



Estratégia Nacional de Educação Ambiental

Francisco Teixeira



AGÊNCIA
PORTUGUESA
DO AMBIENTE

26 de janeiro de 2018



Declara\u00e7\u00e3o do Ambiente, Estocolmo, 1972

“\u00c9 essencial ministrar o ensino, em mat\u00e9rias de Ambiente, \u00e0 juventude assim como aos adultos, tendo em devida considera\u00e7\u00e3o os menos favorecidos, com o fim de criar as bases que permitam esclarecer a opini\u00e3o p\u00fablica e dar aos indiv\u00edduos, \u00e0s empresas e \u00e0s coletividades o sentido das suas responsabilidades no que respeita \u00e0 prote\u00e7\u00e3o e melhoria do Ambiente, em toda a sua dimens\u00e3o humana.”

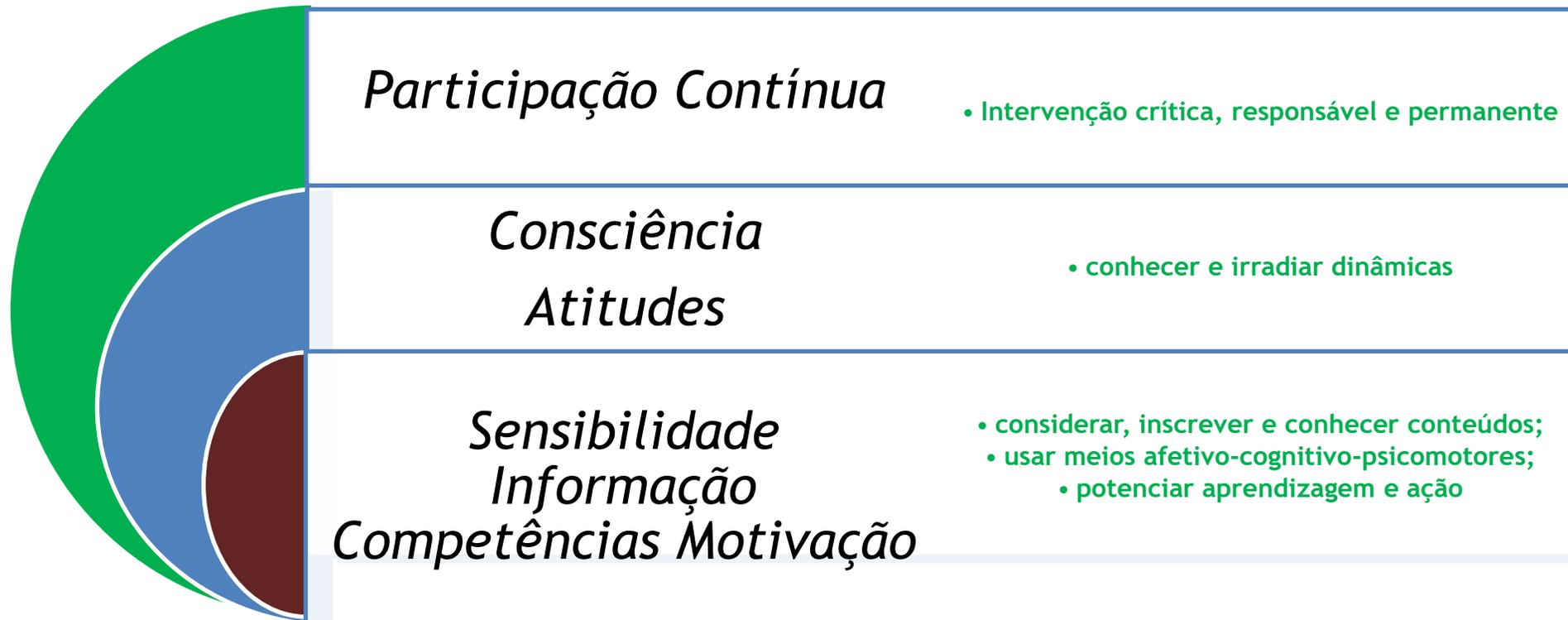


termo 'Educa\u00e7\u00e3o Ambiental' (Sterling, S, 1977)

*Talvez n\u00e3o haja outro exemplo
na hist\u00f3ria da educa\u00e7\u00e3o mundial em que um termo
expressando um complexo conjunto de ideias
se tenha disseminado t\u00e3o rapidamente,
de pa\u00eds para pa\u00eds,
como 'educa\u00e7\u00e3o ambiental'.*



Dimens\u00f5es da EA, Tbilissi, 1977





Cooperação Institucional

Os Ministérios da Educação e do Ambiente convergem esforços desde 1996 para o desenvolvimento e acompanhamento de Projetos de Educação Ambiental.

- Promover e incentivar a EA.
- Incluir conhecimentos e conceitos ambientais.
- Apoiar a realização de projetos escolares.
- Estimular a criação de redes de escolas.
- Estimular a conceção de materiais de apoio.
- Promover a formação de docentes.

**Protocolo de
Cooperação
entre as
tutelas da
Educação e
do Ambiente.**

**rede de professores
com competências
técnico-pedagógicas
para a coordenação e
dinamização de
projetos das ONGA**





Roteiro Metodológico

Ações	Objetivo	Prazo previsto
Reflexões e reuniões informais preparatórias para uma ENEA	Debater e articular com todos agentes EA uma metodologia de construção do processo ENEA	Junho-dezembro 2016
Lançamento Público “O caminho para um Estratégia Nacional de Educação Ambiental 2020”	Iniciar o processo participativo, garantido a construção de um compromisso nacional	dezembro 2016
Roadshow por Portugal Continental	Conduzir procedimentos de participação desconcentrados para uma participação ativa e eficaz dos cidadãos e das instituições	janeiro 2017
Proposta de ENEA 2020	Redigir a proposta de ENEA 2020, considerando os contributos da fase de participação pública	janeiro a março 2017
Consulta Pública	Recolher opiniões, sugestões e outros contributos dos interessados à proposta de ENEA 2020	13 abril a 24 maio 2017
Consolidação da ENEA 2020	Analisar e integrar os resultados da Consulta Pública	maio 2017
Aprovação e Publicação	Aprovar e publicar a ENEA em Conselho de Ministros	junho e Julho 2017
Aviso FA - Fundo Ambiental para cofinanciamentos	‘Apoiar uma Nova Cultura Ambiental- 1,5ME’	julho 2017
Avaliação de candidaturas	Seriar por mérito das candidaturas ao FA, nos termos do Aviso nº 8368/2017	agosto 2017
Assinatura de contratos	Preparar o dossier Financiamento dos projetos (Fundo Ambiental- entidades cofinanciadas)	outubro 2017

Compromisso ENEA2020



Estabelecer um compromisso colaborativo, estrat\u00e9gico e de coes\u00e3o na constru\u00e7\u00e3o da literacia ambiental em Portugal que, atrav\u00e9s de uma cidadania inclusiva e vision\u00e1ria, conduza a uma mudan\u00e7a de paradigma civilizacional, traduzido em modelos de conduta sustent\u00e1veis em todas as dimens\u00f5es da atividade humana.



Princ\u00edpios

Educar tendo em conta Experi\u00eancia Internacional

Educar tendo em conta Experi\u00eancia Nacional

Educar para a capacita\u00e7\u00e3o da sociedade face aos desafios ambientais

Educar para a Sustentabilidade

Educar para uma Cidadania Interveniente

Eixos Tem\u00e1ticos

Privilegiar um trabalho tem\u00e1tico e transversal capaz de garantir os compromissos nacionais e internacionais assumidos por Portugal no dom\u00ednio do Ambiente, dos quais se destaca o Acordo de Paris e os Objetivos de Desenvolvimento Sustent\u00e1vel da Agenda 2030.



Descarbonizar a Sociedade



Tornar a Economia Circular



Valorizar o Territ\u00f3rio

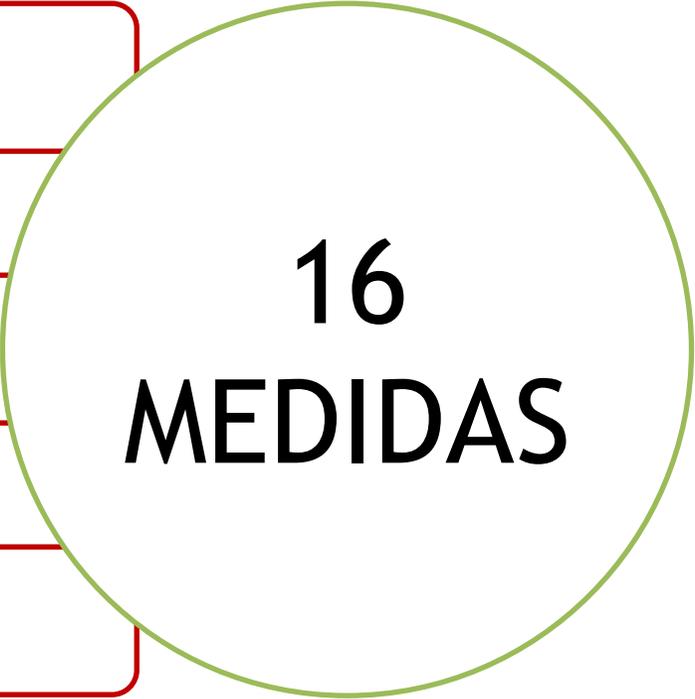


Objetivos Estratégicos

Educação Ambiental + TRANSVERSAL

Educação Ambiental + ABERTA

Educação Ambiental + PARTICIPADA



16
MEDIDAS



Medidas

**Educa\u00e7\u00e3o
Ambiental**

+ TRANSVERSAL

1. Acompanhamento e Avalia\u00e7\u00e3o da Educa\u00e7\u00e3o Ambiental

2. Coopera\u00e7\u00e3o interministerial

3. Incentivos \u00e0 difus\u00e3o de Equipamentos de Educa\u00e7\u00e3o Ambiental e das Empresas



Medidas

**Educa\u00e7\u00e3o
Ambiental**

+ABERTA

4. *Envolvimento dos cidad\u00e3os no seu km2 de a\u00e7\u00e3o*

5. *Valoriza\u00e7\u00e3o do voluntariado ambiental*

6. *Integra\u00e7\u00e3o das mat\u00e9rias ambientais nos curricula acad\u00eamicos*

7. *Valoriza\u00e7\u00e3o curricular da participa\u00e7\u00e3o em a\u00e7\u00f5es de EA*

8. *Forma\u00e7\u00e3o da Administra\u00e7\u00e3o P\u00fablica Central e Local*

9. *Forma\u00e7\u00e3o do setor empresarial*



Medidas

Cont.

**Educa\u00e7\u00e3o
Ambiental**

+ABERTA

10. *Promo\u00e7\u00e3o de campanhas de comunica\u00e7\u00e3o dirigidas aos cidad\u00e3os*

11. *Dinamiza\u00e7\u00e3o de programas e atividades de EA*

12. *Elabora\u00e7\u00e3o de Programas Municipais de EA*

13. *Promo\u00e7\u00e3o do Referencial de Educa\u00e7\u00e3o Ambiental para a Sustentabilidade*

14. *Promo\u00e7\u00e3o do estatuto das ONGA*



Medidas

**Educa\u00e7\u00e3o
Ambiental**

+ PARTICIPADA

15. Promo\u00e7\u00e3o da Participa\u00e7\u00e3o P\u00fablica

16. Promo\u00e7\u00e3o de iniciativas de reflex\u00e3o e debate



Cofinanciamento Fundo Ambiental 2017

Aviso nº 8368



1,5 M€

Apoiar uma nova cultura ambiental
Medidas 3, 8, 9, 10, 11 e 16

3 - Incentivos à difusão de Equipamentos de EA e das empresas

8 - Formação da Administração Pública Central e Local

9 - Formação do Sector Empresarial

10 - Promoção de campanhas de comunicação dirigidas aos cidadãos

11 - Dinamização de programas e atividades de EA

16 - Promoção de iniciativas de reflexão e debate



Cofinanciamento Fundo Ambiental em 2017

Aviso n\u00b0 8368/2017

Apoiar uma nova cultura ambiental
medidas 3, 8, 9, 10, 11 e 16

1,5 M\u20ac

- **120** candidaturas
- **90** passaram a avalia\u00e7\u00e3o
- **28** projetos preliminarmente aprovados para cofinanciamento
 - **9** ONGA
 - **10** associa\u00e7\u00f5es/ag\u00eancias/funda\u00e7\u00f5es
 - **6** empresas
 - **2** estabelecimentos de ensino
 - **1** Administra\u00e7\u00e3o P\u00fablica

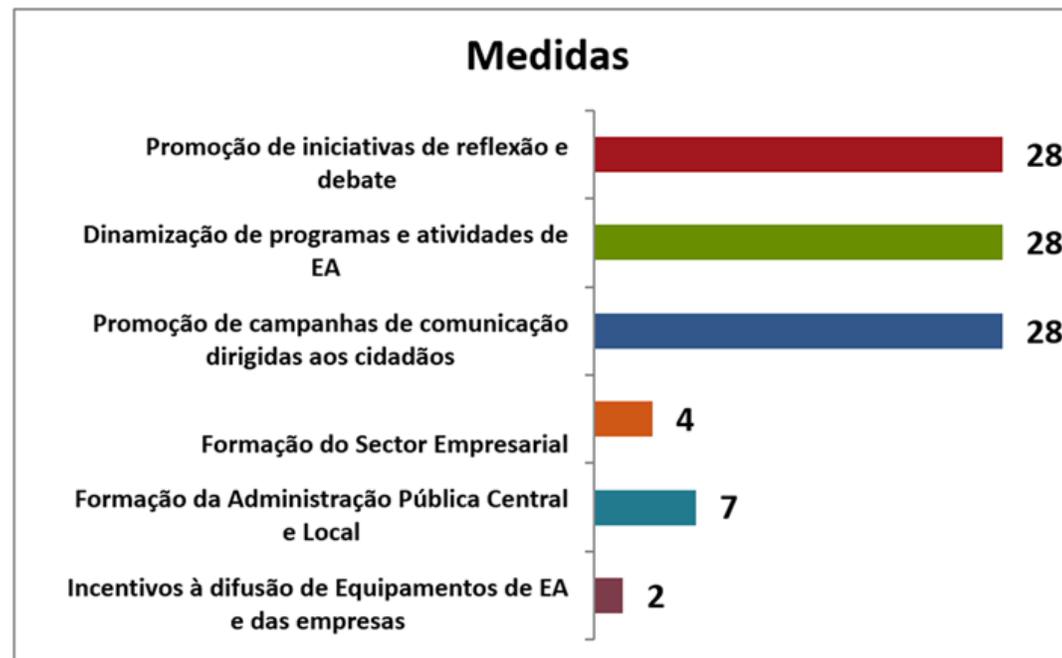
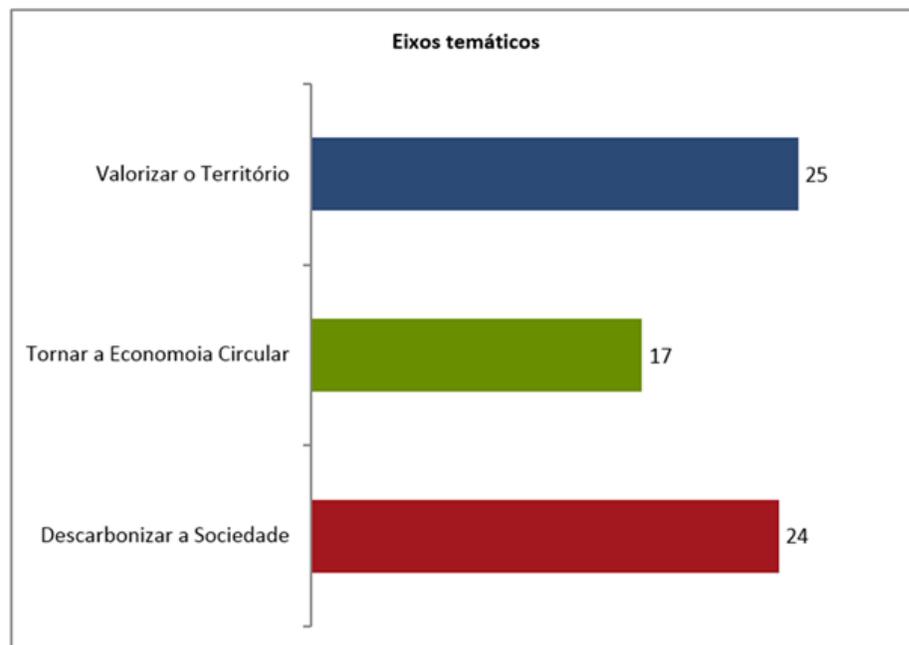


Candidaturas aprovadas FA 2017



ADENE - Ag\u00eancia para a Energia	Companhia das Lez\u00edrias, SA
QUERCUS - Associa\u00e7\u00e3o Nacional de Conserva\u00e7\u00e3o da Natureza	DECO - Associa\u00e7\u00e3o Portuguesa para a Defesa do Consumidor
ABAE - Associa\u00e7\u00e3o Bandeira Azul da Europa	ADPM - Associa\u00e7\u00e3o de Defesa do Patrim\u00f3nio de M\u00e9rtola
Associa\u00e7\u00e3o PATO	GEOTA-Grupo de Estudos de Ordenamento do Territ\u00f3rio e Ambiente
BioRumo - Consultoria em Ambiente e Sustentabilidade	Instituto Polit\u00e9cnico de Lisboa
Rewilders, Lda.	AdP - \u00c1guas de Portugal, Servi\u00e7os Ambientais, S.A.
ENA - Ag\u00eancia de Energia e Ambiente da Arr\u00e1bida	Associa\u00e7\u00e3o Smart Waste Portugal
Terras Dentro - Associa\u00e7\u00e3o para o Desenvolvimento Integrado	Universidade do Minho
Resiestrela - Valoriza\u00e7\u00e3o e Tratamento de Res\u00edduos S\u00f3lidos, S. A.	AREAC - Ag\u00eancia Regional, Energia e Ambiente do Centro
LPN -Liga para a Protec\u00e7\u00e3o da Natureza	Ordem dos Bi\u00f3logos
FAPAS - Fundo para a Protec\u00e7\u00e3o dos Animais Selvagens	Associa\u00e7\u00e3o Aldeia das Ci\u00eancias
Conselho Empresarial para o Desenvolvimento Sustent\u00e1vel	Agrupamento de Centros de Sa\u00fade do Baixo Vouga
Almargem -Associa\u00e7\u00e3o de Defesa do Patrim\u00f3nio Cultural e Ambiental do Algarve	Funda\u00e7\u00e3o de Serralves
VALORSUL - Valoriza\u00e7\u00e3o e Tratamento de Res\u00edduos S\u00f3lidos das Regi\u00f5es de Lisboa e do Oeste, S.A.	Associa\u00e7\u00e3o de Desenvolvimento Integrado da Rede Aldeias de Montanha

Candidaturas aprovadas FA 2017



dados cumulativos



Candidaturas aprovadas FA 2017

Projetos/Ações



Forma\u00e7\u00e3o

- Forma\u00e7\u00e3o cont\u00ednua espec\u00edfica em EA para docentes (metodologias e din\u00e2micas pedag\u00f3gicas) para o desenvolvimento de projetos.
- Forma\u00e7\u00e3o espec\u00edfica no dom\u00ednio do Ambiente e Sustentabilidade.
- Forma\u00e7\u00e3o em Gest\u00e3o Sustent\u00e1vel, dirigidas aos diferentes p\u00fablicos-alvo (por atividade econ\u00f3mica, do setor empresarial).

Ferramentas

- Materiais did\u00e1ticos e informativos relativos \u00e0s quest\u00f5es ambientais.
- Materiais e ferramentas virtuais para a Sensibiliza\u00e7\u00e3o e pr\u00e1tica de EA.
- Meios audiovisuais.
- Publica\u00e7\u00f5es digitais.
- Kit's pedag\u00f3gicos.
- Aplica\u00e7\u00f5es para telem\u00f3veis.
- Planet\u00e1rio itinerante.

EqEA

- Moderniza\u00e7\u00e3o dos EqEA, em termos did\u00e1ticos e alinhamento com os Eixos Tem\u00e1ticos da ENEA 2020.

Comunica\u00e7\u00e3o

- Workshops e outros *Fora* de debate.
- Campanhas de comunica\u00e7\u00e3o ambiental.
- Projetos no dom\u00ednio da EA dirigidos a diversos p\u00fablicos alvo.
- Projetos de literacia cient\u00edfica.



Cofinanciamento Fundo Ambiental em 2018

Apoiar uma nova cultura ambiental

Gabinete do Ministro do Ambiente

Despacho n.º 730-A/2018, de 16 de janeiro

Avisos para apresentação de candidaturas

Capacitação e sensibilização ambiental.	Alínea m) . . .	Ambiente. Apoiar uma nova cultura ambiental, no âmbito da Estratégia Nacional de Educação Ambiental 2020.	Administração direta, indireta e autónoma; Setor Empresarial do Estado e Local; Estabelecimentos de ensino; Universidades e Institutos Politécnicos; Centros de Investigação; Empresas; ONGA e equiparadas; Associações e Fundações.	1 500 000	A definir no Aviso.
---	-----------------	--	--	-----------	---------------------

☰ ↗

Insira um termo de pesquisa.. 🔍

- 0 INÍCIO
- 1 ENEA ▾
 - Apresentação
 - Compromisso ENEA 2020
 - Processo Participativo
 - Princípios
- 2 EIXOS TEMÁTICOS <
- 3 MEDIDAS <
- 4 FINANCIAMENTO <
- 5 ORGANIZAÇÕES E PROJETOS <
- 6 SABER MAIS <



ENEA APRESENTAÇÃO

Os princípios orientadores de uma estratégia no domínio da Educação Ambiental para a sustentabilidade devem visar uma cidadania interventiva, capacitando crianças e jovens, mas também a sociedade civil, os agentes económicos, os decisores e os técnicos da administração central, regional e local.

Estes desafios exigem de todos nós uma capacidade crítica que promova uma resposta efetiva na alteração de comportamentos, mais conscientes e mais sustentáveis, porque só assim será possível repensar e reequilibrar a nossa forma de agir, enquanto cidadãos responsáveis pelo Planeta.

A EA deve ser um processo de aprendizagem ao longo da vida, de forma a promover uma cidadania informada e ativa, que garanta o envolvimento e o compromisso de cada um de nós e das organizações que integramos com um futuro sustentável.

Foi com base nestes princípios que definimos a Estratégia Nacional de Educação Ambiental 2020, recorrendo a um processo ímpar de debate e participação pública. A concretização desta Estratégia privilegia um trabalho temático e transversal capaz de garantir os compromissos, nacionais e internacionais, assumidos por Portugal no domínio da sustentabilidade. Entre estes, destacam-se o Acordo de Paris e os Objetivos de Desenvolvimento Sustentável da Organização das Nações Unidas - Agenda 2020.

A ENEA 2020 prevê 16 medidas enquadradas por três objetivos estratégicos: Educação Ambiental + Transversal, Educação Ambiental + Aberta e Educação Ambiental + Participada. Estes objetivos estão ao serviço de três pilares centrais da política ambiental deste Governo: escarbonizar a sociedade, tornar a economia circular e valorizar o território.

É nossa convicção que a ENEA 2020 será um instrumento essencial na promoção da política de Ambiente e de Educação e demais políticas nacionais. Constituirá, ainda, uma oportunidade para valorizar o reconhecido trabalho já desenvolvido por diversas entidades em EA, agregando novos atores e fomentando parcerias.

Quando se discute o Planeta já não estamos a discutir apenas o das futuras gerações, mas sim o nosso próprio, como geração que já sabe, e sente, as consequências de um tempo de mudança climática e depleção de recursos.

Lisboa, 08 de junho de 2017



João Pedro Matos Fernandes
Ministro do Ambiente



Tiago Brandão Rodrigues
Ministro da Educação



AGÊNCIA
PORTUGUESA
DO AMBIENTE



ENEA

ESTRATÉGIA NACIONAL
DE **EDUCAÇÃO AMBIENTAL**

2020