



21 e 22 de Agosto

**Castro Verde e
Centro de Educação Ambiental
do Vale Gonçálinho (CEAVG)**

- PROGRAMA -

SEXTA-FEIRA, 21

14h00-17h00

Curso de Introdução à Astronomia

Máximo Ferreira, CCV Constância

Máximo 20 participantes

carece de inscrição prévia para lpn.cea-castroverde@lpn.pt

Local: Fórum Municipal de Castro Verde

17h00-20h00

Oficina de Criação de Personagens Científicas Históricas

João Dias, MUHNAC-Universidade de Lisboa

Máximo 20 participantes

carece de inscrição prévia para lpn.cea-castroverde@lpn.pt

Local: Fórum Municipal de Castro Verde

20h45

Transporte de Castro Verde para o Centro de Educação Ambiental do Vale Gonçálinho/LPN

Ponto de encontro: Gare Rodoviária

Regresso: 02h30, no estacionamento à entrada da Astrofesta no CEAVG

A partir das 21h00

Observações do céu

Local: Centro de Educação Ambiental do Vale Gonçálinho/LPN

24h00:

Tiborna

SÁBADO, 22

10h00-11h30

Agricultura e os Astros

Visita e conversa no Museu da Ruralidade

Por Miguel Rego (Coordenador do Museu da Ruralidade, Câmara Municipal de Castro Verde), com a colaboração de agricultores locais.

Local: Entradas (transporte para Entradas com saída às 09h30 na Gare Rodoviária e regresso a Castro Verde às 11h30)

12h00-13h00

A Astronomia nas Lucernas Romanas

Conversa e visita ao Museu da Lucerna

Por Manuel Maia (Arqueólogo e Conservador do Museu da Lucerna)

Local: Castro Verde

15h00 Sessão de Abertura

Local: Cineteatro de Castro Verde

Francisco José Caldeira Duarte, Presidente da Câmara Municipal de Castro Verde
José Pedro Sousa Dias, Diretor do Museu Nacional de História Natural e da Ciência
Máximo Ferreira, Diretor do Centro Ciência Viva de Constância
Rita Alcazar, Coordenadora do Centro de Educação Ambiental do Vale Gonçálinho, Liga para a Proteção da Natureza
Ana Noronha, Coordenadora da Agência Nacional Ciência Viva

15h30 Breve nota

ASTROFESTAS: 22 Anos de Divulgação da Astronomia
Máximo Ferreira, CCV Constância

PALESTRAS:

15h45

A Luz na História da Matemática e da Astronomia (40 min)
Henrique Leitão, FCUL/CIUHCT
Moderador: José Pedro Sousa Dias, MUHNAC-Universidade de Lisboa

Temas atuais da Astronomia e Astrofísica

Moderador: Máximo Ferreira, CCV Constância

16h30

Presente e futuro da investigação contemporânea em Astrofísica em Portugal: Planetas pelo Universo
Pedro Machado, Instituto de Astrofísica e Ciências do Espaço/FCUL

16h50

Título a anunciar
Bruno Henriques, Instituto de Física Teórica de Zurique

17h10

Os cometas e a sonda Rosetta-Philae
Rui Agostinho, OAL/Instituto de Astrofísica e Ciências do Espaço/FCUL

17h30-18h00

Pausa

Temas atuais de Interface da Astronomia

Moderadora: Rita Alcazar, Centro de Educação Ambiental do Vale Gonçálinho/LPN

18:00 h

Projetos PRO-AM (profissionais-amadores) em Portugal (Astronomia)
Pedro Ré, Associação Portuguesa de Astrónomos Amadores/FCUL

18:20 h

Panorama Nacional e Internacional da Ciência Cidadã na Astronomia
António Monteiro e Cristina Luís, MUHNAC-Universidade de Lisboa

18:40 h

O Património da Arqueoastronomia em Portugal
Cândido Marciano da Silva

19h45

Transporte de Castro Verde para o Centro de Educação Ambiental do Vale Gonçálinho/LPN
Ponto de encontro: Gare Rodoviária
Regresso: 02h30, no estacionamento à entrada da Astrofesta no CEAVG

20h00

Observação do pôr-do-sol na estepe (c. 20h15)
Local: CEAVG

20h00-21h00

Palestras, Atividades e Animação a cada 20 min (I)

Local: Auditório do CEAVG

Moderador: Máximo Ferreira, CCV Constância

20h00

2015-Ano Internacional da Luz

Máximo Ferreira, Comissão Nacional para o 2105-ail

20h20

Plutão: O último planeta

João Paulo Vieira, ORION-Sociedade Científica do Minho

20h40

Astronomia de amadores

Carlos Reis e João Clérigo, Ad ASTRA-Associação para a Divulgação da Astronomia

A partir das 21h00 até de manhã

Observações do céu, mais palestras e mais animação e a visita surpresa de Galileu Galilei

21h30 *Um passeio pelo céu*

Máximo Ferreira, CCV Constância

Ponto de encontro: junto à entrada do CEAVG

Repete às 24h00

22h00-24h00

Palestras, Atividades e Animação a cada 20 min (II)

Local: Auditório do CEAVG

Moderadores: Marta C. Lourenço (MUHNAC-Universidade de Lisboa) e Pedro Ré (APAA/FCUL)

22h00

História dos Teatros do Espaço e do Tempo

Vasco Teixeira, MUHNAC-Universidade de Lisboa

22h20

O Observatório do Lago Alqueva (OLA)

Nelson Nunes, OLA

22h40

Viver de perto a Astronomia no IA

João Retrê, Instituto de Astrofísica e Ciências do Espaço (IA)

23h00

Os Observatórios Astronómicos de Lisboa

António Perestrelo de Matos, MUHNAC-Universidade de Lisboa

23h20

Orador a anunciar

23h40

Orador a anunciar

02h00 da manhã

Açorda oferecida pela CMCV

Local: junto à entrada do CEAVG

A partir das 06h30 da manhã

Observação de aves e do nascer do sol

Não é preciso inscrever-se na ASTROFESTA 2015 – basta aparecer!

Recepção dos participantes:

Ponto 1: Parque de Campismo de Castro Verde

Ponto 2: Centro de Educação Ambiental do Vale Gonçalinho (CEAVG)

INFORMAÇÕES

PÁGINA MUHNAC:

museus.ulisboa.pt

PÁGINA CCV Constância:

<http://constancia.cienciaviva.pt/home/>

PÁGINA LPN:

[http://www.lpn.pt/Homepage/PCVS/O-Centro-de-Educacao-Ambiental-do-Vale-Goncalinho-\(CEAVG\)/Content.aspx?tabid=2480](http://www.lpn.pt/Homepage/PCVS/O-Centro-de-Educacao-Ambiental-do-Vale-Goncalinho-(CEAVG)/Content.aspx?tabid=2480)

PÁGINA CMCV:

<http://www.cm-castroverde.pt/pt/Default.aspx>

Informações sobre acessos, alojamento, restaurantes, etc.

CONTATO:

Máximo Ferreira

maximo.ferreira85@gmail.com

Tlm: 926.979.346

Organização:

Museu Nacional de História Nacional e da Ciência, Universidade de Lisboa (MUHNAC)

Centro Ciência Viva de Constância (CCVC)

Liga para a Protecção da Natureza (LPN)

Câmara Municipal de Castro Verde (CMCV)

Apoios:

Agência Nacional Ciência Viva

APA, Associação Portuguesa de Astrónomos Amadores

ORION, Sociedade Científica do Minho

Ad Astra, Associação para a Divulgação da Astronomia de Amadores

Superinteressante

Antena 1

Gráfica Matriz Radical