

LEARNSCAPES

PAISAGENS
EDUCATIVAS



XVIII Jornadas

Pedagógicas de Educação Ambiental


Comissão Nacional da UNESCO
PORTUGAL

 AGÊNCIA PORTUGUESA DO AMBIENTE
Ministério do Ambiente e do Ordenamento do Território



APOIO

FCT
Fundação para a Ciência e a Tecnologia
MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA E ENSINO SUPERIOR



28 - 30 Janeiro 2011
ESG, Idanha-a-Nova

ORGANIZAÇÃO



XVIII JORNADAS PEDAGÓGICAS DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL PARA A SUSTENTABILIDADE

LEARNSCAPES – Paisagens educativas

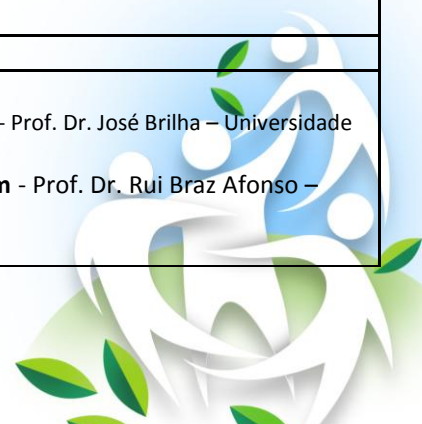


Paisagens educativas (LearnScapes) definem-se como "locais onde um programa de aprendizagem foi desenhado para permitir aos usuários interagir com o meio ambiente". A sua finalidade é promover e ampliar a consciência ambiental, através da apresentação da biodiversidade (e da geodiversidade) como base para a conservação ambiental e o desenvolvimento ecologicamente sustentável. Isto consegue-se através do desenvolvimento de currículos que envolvem os alunos de forma interactiva com o ambiente circundante. Idealmente, LearnScapes incorporam os resultados educacionais, ambientais e sociais, que reflectem as características da comunidade e da escola.

As Jornadas são espaços de participação e de (in)formação em Educação Ambiental e visam proporcionar aos participantes oportunidade de partilhar experiências, boas práticas e reflexões sobre as questões ambientais e de sustentabilidade, bem como estabelecer redes de cooperação inter e intra-instituições. A proposta das XVIII Jornadas de Educação Ambiental é "voltar às origens", dar protagonismo à natureza e aos princípios e valores que devem reger as relações entre os seres humanos e a restante comunidade de vida, nos diversos espaços naturais e vivenciais. As Jornadas constituir-se-ão como um espaço e uma oportunidade para conhecer, explorar, partilhar, (con)viver, fruir a natureza, nas suas múltiplas facetas, perspectivadas nas suas potencialidades pedagógicas para a educação ambiental para a sustentabilidade.

PROGRAMA

28 Janeiro – sexta-feira	
17h00 – 19h00	Recepção dos participantes Educação Ambiental em imagens
19h00 – 20h00	Jantar
20h00 - 22h00	Oficinas <ul style="list-style-type: none"> • Teatro de Sombras “Biodiversidade” - Clarisse Ferreira e Filipe Pedrosa • Jogos Nocturnos - David Silva e Adelina Pinto • Sessão de Astronomia - José Augusto Matos • Documentário seguido de debate - Portugal Energias Sem Fim - António Eloy
29 Janeiro – sábado	
08h30-09h30	Entrega de documentação
09h30-10h30	Sessão de Abertura Eng. Álvaro José Cachucho Rocha – Presidente da Câmara Municipal de Idanha-a-Nova Dra. Fátima Matos Almeida – Presidente da ASPEA Prof ^a Ana Rita Baptista Garcia – Directora da E. S. de Gestão de Idanha-a-Nova Eng.º Armando Carvalho – Director do Departamento de Gestão de Áreas Classificadas do Centro e Alto Alentejo, ICNB Dr. Francisco Teixeira – Director de Departamento - Departamento de Promoção e Cidadania Ambiental, APA Eng ^a Isabel Barão da Cunha – em representação do Secretário de Estado das Florestas e Desenvolvimento Rural do Ponto focal do Ano Internacional das Florestas
10h30 – 11h30	Comunicações <ul style="list-style-type: none"> • A GEONATUR Escola do Geopark Naturtejo - M^ª Manuela Catana e Catarina Loureiro – Geopark Naturtejo • A formação do professorado em Climática orientada para o protagonismo ambiental dos estudantes - Francisco Sónora Luna, Director de Climática - Consellería de Médio Ambiente da Xunta de Galicia • Murais e painéis do património natural - a ilustração científica ao serviço da divulgação científica e conservação da Natureza - Fernando Jorge S. Correia – Dep. Biologia, Universidade de Aveiro • O Ecoturismo como forma de preservação do Património Cultural no Concelho da Sertã - Jorge Santos - Escola Tecnológica e Profissional da Sertã • Sensibilizar para a defesa dos valores naturais no DGAC-CAA - Célia Teixeira - Parque Natural do Tejo Internacional
11h30 – 11h45	Pausa Café
11h45 – 13h15	Oficinas <ul style="list-style-type: none"> • Abordar temas polémicos em Educação Ambiental: um imperativo de cidadania - António Almeida, Escola Superior de Educação de Lisboa • Diários Gráficos/Cadernos de Campo - um recurso pedagógico multidisciplinar - Manuela Galante • Escola da Floresta - André Pinheiro e Maria João Correia • Educação Ambiental pelos Sentidos - Raquel Lopes e Mariana Roldão Cruz • Há invertebrados à nossa volta - Clarisse Ferreira e Filipe Pedrosa • Brinquedos populares naturais - Joana Lopes e Helder Coimbra • Projecto Rios - monitorização de linhas de água - Márcia Moreno
13h15 – 14h30	Almoço
14h30 – 15h30	Conferências <ul style="list-style-type: none"> • A geoconservação e a educação para a sustentabilidade - Prof. Dr. José Brilha – Universidade do Minho • Autenticidade e equilíbrio na transformação da paisagem - Prof. Dr. Rui Braz Afonso – Faculdade Arquitectura do Porto



Comunicações Livres		
	Práticas Pedagógicas – Ensino Formal	Práticas Pedagógicas – Ensino não Formal/ informal
15h30 – 17h30	<ul style="list-style-type: none"> • Práticas de Educação Ambiental num Estudo de Biodiversidade em Risco na Ria de Aveiro - Virgínia Martins, Eduardo Ferreira e Fernando Rocha - Universidade de Aveiro • Charcos com vida - uma campanha escolar de exploração e conservação dos charcos em Portugal - Jael Palhas - Unidade de Divulgação e Comunicação de Ciência em Biodiversidade (CIBIO-Div) • Programas Educativos do Geoparque Arouca: contributos para uma Educação para o Desenvolvimento Sustentável - Daniela Rocha - AGA – Associação Geoparque Arouca • O projecto bologta: a bolota que tem um blog - Jorge Miguel Bento Soares Carecho – E. S. Quinta das Palmeiras (Covilhã) • A Floresta Laurissilva: Um laboratório vivo - Aprender com e na Natureza - práticas e Abordagens de Educação na Natureza - André Batista - Centro Ambiental do Priolo – SPEA • Projecto Rios, 5 anos na monitorização e melhoria do rio Onda - Marco António Martins • Projecto “eco-contos” - António Martins - Escola Básica 2,3/ S de Tarouca • A Águia caçadeira <i>Circus pygargus</i> em Portugal: situação actual e projecto de Educação Ambiental - João Claro – Escola Sec. André Gouveia – Évora • Castelo Branco, habitat de cegonhas – Manuela Santos Costa – Agrupamento de Escolas da Cidade de Castelo Branco 	<ul style="list-style-type: none"> • Cidades Educadoras - Cláudia Sousa Pereira - Câmara Municipal de Évora e membro da Comissão de Coordenação da Rede Portuguesa das Cidades Educadoras • As dinâmicas sociais, económicas e ambientais da Floresta Portuguesa: novos desafios - David Filipe Ramos Silva - Centro de Estudos do Ambiente e do Mar – CESAM • Comunicar e Divulgar Biodiversidade: uma perspectiva não formal - Clárisse Ferreira - Centro Ciência Viva de Aveiro • Educação Ambiental em meio insular africano: do paradigma às práticas - Brígida Rocha Brito - Centro de Estudos Africanos (ISCTE-IUL) • Geopark Naturtejo: uma abordagem diferente de comunicar patrimónios - Joana Rodrigues e Carlos Neto de Carvalho - Geopark Naturtejo • Os rios e ribeiras, uma paisagem educativa a preservar - Pedro Teiga (FC –UP) • O Papel da SECIL na Divulgação do património Biológico e Restauro de Ecossistemas – Cátia Sá (SECIL) • O Fluvial como Reserva de Conhecimento da Natureza - Ana Caramujo Canas – Fluvial de Mora
17h30 - 17h45	Pausa Café	
17h45 – 19h00	Painel - Ronda de Estratégias e Abordagens em EA nas Saídas de Campo - Coordenação - Joaquim Ramos Pinto (NEREA Investiga)	
19h00 - 20h00	Jantar	
20h00 - 20h45	Filme - Geopark Naturtejo - Um Oásis na Europa Oficina de Tango - Júlio Piscarreta e Maria Gertrudes Contreiras	
21h00 – 22h00	Animação Cultural “As Adufeiras de Monsanto”	
30 Janeiro – domingo		
09h30 - 11h00	Conferência Biodiversidade e Educação Ambiental - Prof. Dr. Jorge Paiva – Universidade de Coimbra	
	Conclusões e Encerramento	
11h00 – 11h20	Pausa Café	
11h30 – 16h30 (almoço - saco piquenique)	Saídas de Campo I - A Rota dos Fósseis de Penha Garcia - Manuela Catana e João Galdes II - O Monte-Ilha de Monsanto - Catarina Loureiro III - A avifauna em Salvaterra do Extremo e Segura (P.N.Tejo Internacional) - Carlos Pacheco IV - A Aldeia Histórica de Idanha-a-Velha - António Catana	
16h30	Retorno a casa	



Formação Contínua dos Professores - Em simultâneo com as Jornadas irá decorrer o Curso de Formação “Educação Ambiental para a Sustentabilidade - Aprender Fora de Portas” com a Acreditação n.º CCPFC/ACC_65169/10, 0,6 créditos, para Educadores de Infância e Professores do Ensino Básico e do Secundário

Comunicações livres, Oficinas e Posters

Os participantes que desejem apresentar Comunicações livres, Oficinas e Posters dentro dos tópicos das Jornadas devem indicá-lo na sua Ficha de Inscrição. Apelamos a que façam a sua inscrição o mais cedo possível para que a sua comunicação possa ser incluída no programa definitivo das Jornadas.

Deverão ainda enviar um resumo da comunicação, 1 ou 2 páginas A4, bem como umas notas biográficas, que não devem exceder ½ página A4, para apreciação da Comissão Sócio-Científica.

- # Aprender com e na Natureza - práticas e Abordagens de Educação na Natureza
- # O papel dos educadores no presente e no futuro da Educação Ambiental para Sociedades Sustentáveis
- # Turismo de Natureza
- # Biodiversidade, Geologia e Conservação
- # Património Natural e Cultural
- # Ambiente, Saúde e Bem-estar
- # Valores e Princípios da Sustentabilidade – Carta da Terra

SAÍDAS DE CAMPO

- I - **A Rota dos Fósseis de Penha Garcia** - Manuela Catana e João Geraldês
- II - **O Monte-Ilha de Monsanto** - Catarina Loureiro
- III - **A avifauna em Salvaterra do Extremo e Segura (Parque Natural do Tejo Internacional)** - Carlos Pacheco
- IV - **A Aldeia Histórica de Idanha-a-Velha** - António Catana

NB: As saídas de Campo têm um nº limite de participantes, pelo que é necessária uma inscrição prévia na Ficha de Inscrição das Jornadas. **Esta indicação será tomada em conta, bem como a ordem de chegada das inscrições.**

POSTERS

- **Educação Ambiental e Reabilitação de Ribeiras: Ensino e Divulgação** - Aida Guerra, Clara Vasconcelos e António Almeida
- **Educação Ambiental na aula de Educação Física e Desporto Desportos de Montanha no Cenário da Serra da Estrela** - Carlos Maricoto Silva, Célia Paraíso, Maria Luísa Branco, Manuel Magrinho, Amélia Rute Santos - Universidade da Beira Interior
- **Os Percursos Pedestres e a Educação Ambiental nas Escolas** - Manuel Ramos Alves, Célia Paraíso, Maria Luísa Branco, Manuel Magrinho, Amélia Rute Santos - *Universidade da Beira Interior*
- **“da Casa à Cidade_atelier de pequenas arquiteturas”** Susana Bicho - N Planos arquitetura Lda
- **Um bosque perto de si** – Graça Passos – EB 2,3 de Vila Velha de Ródão
- **Ecomuseu do Redondo – um museu na natureza e nas gentes** – Nídia Fernandes - CEAI

Banca de Livros – Instituto Piaget – Divisão Editorial



COMISSÃO CIENTÍFICA

Eduardo Ferreira da Silva - Universidade de Aveiro
Fátima Matos Almeida - ASPEA
Joaquim Ramos Pinto – NEREA Investiga
Elisabeth Silva – Comissão Nacional da UNESCO
Márcia Moreno - Faculdade de Ciências da Educação da Universidade da Corunha
Maria João Correia – ASPEA
Maria Manuela Catana - Geopark Naturtejo
Pedro Teiga – Faculdade de Engenharia da Universidade do Porto
Virgínia Martins – Fábrica Centro de Ciência Viva de Aveiro

PARCERIAS

Agrupamento de Escolas de Idanha-a-Nova
Câmara Municipal de Idanha-a-Nova
Centro de Formação da Associação de Escolas dos Concelhos de Aveiro e de Albergaria-a-Velha
ESG – Escola Superior de Gestão de Idanha-a-Nova
Geopark Naturtejo
NEREA Investiga

SECRETARIADO

ASPEA – Associação Portuguesa de Educação Ambiental

Apartado 4021
1500-001 Lisboa
Tel: 217724827 / Fax: 217724828
Email: jornadas@aspea.org www.aspea.org

APOIO INSTITUCIONAL

APA – Agência Portuguesa do Ambiente
Comissão Nacional da **UNESCO**
Secretariado da **Carta da Terra**

PATROCÍNIOS



APOIOS

APA
CGD
DELTA CAFÉS
IBEREX – Faber Castell e Pébeo
RECHEIO – Castelo Branco
PORTUCEL
PINGO DOCE
SECIL
ADENE
EDP

