

# Programa

14:00

Receção ao Participante

14:30

Sessão de boas vindas

- Fernanda Pésinho  
Presidente do Conselho de  
Administração da ENA

14:45

Educação para a Sustentabilidade

- Jorge Neves  
APA - Agência Portuguesa do Ambiente

15:10

Painel Maletas da Sustentabilidade

Rede de Bibliotecas Escolares

- Elisabete Carvalho  
Coordenadora Interconcelhia de  
Bibliotecas Escolares de Setúbal
- Margarida Chaves  
Coordenadora Interconcelhia de  
Bibliotecas Escolares de Palmela e  
Sesimbra

Apresentação das maletas físicas e  
virtuais

- Orlando Paraíba  
- Cátia Cavaco  
ENA - Agência de Energia e Ambiente  
da Arrábida
- Carlos Cunha  
Escola Secundária Dom Manuel  
Martins

16:15

Arrábida - Património Natural /  
Reserva da Biosfera UNESCO

- Wieslaw Bodziony  
Associação de Municípios da Região  
de Setúbal

16:30

Intervalo para café /  
Exposição maletas da sustentabilidade

17:00

“O homem que queria ser água”

18:00

Fim da sessão



A educação ambiental para a sustentabilidade constitui atualmente uma vertente fundamental da educação, como processo de sensibilização, de promoção de valores e de mudança de atitudes e de comportamentos face ao ambiente, numa perspetiva de desenvolvimento sustentável (\*).

No âmbito da candidatura da Agência de Energia e Ambiente da Arrábida - ENA ao Programa "Apoiar uma Nova Cultura Ambiental", do Fundo Ambiental, foram desenvolvidas ferramentas pedagógicas apelativas e eficazes que permitem aos professores trabalhar, com os alunos, os eixos temáticos orientadores da recente Estratégia Nacional de Educação Ambiental para o período 2017-2020, contribuindo para a prossecução dos Objetivos do Desenvolvimento Sustentável da Agenda 2030, essenciais à transição para a sustentabilidade.

Pretendemos, pois, neste seminário, apresentar-vos as "Maletas da Sustentabilidade".

As «Maletas da Sustentabilidade» são um recurso pedagógico que visa sensibilizar e preparar as crianças e jovens para uma viagem de transição entre o atual modelo de exploração dos recursos da Terra e novos modos de atuação e interação com a natureza, cultivando-se, assim, novas competências e comportamentos que contribuem para a preservação do ambiente e para uma atitude sustentável.

As maletas são dirigidas à população escolar (pré-escolar, 1º, 2º e 3º ciclos) e abordam diferenciadamente temáticas relacionadas com o clima e as alterações climáticas, a eficiência energética, a mobilidade sustentável, o consumo, a economia circular, o oceano e o património natural. São tratados três temas distintos, cada um numa maleta: «Desperdício Zero»; «Pegada de Carbono» e «Arrábida Serra e Mar».

Os conteúdos disponibilizados encontram-se alinhados com os currículos dos vários graus de ensino e foram preparados para ser usados em ambiente de sala de aula, no exterior e em casa.

(\*). Referencial de Educação para a Sustentabilidade para a Educação Pré-Escolar, o Ensino Básico e o Ensino Secundário

## ENA - Energia e Ambiente da Arrábida

Avenida Belo Horizonte  
Edifício Escarpas Santos Nicolau  
2910-422 Setúbal

Tel.: (+351) 265 546 194  
Fax.: (+351) 265 546 196

geral@ena.com.pt  
www.ena.com.pt

## Seminário

# Recursos Pedagógicos aplicados à Educação para a Sustentabilidade



apoio:



FUNDO  
AMBIENTAL

