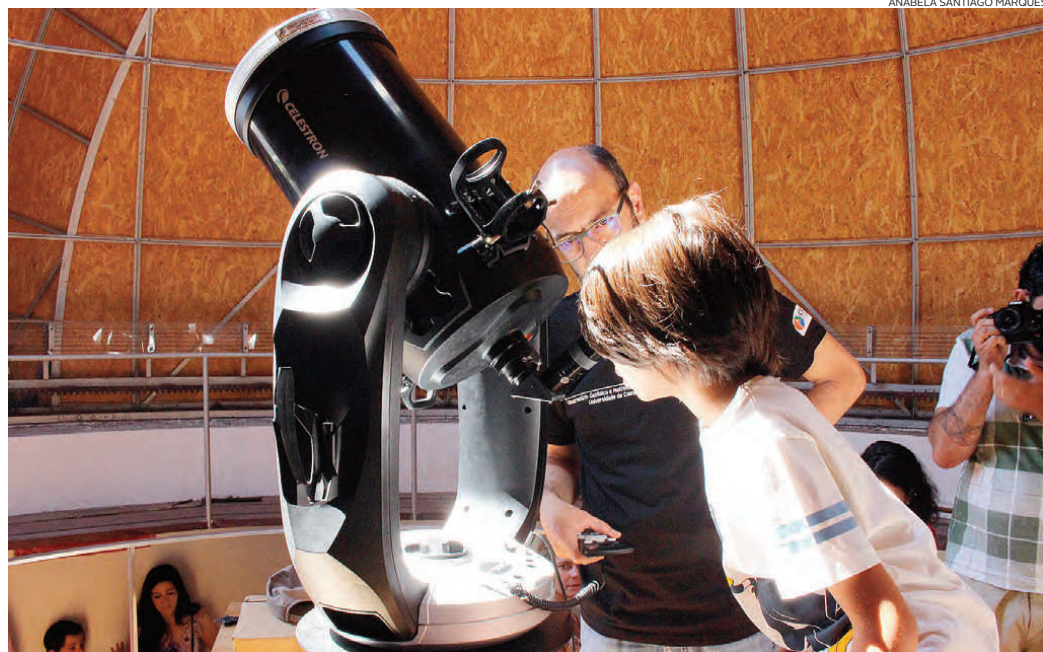




ANABELA SANTIAGO MARQUES



Visitas são gratuitas e regressam em Setembro, no primeiro sábado de cada mês

Observatório de portas abertas recebeu sete mil visitantes em ano e meio

Visitas Desde que foram inauguradas as novas valências, crescem os visitantes interessados em observar as estrelas e conhecer o espaço

Margarida Alvarinhas

Ao telescópio e observando o sol, vê-se um pontinho negro, minúsculo quando comparado com o tamanho da estrela onde está inserido, mas «maior do que o planeta Terra», explicou João Fernandes, astrónomo e responsável do Observatório

Geofísico e Astronómico da Universidade de Coimbra (OGAUC) que, juntamente com o colega, e também astrónomo, Nuno Peixinho, conduzia no sábado de manhã a última visita pública gratuita deste ano lectivo ao Observatório. Um grupo com cerca de quatro dezenas de participantes observou, com

atenção, a mancha que, há cerca de uma semana, tem vindo a ser observada.

«O que é interessante é que todos os dias o sol é diferente», afirmou o investigador, explicando que o sol, que no OGAUC é observado na Cúpula Astronómica inaugurada em Janeiro do ano passado, tem

períodos de maior e menos actividade, num ciclo que decorre em 11 anos, estando nesta altura a «caminhar» na fase de menor actividade.

No OGAUC o sol é observado e registado fotograficamente todos os dias, havendo nesta infra-estrutura da Universidade de Coimbra um arquivo com

mais de 30 mil imagens que se foi criando desde 1926. «É a história do sol», comentou, explicando que regularmente só há quatro locais no mundo onde tal registo é feito e o Observatório de Coimbra é um deles, juntamente com os de Paris, Índia e Estados Unidos da América. E as fotos do sol vistas de Coimbra são diariamente publicadas no site do Instituto Português do Mar e da Atmosfera.

Espaço desconhecido

A Cúpula Astronómica, juntamente com o Planetário são as mais recentes infra-estruturas do OGAUC, inauguradas em Janeiro do ano passado e que já receberam cerca de sete mil visitantes em ano e meio, em visitas públicas, escolares, de grupo e visitas nocturnas. No complexo, em Santa Clara, existe também uma colecção museológica, um pavilhão das observações solares e condições para que cerca de uma dúzia de investigadores ali desenvolvam o seu trabalho.

Mas muitas pessoas não conhecem este espaço da UC inserido numa área de 7,5 hectares de terreno e que já em 1788 existia no Pátio das Escolas. Eugénia Duarte é uma delas. «Vivo em Santa Clara há 50 anos. Lembro-me de ser pequenita e passar ali à frente e nunca ter entrado», contou.

No sábado foi a primeira vez e como ela muitos outros visitantes da cidade que, praticamente paredes meias com o Observatório, desconheciam o seu valor. E quem quiser conhecer o espaço terá de esperar pelo início do ano lectivo, com as visitas públicas gratuitas a acontecerem no primeiro sábado de cada mês, a partir das 10h30. É assim desde que foram inauguradas as novas

Surpreendente explosão do cometa Holmes



Chile e Hawaii são dois exemplos apenas de observatórios do mundo que recebem a visita regular do astrónomo Nuno Peixinho, coordenador da Unidade de Promoção e Ciência do OGAUC, que sábado conduziu a visita que passou pela cúpula, planetário, colecção museológica e pavilhão das observações solares. À conversa, admite que quando está em observações sabe ao que vai, mas nem sempre isso acontece e recorda como foi surpreendente assistir à explosão de actividade do cometa Holmes, em 2007, que libertou uma nuvem de gases à sua volta do tamanho do planeta Júpiter. ◀

«estrelas» do Observatório, que começa a entrar no roteiro turístico da cidade, atraindo locais e estrangeiros. João Fernandes sublinha, a propósito, que antes de Janeiro do ano passado não havia visitas organizadas da mesma forma que há actualmente e só este ano, em pouco mais de seis meses de actividade, o OGAUC recebeu já três mil visitantes, quase o dobro do ano passado. ◀

Novas infra-estruturas cativam público

Investimento Nova cúpula astronómica e planetário vieram ajudar a promover o espaço que se prepara para colocar em funcionamento um novo telescópio

Um investimento na ordem dos 600 mil euros, financiados pelo QREN, Fundação Gulbenkian e Universidade de Coimbra, permitiram inaugurar em Janeiro de 2016 a Cúpula Astronómica e o Planetário do



Planetário abriu para dar a conhecer o sistema solar

Observatório Geofísico e Astronómico da Universidade de Coimbra. Uma das cúpulas foi sujeita a um novo revestimento, recuperada a plataforma de observação, chão e gabinetes de apoio. A outra cúpula existente foi transformada em planetário.

João Fernandes, astrónomo e responsável do OGAUC, admite que estas novidades foram fundamentais para «aumentar o número de visitantes» e promover o conhecimento sobre o Observatório,

que se prepara agora para colocar em funcionamento um novo telescópio, que deverá começar a ser utilizado nas observações solares em Setembro, no início do ano lectivo e no início também do programa de visitas regulares gratuitas

Fundado em 1772, o Observatório não esteve sempre no actual espaço, estando inicialmente localizado no Pátio das Escolas da Universidade, entre a Biblioteca Joanina e a Reitoria, na altura como Observa-

tório Astronómico.

O actual OGAUC resultou da fusão, em 2013, entre o Observatório Astronómico e o Instituto Geofísico da Universidade de Coimbra, fundado em 1864, sendo um serviço interdepartamental da Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra (FCTUC).

Tem a missão específica de adquirir, preservar, processar, interpretar e disseminar informação a todas as escalas sobre o conhecimento e a exploração do Sistema Solar, principalmente nas suas componentes geofísica e astronómica. M.A.

MOTEL
PRÍNCIPE ENCANTADO

ABERTO - VISITE-NOS!
SUÍTES REMODELADAS - VENHA CONHECER!

Estrada Nacional 1, Mealhada
T. 231 949 889 | 917 262 180
www.motelprincipeencantado.com

17 DE JULHO DE 2017 SEGUNDA-FEIRA N.º 29.615 DIÁRIO JORNAL REPUBLICANO ÓRGÃO REGIONALISTA DAS BEIRAS HÁ 87 ANOS A INFORMAR 0,80 €

Diário de Coimbra

Fundador Adriano Lucas (1883-1950) | Director "in memoriam" Adriano Lucas (1925-2011) | Director Adriano Callé Lucas



**Universidade assinala
300 anos da construção da
Biblioteca Joanina** Coimbra | P9

Académica apresenta-se hoje à noite em festa
no Jardim da Sereia Música com Fado ao Centro e Anaquim | P18

OBSERVATÓRIO DA UC RECEBEU EM ANO E MEIO SETE MIL VISITANTES

Nova cúpula astronómica e planetário vieram ajudar a promover o espaço de ciência, em Santa Clara, que se prepara para colocar em funcionamento um novo telescópio [Página 5](#)

**Universidade
de Verão para
ajudar a prevenir
"insucessos"**
Ensino superior | P3

**Equipa de Golpe
e Rocha Velha
venceu "Jogos
Sem Fronteiras"**
Coimbra | P4

FEIRA DE VINHOS
Branco, Rosé e Espumantes

Visite-nos e refresque-se!
DE 3 DE JULHO A 31 DE AGOSTO

Aproveite os descontos!

Dom Vinho
e outros parentes nobres

T. 239406050 - www.domvinho.com

**Figueira acolhe
grandes vultos
da tauromaquia**
Coliseu Figueirense | P14

CORRIDA MISTA

TEMOS
CONVITES
PARA
OFERECER

Pág.
11

**Sandra Semedo
conquistou
medalha de ouro**
Triciclista da APCC | P24



Folk Cantanhede terminou em grande

Gala de encerramento da Semana Internacional de Folclore esgotou a Praça Marquês de Marialva [Página 13](#)