



Comissão Nacional da UNESCO - Portugal
Portuguese National Commission for UNESCO



United Nations
Educational, Scientific and
Cultural Organization



Comité Nacional IGC
Portugal



GEA
TERRA MÃE



eco-escolas

24, 25 e 26 **janeiro** 2014
seminário **nacional**

BRAGA PARQUE DE EXPOSIÇÕES

Projeto educativo “GEA – Terra Mãe”

IUGS
UNESCO

Artur Abreu Sá

Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro
Presidente do Comité Português IGCP-UNESCO

asa@utad.pt



GEA
TERRA MÃE



United Nations
Educational, Scientific and
Cultural Organization

Comissão Nacional da UNESCO - Portugal

Portuguese National Commission for UNESCO



United Nations
Educational, Scientific and
Cultural Organization



UNESCO

Comité Nacional PIGC
Portugal



GEA
TERRA MÃE

OBJETIVO PRINCIPAL DO PROJETO

Dinamizar temáticas na área das Geociências, no espaço da CPLP, junto das comunidades escolares, inserido nos objetivos gerais do **Programa Internacional de Geociências da UNESCO** e linhas orientadoras da UNESCO, na área das *Geociências ao serviço da Sociedade.*



GEA
TERRA MÃE



United Nations
Educational, Scientific and
Cultural Organization

Comissão Nacional da UNESCO - Portugal

Portuguese National Commission for UNESCO



United Nations
Educational, Scientific and
Cultural Organization



Comité Nacional PIGC
Portugal



GEA
TERRA MÃE

ESTRUTURA DO PROJETO

- a) Ação de formação para professores, educadores, professores bibliotecários, técnicos de autarquias, representantes de Geoparques e de Reservas da Biosfera e jornalistas;
- b) Organização e dinamização do concurso escolar “*A Água que nos une*”;
- c) Organização e dinamização do concurso escolar “*A Química entre Nós*”;
- d) Fornecimento de materiais: exposições, kits, documentação, links, etc.



GEA
TERRA MÃE



United Nations
Educational, Scientific and
Cultural Organization

Comissão Nacional da UNESCO - Portugal

Portuguese National Commission for UNESCO



United Nations
Educational, Scientific and
Cultural Organization



Comité Nacional PIGC
Portugal



GEA
TERRA MÃE

A dinamização deste Projeto assenta, igualmente, nos objetivos das seguintes celebrações proclamadas pelas Nações Unidas e dinamizadas pela UNESCO:

- Década da Educação para o Desenvolvimento Sustentável (2005-2014);
- Década da Biodiversidade (2011-2020);
- Década Internacional para a ação “Água, Fonte de Vida” (2005-2015);
- Ano Internacional de Cooperação no domínio da Água (2013/2014).



GEA
TERRA MÃE



United Nations
Educational, Scientific and
Cultural Organization

Comissão Nacional da UNESCO - Portugal

Portuguese National Commission for UNESCO



United Nations
Educational, Scientific and
Cultural Organization



Comité Nacional PIGC
Portugal



GEA
TERRA M.A.Z.

TEMÁTICA DO PROJETO



água
que nos
UNE
CONCURSO2014



United Nations
Educational, Scientific and
Cultural Organization

Comissão Nacional da UNESCO - Portugal
Portuguese National Commission for UNESCO



United Nations
Educational, Scientific and
Cultural Organization



Comité Nacional PIGC
Portugal



OBJETIVO ESPECÍFICO DO CONCURSO

Promover uma maior sensibilização das populações, a nível nacional e internacional, para a importância do uso sustentável da água e das questões químicas relacionadas com esta temática, com particular destaque junto dos habitantes residentes nos territórios das **Reservas da Biosfera** e dos **Geoparques Portugueses**, com particular ênfase nas comunidades escolares.



água
que nos
UNE
CONCURSO**2014**



Comissão Nacional da UNESCO - Portugal
Portuguese National Commission for UNESCO



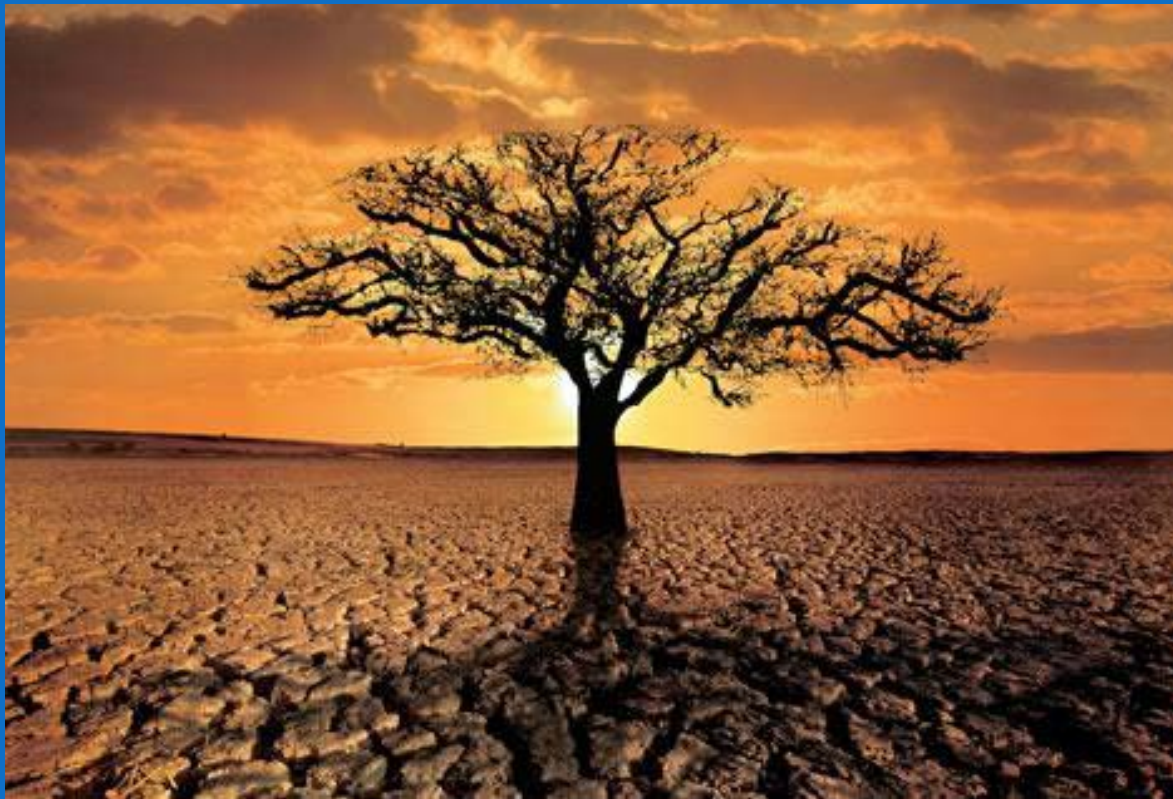
United Nations
Educational, Scientific and
Cultural Organization



Comité Nacional PIGC
Portugal



TEMÁTICA/PROBLEMÁTICA PARA O ANO LETIVO 2013/14



água
que nos
UNE
CONCURSO2014

DESERTIFICAÇÃO



United Nations
Educational, Scientific and
Cultural Organization

Comissão Nacional da UNESCO - Portugal

Portuguese National Commission for UNESCO



United Nations
Educational, Scientific and
Cultural Organization



Comité Nacional PIGC
Portugal



GEA
TERRA.MAZ

PARCERIAS

- Geoparques Portugueses
- Fórum Português de Geoparques
- Geopark Araripe (Brasil)
- Comité Brasileiro IGCP
- Reservas da Biosfera Portuguesas
- Rede Portuguesa de Reservas da Biosfera
- Rede de Escolas das Reservas da Biosfera
- Reserva da Biosfera da Ilha do Príncipe (STP)
- Rede de Escolas Associadas da UNESCO
- Rede de Eco-escolas – ABAE
- Autarquias



água
que nos
UNE
CONCURSO2014



United Nations
Educational, Scientific and
Cultural Organization

Comissão Nacional da UNESCO - Portugal

Portuguese National Commission for UNESCO



United Nations
Educational, Scientific and
Cultural Organization



Comité Nacional PIGC
Portugal



GEA
TERRA M.A.Z.

APOIOS INSTITUCIONAIS

- Ministério da Educação e Ciência / Rede de Bibliotecas Escolares – RBE
- Sociedade Portuguesa de Química – SPQ
- Laboratório Nacional de Energia e Geologia – LNEG



água
que nos
UNE
CONCURSO**2014**



Comissão Nacional da UNESCO - Portugal
Portuguese National Commission for UNESCO



United Nations
Educational, Scientific and
Cultural Organization



Comité Nacional PIGC
Portugal



GEA
TERRA.MAZ

PATROCINADORES



água
que nos
UNE

CONCURSO2014



United Nations
Educational, Scientific and
Cultural Organization

Comissão Nacional da UNESCO - Portugal

Portuguese National Commission for UNESCO



United Nations
Educational, Scientific and
Cultural Organization



Comité Nacional PIGC
Portugal



GEA
TERRA.MAZ

Esperamos a Vossa participação!

igcp.pt@gmail.com

www.igcp.org.pt



água
que nos
UNE
CONCURSO**2014**