

**Brasil**

Vanes, um cartoonista do tempo da ditadura

**Vídeo**

Aos 75 anos, Adegas Machado canta um fado novo

**Lisboa**

As Joanas à conquista do Intendente



JORNAL DO DIA | VÍDEOS | MULTIMÉDIA | INFOGRAFIAS | BLOGUES |

| LOJA | ASSINATURAS | CONTACTOS | CLASSIFICADOS | INICIATIVAS | METEO

MUNDO POLÍTICA ECONOMIA DESPORTO SOCIEDADE EDUCAÇÃO CIÊNCIAS ECOSFERA CULTURA LOCAL MEDIA TECNOLOGIA MAIS

Astronomia

Há uma festa de estrelas à sua espera no céu mais transparente de Portugal

20.07.2012 - 13:20 Por Nicolau Ferreira

Votar ★★★★★ | 0 votos ★★★★★

0

Gosto

2 de 2 notícias em Ciências « anterior

As luzes também trazem a escuridão. Ajudaram-nos a afastar o medo, revelaram ameaças no meio das trevas, provavelmente ofereceram a oportunidade de contarmos histórias uns aos outros, na aurora da humanidade, quando o homem descobriu o fogo e atrasou a noite. Mas hoje, depois da electricidade que inundou as cidades, a luz escondeu o céu estrelado e fechou a janela que a humanidade sempre teve para o universo. Nas duas próximas noites, na região do Alqueva, combatem-se estas novas trevas: haverá a primeira Star Party Alqueva.



O céu escuro do Alentejo captado pelo astrofotógrafo Miguel Claro, a albufeira do Alqueva (Miguel Claro)

1 2

0

Tweet

1

Share

ESTATÍSTICAS

459 leitores

0 comentários

SIGA-NOS



Twitter Facebook RSS

FUNCIONALIDADES

Diminuir Aumentar
Comentar [Imprimir](#)
Enviar [Corrigir](#)
Feedback [Partilhar](#)

URL DESTA NOTÍCIA

<http://publico.pt/1555688>

COMENTÁRIO + VOTADO

Esta ideia nasceu no Centro de Astrofísica da Universidade do Porto (CAUP) e está inserida no programa Ciência Viva no Verão, que em Julho, Agosto e Setembro tem mais de 1700 actividades de carácter científico por todo o país. "Vamos levar dois telescópios e vamos [ver estrelas] para um local com o céu muito escuro", diz Filipe Pires, astrofísico do CAUP.

Nesta sexta-feira, a festa será a partir das 23h, perto da vila de Monsaraz (não confundir com Reguengos), a pouco minutos da Casa Saramago, numa região com oliveiras milenares. No sábado, a festa começará às 13h na Herdade do Esporão, em Reguengos de Monsaraz, que inclui almoço, jantar, visita às adegas, prova de vinhos, mas também a tertúlia *O Céu é o Nosso Limite*, que antecede a observação das estrelas e dos planetas. Há um limite de cem inscrições, mas quem quiser pode aparecer para ver o céu.

"O objectivo da festa é que as pessoas conversem, convivam, troquem experiências, falem sobre o equipamento [de observação] que têm", explica Filipe Pires. Os organizadores não esperam uma enchente. "Podemos dar atenção às pessoas", diz Pires. Poderão ser vistas constelações de Verão, como as do Escorpião, Cisne, Lira e Águia ou a famosa Ursa Maior. A Lua está em começo de ciclo (lua nova) e isso é determinante para tirar proveito deste céu único.

A região do Alqueva foi a primeira em todo o mundo a obter a classificação de Destino Turístico Starlight, no final de 2011. Este galardão, que reconhece a qualidade do céu escuro de uma região, é atribuído pela Fundação Starlight, criada pelo Instituto de Astrofísica das Canárias, com apoio da UNESCO, da União Astronómica Internacional e da Organização Mundial de Turismo das Nações Unidas. A fundação promove a astrofísica, o turismo que se pode fazer à noite e defende o património associado à astronomia e ao céu nocturno. "Esta classificação atesta a qualidade do céu, mas também a qualidade do destino no que toca a uma oferta mais directa da astronomia, observação de estrelas e passeios nocturnos", explica Apolónia Rodrigues, presidente da Genuineland, uma associação de turismo rural e sustentável na Europa.

Apolónia Rodrigues coordena o projecto do Alqueva como destino para apreciar as estrelas, chamado reserva Dark Sky Alqueva, que é uma aposta conjunta da Comissão de Coordenação de Desenvolvimento Regional do Alentejo, da Empresa de Desenvolvimento de Infra-Estruturas do Alqueva, do Turismo Terras do Grande Lago Alqueva e da Associação Portuguesa de Astrónomos Amadores, além de juntar os municípios de Alqueva, Portel, Reguengos de Monsaraz, Moura, Mourão e Barrancos, que se comprometeram a controlar a poluição luminosa.

"Os globos de iluminação [candeeiros redondos] são altamente ineficazes, 80% da luz vai para o céu", diz Apolónia Rodrigues, apontando este como um dos exemplos mais gritantes de iluminação pública que desperdiça electricidade, que tem um custo nos bolsos dos contribuintes (estima-se que a iluminação pública em Portugal tenha custado 170 milhões de euros em 2011)

+ Lidas + Comentadas + Partilhadas Últimas

- Há muitos licenciados a esconder habilitações para arranjar trabalho
- Fogos na Madeira: chamadas chegam à vila da Camacha
- Morreu o historiador José Hermano Saraiva
- Nuno Crato quer professores contratados nos quadros
- Accionado plano de emergência na Madeira
- Incêndio em Tavira já queimou um terço do concelho
- Dedução no IRS do IVA das compras em vigor a partir de 2013
- Incentivo máximo no IRS para pedir facturas obriga a despesa mensal de 2228 euros
- Maior barragem dos maias descoberta na cidade de Tikal
- Doze mortos e 38 feridos em ataque num cinema nos EUA

Exclusivo Assinantes

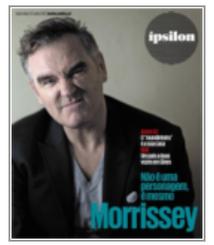


DESTAQUE
174 milhões desviados da floresta deixam país mais vulnerável

OPINIÃO Miguel Esteves Cardoso
Mais um cidadão

MUNDO João Manuel Rocha
Solução da CEDEAO na Guiné-Bissau "pode ter surpresas desagradáveis"

ÍPSILON Vítor Belanciano
O que seria de nós se Morrissey crescesse?



Assinar Já é assinante? Faça login.

[Receitas Deliciosas Bolos, Massas, Sopas + Livro Grátis Cursocozinhagratis.info Ganhe Dinheiro Online 7 Livros Grátis Ensinam Como Ganhar Dinheiro Na Internet www.rui-ludovino.com/ebooks.php Uzo Com 10 € em chamadas! Peça já o seu cartão grátis! www.uzo.pt Nº1 em Carros Usados Standvirtual é Nº1 em Carros Usados Comprar/vender só no Standvirtual! www.standvirtual.com/carros-usados](#)

e ajuda a inviabilizar o acesso ao céu para as observações astronómicas. Há outras situações que podem ser melhoradas: como a iluminação dos monumentos ou os candeeiros mal colocados.

No Alentejo do Alqueva, a parca população e um ambiente pouco poluído permitem uma atmosfera limpa e uma noite escura. Por ano, a região tem em média 286 noites sem nuvens. Miguel Claro, [astrofotógrafo](#) convidado pela Genuineland para fotografar o céu do Alqueva, confirma a qualidade do céu. "Monsaraz foi o sítio em que medi a zona mais escura, com maior capacidade de visualização de estrelas menos brilhantes", diz. "Numa imagem que tirei com um único disparo [de dez segundos de exposição], apanhei a galáxia Andrómeda. Não é preciso esforço nenhum para a ver, é impressionante."

O fotógrafo explica o que acontece quando vamos para o escuro do campo e olhamos para o céu. As estrelas vão aparecendo, gradualmente, mais numerosas, mais distintas. A pupila dos olhos dilata-se, até ao máximo de sete milímetros. Ao fim de 30 minutos, quando a adaptação dos olhos à escuridão está completa, o céu torna-se uma imensidão de estrelas em que a Ursa Maior se perde no meio da multidão. Esta deverá ser a primeira Star Party de muitas. O CAUP quer tornar esta festa anual. "Muitas pessoas não vêem o céu estrelado", diz Filipe Pires, acrescentando que, ao olhar para as estrelas, sentimos que "fazemos parte do universo".

Corrigir Provedor do Leitor Feedback Diminuir Aumentar

Blogue sobre este artigo

Se comentar este artigo no seu blogue, o link aparecerá aqui.

[Efectue o ping do seu blogue no Twingly para nós o encontramos.](#)



Assinaturas

Assine o Público Digital a partir de **2,30 €** euros e acesse a todos os conteúdos exclusivos que temos para si.

Comentários 0 a 0 de 0

Escrever Comentário

Escrever Comentário

Crítérios para a publicação de comentários

Comentários 0 a 0 de 0

Escrever Comentário

Login

P Email Entrar [Registo / Recuperar](#) Login Twitter Login Facebook

Comentar

crítérios para publicação de comentários dos leitores

Título

Restam 800 caracteres

Texto

Nome Email

Localidade, País Anónimo ENVIAR

Todos os comentários desta página são publicados após edição. Tendo em conta o elevado número de comentários recebidos, pode demorar algum tempo até que a sua mensagem seja publicada. Apenas serão publicados os comentários que respeitam os nossos critérios de publicação. O seu IP não será divulgado, mas ficará registado na nossa base de dados.

[Receitas Deliciosas Bolos, Massas, Sopas + Livro Grátis Cursocozinhagratis.info](#) [Hipnose e regressão Quem foste na tua vida passada? O resultado pode surpreender-te! reviver-o-passado.com](#) [Ganhe Dinheiro Online 7 Livros Grátis Ensinam Como Ganhar Dinheiro Na Internet www.rui-ludovino.com/ebooks.php](#) [Uzo Com 10 € em chamadas! Peça já o seu cartão grátis! www.uzo.pt](#)

Imobiliário



Carga e Transportes

DE 19 A 22 DE JULHO EM LISBOA
Fórum Empresarial da Economia do Mar presente na Tall Ships

NA EXPOSIÇÃO AÉREA INTERNACIONAL DE FARNBOROUGH
115 aviões encomendados à Airbus

MELHOR SEMESTRE E MAIS NOVOS NAVIOS
Sines contra 'holdings' nos portos compreendem centralização dos investimentos