



Dia Mundial da Ciência

ao serviço da Paz e do Desenvolvimento

10 Novembro Pavilhão do Conhecimento - Ciência Viva **Entrada livre**



PALESTRAS | AUDITÓRIO

10.00 – 10.30

Sessão de abertura

Dra. Rosalia Vargas, Diretora do Pavilhão do Conhecimento
Embaixadora Ana Martinho, Presidente CNU

OS PROGRAMAS CIENTÍFICOS DA UNESCO AO SERVIÇO DA SOCIEDADE

10.30 – 10.45

Dia Mundial da Ciência ao serviço da Paz e do desenvolvimento: A importância da Ciência no quadro da UNESCO - 70 anos ao serviço da sociedade

Elizabeth Silva - Responsável pelo sector das Ciências da Comissão Nacional da UNESCO

O PROGRAMA DAS CIÊNCIAS FUNDAMENTAIS DA UNESCO - IBSP

10.45 – 11.00

O Ano Internacional da Luz – AIL: A importância da luz nas nossas vidas

Teresa Peña - Coordenadora da Comissão Nacional para o Ano Internacional da Luz

11.00 – 11.15

As Mulheres na Ciência: o exemplo das Medalhas de Honra L'ÓREAL para as Ciências da Vida e Ambiente

Inês Caldeira - CEO da L'ÓREAL Portugal

11.15 – 11.30

O Comité Português da Matemática do Planeta Terra

Carlota Simões - Coordenadora do Comité Português da Matemática do Planeta Terra

A COMISSÃO OCEANOGRÁFICA INTERGOVERNAMENTAL – COI

11.30 – 11.45

Projeto Ocean Alive: Programa de Educação Marinha

Raquel Gaspar – Coordenadora do Projeto Ocean Alive

11.45 – 12.00

Actuação da Tuna da Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro

12.00 – 14.00

Almoço livre

14.00 – 14.10

Excerto da Peça de teatro juvenil “Água Fontes”

O PROGRAMA HIDROLÓGICO INTERNACIONAL – PHI

14.15 – 14.30

Cátedra UNESCO “Água e Sustentabilidade” e seu relacionamento com o PHI

Luís Chicharro - Coordenador da Cátedra UNESCO sobre Água da Universidade do Algarve

O PROGRAMA “O HOMEM E A BIOSFERA” - MAB

14.30 – 14.45 Reservas da Biosfera – Laboratórios vivos de sustentabilidade

Anabela Trindade - Presidente do Comité Português para o Programa MAB

14.45 – 15.00 Cátedra UNESCO “Biodiversidade e Desenvolvimento Sustentável” da Universidade de Coimbra

António Gouveia - Investigador e Gestor da Cátedra UNESCO da Universidade de Coimbra

O PROGRAMA INTERNACIONAL DE GEOCIÊNCIAS DA UNESCO – IGCP

15.00 – 15.15 As Geociências ao serviço da sociedade

Artur Sá - Presidente do Comité Português para o IGCP

15.15 – 15.30 O Ano Internacional dos Solos: O recurso solo do qual dependemos diariamente

Maria José Roxo - Membro do Comité Português do IGCP

O PROGRAMA MUNDIAL DE GEOCIÊNCIAS E GEOPARQUES DA UNESCO - IGGP

15.30 – 15.45 O Programa “Geoparques Mundiais da UNESCO”: o papel do Fórum Português de Geoparques

Elizabeth Silva - Sector das Ciências da CNU /Coordenadora do Fórum Português de Geoparques

15.45 – 16.00 Cátedra UNESCO “Geoparques, Desenvolvimento Regional Sustentado e Estilos de Vida Saudáveis” - Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro

Artur Sá - Coordenador da Cátedra - UTAD e Ronaldo Gabriel - Membro da Cátedra - UTAD

AS CIÊNCIAS SOCIAIS E HUMANAS DA UNESCO

16.30 – 16.45 A Cátedra UNESCO sobre Bioética

Ana Carvalho - Coordenadora da Cátedra UNESCO da Universidade Católica do Porto

CIÊNCIA E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL

16.45 – 17.00 Plataforma EDS2014+: ao serviço da sociedade

Manuel Gomes e Patrícia Sá - membros da Plataforma EDS2014+

17.15 – 17.30 Cerimónia de encerramento

Participação especial da cantora Suzy Guerra

ORGANIZADORES



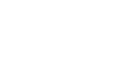
COM O APOIO DE:

MEDIA PARTNER:

APOIOS INSTITUCIONAIS



PARCEIROS





Dia Mundial da Ciência

ao serviço da Paz e do Desenvolvimento

10 Novembro Pavilhão do Conhecimento - Ciência Viva **Entrada livre**



ACTIVIDADES | ÁTRIO

GEOPARQUE AÇORES E RESERVAS DA BIOSFERA DOS AÇORES (GRACIOSA, CORVO E FLORES)

Actividades científicas

Descubra as rochas dos Açores, a importância das turfeiras e algumas das plantas e animais endémicos do arquipélago.

Degustação

Prove os nossos melhores produtos regionais.

A viagem do Baguinho Simão

Assista ao lançamento do livro.

GEOPARQUE NATURTEJO DA MESETA MERIDIONAL

Degustação de produtos regionais

Desfrute de algumas das nossas iguarias confeccionadas com produtos regionais

Trilobite Escritora

Participe nesta oficina e construa o seu modelo

Showcooking Geopark Naturtejo (A Cozinha é um Laboratório | 11.30 - 13.00)

Prove as iguarias confeccionadas pela Escola Superior de Gestão do Instituto Politécnico de Castelo Branco.

Triatlo da Geodiversidade do Geopark Naturtejo

Participe nos nossos jogos.

GEOPARQUE TERRAS DE CAVALEIROS

Geoselfie

Tire uma selfie no nosso stand. A melhor Geoselfie habilita-o a ganhar um Programa Educativo gratuito à escolha, para a turma do aluno vencedor.

Calcário + Ácido = ?

Descubra connosco de que são feitas as rochas.

Identifica a rocha!

Aprenda a utilizar uma chave dicotómica para identificar diferentes tipos de rocha.

As células ao microscópio!

Conheça e aprenda a distinguir os diferentes tipos de células animais e vegetais.

Faz a tua cadeia montanhosa!

Conheça a história geológica do território do Geopark Terras de Cavaleiros.

Degustação

Prove os nossos melhores produtos regionais.

GEOPARQUE AROUCA

Degustação

Conheça os Bombons Trilobite, as Bolachas Pedras Boroas e prove os nossos chás.

Geo-showcooking Arouca Geopark (A Cozinha é um Laboratório | 13.00 - 14.30)

Desfrute de algumas das nossas iguarias confeccionadas com produtos regionais.

RESERVA DA BIOSFERA DAS BERLENGAS

Actividades científicas

Testemunhe o trabalho das Rendilheiras de Peniche (CM Peniche), assista ao documentário “Fish Tour” e à apresentação do livro “Os peixes das berlengas” (ESTM).

RESERVA DA BIOSFERA DO BOQUILOBO

Actividades científicas

Sentir e ver alguns dos elementos da reserva da Biosfera: fauna, flora, agricultura, água.

Exposição

Conheça a Reserva da Biosfera do Boquilobo.

Degustação

Prove os nossos melhores produtos regionais.

RESERVA DA BIOSFERA DE SANTANA, MADEIRA

Actividades científicas

Conheça a Reserva da Biosfera de Santana.

RESERVA DA BIOSFERA TRANSFRONTEIRIÇA DA MESETA IBÉRICA

Degustação

Prove os nossos melhores produtos regionais.

Actividades científicas

Descubra a Reserva da Biosfera Transfronteiriça da Meseta Ibérica.

COMISSÃO NACIONAL PARA O ANO INTERNACIONAL DA LUZ

Luz em Flash

Conheça as 156 fotografias seleccionadas no âmbito concurso promovido pela Comissão Nacional do Ano Internacional da Luz.

Demonstrações e experiências com Luz

Descubra hologramas e outras aplicações tecnológicas, assista a um show laser e explore as características físicas da Luz.

PAVILHÃO DO CONHECIMENTO - CIÊNCIA VIVA

Ciência Fresquinha

Atreva-se a provar um dos nossos gelados e explore a luz por trás das câmaras numa actividade sem filtros

Minhocas na cabeça (Laboratório | 10.00 - 13.00)

Explore as minhocas através da sua anatomia e ecologia, encontre algumas curiosidades e descubra a sua importância na manutenção dos solos.

Tardes Oceânicas (Laboratório | 14.30 - 17.30)

Mergulhe no nosso laboratório para descobrir como os recursos marinhos estão presentes no nosso dia-a-dia e a sua importância para a sustentabilidade do Planeta.

NÚCLEO INTERACTIVO DE ASTRONOMIA

Actividades científicas

Observe o Sol através do telescópio (exterior), construa relógios de Sol e explore planetas e constelações.

City Dark

Assista à projecção do vídeo sobre poluição luminosa (Biblioteca).

GRUPO DE ESTUDOS DE ORDENAMENTO DO TERRITÓRIO E AMBIENTE (GEOTA)

Coastwatch

Conheça o projecto Coastwatch.

Actividades científicas

Compare e analise diferentes amostras de água e descubra alguns dos exemplares da biodiversidade marinha.

ECO-ESCOLAS

Actividades científicas

Entre um atelier de pegadas, construção de moinhos e outros jogos, venha conhecer as actividades desenvolvidas no âmbito do Programa Eco-Escolas.

MARATONA DA SAÚDE

Actividades científicas

Conheça melhor algumas doenças degenerativas do cérebro e as últimas conquistas da investigação científica. Fotografias em placard Neurónio/ Maratona da Saúde.

CTT

Emissões filatélicas

Conheça as emissões especiais alusivas ao Ano Internacional da Luz e Ano Internacional dos Solos, Dinossauros e Lince Ibérico.

Actividades científicas

Conheça o Selo e descubra a importância do Carimbo.

BAYER

A Química entre Nós

Exposição no âmbito do projeto educativo “A Química entre Nós”/ Programa GEA – Terra Mãe.

LANÇAMENTO DE LIVROS

Desperdício Zero (A Cozinha é um Laboratório | 11.00 - 11.30)

Por Alexandre Fernandes

Chocolate com sabor a disparate (A Cozinha é um Laboratório | 15.00 - 15.30)

Por Maria José Moreno

ORGANIZADORES



APOIOS INSTITUCIONAIS



PARCEIROS

