



2008

Ano Internacional do Planeta  
Terra

Ano Internacional do Golfinho

# Plano de Actividades 2008 (Provisório)

**Lisboa, 16 de Março de 2008**

---

Travessa do Moinho de Vento  
nº17, CV Dta 1200-727 Lisboa  
Tel | 21 395 61 20 Fax | 21 395 53 16  
e-mail | [geota@geota.pt](mailto:geota@geota.pt)  
homepage | <http://www.geota.pt>

ONGA com estatuto de utilidade pública |  
Associado fundador da Confederação Portuguesa das  
Associações de Defesa do Ambiente | Membro de: Conferência  
Nacional do EEB | Seas At Risk  
Protocolo de cooperação com as associações de defesa do  
ambiente: ADAPA; A.D.Praia da Madalena; A.E.Alto Tejo;  
Amigos da Beira; ARCHAIS,AZÓRICA; C.A. Almada; FPCUB;  
LOURAMBI; Marés, OIKOS; PATO; Palhota Viva;  
ADPCCBombarral, Associação de Defesa do Património de  
Mértola, REAL21, Amigos dos Açores, SETA

# ÍNDICE

ÍNDICE.....	2
Objectivos e prioridades .....	3
Princípios de acção .....	3
Prioridades temáticas estratégicas .....	3
Instrumentos Ambientais Prioritários .....	3
Objectivos gerais .....	4
Estrutura Orgânica do GEOTA .....	4
Quem irá fazer o quê em 2008? .....	5
Órgãos e Áreas de Trabalho/Actividades .....	5
Assembleia Geral.....	5
Comissão Executiva.....	5
Conselho Fiscal .....	5
Direcção.....	5
Conselho Geral .....	5
Áreas temáticas .....	6
Água.....	6
AIA .....	6
Conservação da Natureza .....	6
Energia e Transportes.....	6
Ordenamento do Território.....	7
Turismo Sustentável .....	7
Geologia, Solos e Águas subterrâneas.....	7
Reforma Fiscal Ambiental (RFA) .....	8
Projectos.....	9
Coaswatch Europe.....	9
GEOTÁLUPA .....	9
Arqueologia no Carrascal.....	10
Arqueologia em Alcoutim .....	10
Recolha de Consumíveis de Informática.....	10
Tecnologias de Informação para o GEOTA .....	10
O Meu Ecoponto .....	10
Projecto STRIVER .....	10
Projectos Inter-associativos Nacionais e Regionais e Delegações Regionais.....	11
Delegação Regional Sul.....	11
Delegação Regional Viseu.....	11
Centro Ecológico Educativo do Paúl de Tornada (GEOTA/ PATO) .....	11
Plataforma Transgénicos Fora.....	11
Plataforma Sabor Livre .....	11
Representações junto de ONG ou similares.....	12
EEB/BEE – European Environmental Bureau .....	12
Seas At Risk .....	12
Representações em Organismos .....	12
Comissão Local de Acompanhamento do Polis da Costa da Caparica (1).....	12
Comissão de Acompanhamento do Programa Operacional da Região de Lisboa (1) .....	12
Comissão Comissão de Acompanhamento do Programa Operacional de Valorização do Território (1) .....	12
Comissão de Acompanhamento do Programa Operacional Regional do Alentejo (1).....	12
Conselho Nacional da Água (1) .....	12
Conselho Superior de Estatística (1) .....	12
Fórum Metropolitano – Grupo de Trabalho sobre Inteligência Ambiental .....	12
ISQ/CT-150 (1) .....	12
Logística .....	13
Responsáveis .....	13
Secretariado e apoio técnico.....	13
Equipamento.....	13
Serviços externos .....	13
Sede (obras e manutenção).....	13
Calendário de Actividades do GEOTA – 2008.....	14
Orçamento do GEOTA para 2008 .....	17

# Objectivos e prioridades

## Princípios de acção

- 1. Atitude Pró-Activa** | Actuação pró-activa baseada numa postura responsável, construtiva e dinâmica em simultâneo com um elevado sentido crítico.
- 2. Independência** | Total independência do GEOTA face a organizações políticas, instituições oficiais, interesses económicos, corporativos ou outros.
- 3. Associativismo** | Cooperação inter-associativa alicerçada na prática reiterada do GEOTA enquanto membro fundador da CPADA e enquanto associação protocolada com numerosas associações de âmbito local.
- 4. Participação e cidadania** | Desenvolvimento de uma cidadania participativa, com o envolvimento crescente das populações e das instituições públicas e privadas na luta pela melhoria das condições ambientais e da qualidade de vida.
- 5. Informação credível e Comunicação objectiva** | Uma sociedade cada vez mais assente no conhecimento exige informação de qualidade e clareza na comunicação.
- 6. Perspectiva integradora do desenvolvimento sustentável** | Só é possível atingir um desenvolvimento equilibrado dos aspectos económicos, sociais e ambientais com a integração real do ambiente nas várias políticas sectoriais.

## Prioridades temáticas estratégicas

**Política de Solos** – Defendemos uma política Europeia para a Protecção dos Solos e a implementação da Estratégia Temática dos Solos, bem como acções de estudo, inventariação e recuperação ambiental de solos degradados ou contaminados.

**Energia e Transportes** – Defendemos uma política nacional para a energia, que aposte efectivamente nas fontes renováveis e na eficiência energética, acompanhada por uma política de mobilidade integrada, que leve a uma redução na utilização do veículo privado.

**Qualidade de Vida e do Ambiente** – Defendemos uma política intransigente de protecção dos factores ambientais essenciais à vida e garantas da biodiversidade, nomeadamente dos recursos hídricos superficiais e subterrâneos, do ar e do solo e a reabilitação urgente dos meios gravemente afectados pela poluição.

## Instrumentos Ambientais Prioritários

**Reforma Fiscal Ambiental** – Defendemos uma reforma da fiscalidade a nível nacional e comunitário considerando que este é o caminho para uma maior internalização de externalidades nos preços dos bens e serviços de forma a alterar os padrões de consumo e produção, rumo a uma maior sustentabilidade do espaço e dos recursos.

**Ordenamento do Território** – Defendemos a necessidade de medidas articuladas de ordenamento do território, transportes e urbanismo no sentido de um desenvolvimento sustentável Regional e nas Áreas Metropolitanas.

**Educação Ambiental** – Propomos uma forma abrangente de educação, que se proponha a atingir todos os cidadãos, através de um processo pedagógico participativo permanente que procure incutir nos cidadãos uma consciência crítica sobre a problemática ambiental

## Objectivos gerais

1. **Sensibilizar** a população em geral e a escolar em particular, para as questões ambientais relevantes e fomentar a mudança de comportamentos e atitudes face ao ambiente, nomeadamente ao nível da mobilidade, do consumo, da energia e dos resíduos;
2. **Divulgar** os direitos e deveres dos cidadãos em matéria ambiental, nomeadamente para a necessidade de participação na definição das políticas de ordenamento do território e ambiente; Promover o estudo e a divulgação das temáticas ambientais;
3. **Impulsionar** o voluntariado, em especial o voluntariado jovem;
4. **Promover** a cooperação e a comunicação com as ONG do ambiente e áreas afins, a nível nacional, comunitário e internacional, alargar o contacto e trabalho conjunto com as associações desportivas, de consumo, e com os média;
5. **Promover** a qualidade do exercício do poder nas organizações, essencialmente no que se refere à responsabilidade social e ambiental, transparência, participação, coerência, eficiência e eficácia;
6. **Acompanhar** o desempenho e as posições governamentais nas conferências e tratados internacionais com relevância para o desenvolvimento sustentável;
7. **Reforçar** a capacidade de intervenção do GEOTA e a sua imagem na sociedade, divulgar o GEOTA, suas actividades e posições, nos meios de comunicação, em publicações, e através da participação e organização de eventos na área do ambiente;
8. **Dinamizar** a área editorial e de conteúdos, fomentando a produção de materiais de divulgação e informação de qualidade;
9. **Incentivar** a integração de novos colaboradores, dinamizar os diferentes grupos em actividades e projectos agregadores, e adoptar instrumentos de gestão interna de objectivos;
10. **Melhorar** as condições de utilização da sede do GEOTA, diversificar as fontes, os meios de financiamento, e desenvolver esforços para a aquisição de uma nova sede;
11. **Dinamizar** o Centro Ecológico Educativo do Paul de Tornada.

## Estrutura Orgânica do GEOTA

O GEOTA é composto pelos seguintes órgãos: Assembleia Geral, Direcção, Comissão Executiva, Áreas Temáticas de Trabalho e Projecto, Delegações Regionais, Conselho Fiscal e Conselho Geral.

As funções dirigentes e de gestão do GEOTA estão repartidas em dois níveis orgânicos, designadamente a Direcção e a Comissão Executiva. A definição de objectivos, orientações e prioridades, assim como a coordenação geral das actividades e a admissão de associados competem à Direcção, com base no Plano de Actividades anual, aprovado pela Assembleia Geral. A administração, a gestão corrente, a coordenação da representação, a gestão financeira e dos serviços são da responsabilidade da Comissão Executiva, com base nas orientações definidas pela Assembleia Geral e pela Direcção.

A gestão operacional dos projectos competirá às Áreas Temáticas e de Projecto e às Delegações Regionais, havendo projectos de gestão directa da Comissão Executiva.

Ao Conselho Fiscal competirá a fiscalização das actividades dos órgãos do GEOTA, devendo apreciar e emitir parecer sobre o relatório de actividades e contas apresentados anualmente pela Direcção.

Ao Conselho Geral competirá a ligação às Associações com Protocolo de Representação (APR), promovendo a sua participação na vida associativa do GEOTA. As reuniões do Conselho Geral são também oportunidades para debater questões inter associativas e de política de ambiente, para além de promoverem o desenvolvimento de projectos conjuntos com essas associações.

# Quem irá fazer o quê em 2008?

<b>Órgãos e Áreas de Trabalho/Actividades</b>	<b>Equipa</b>
<b><u>Assembleia Geral</u></b> Está prevista a reunião ordinária da Assembleia-geral para 16 de Março de 2008. A ordem de trabalhos consta da convocatória enviada aos associados.	Presidente: João Miguel Dias Joanaz de Melo Vice-Presidente: Carlos Manuel Maximiniano Baptista Secretário: Pedro Campos Rodrigues da Costa Suplente: Ana Filipa Ribeiro Ramalhete
<b><u>Comissão Executiva</u></b> A CE reunirá, em princípio, numa base quinzenal, durante 2008	Presidente: Carlos Manuel Sousa Nunes da Costa Vice-presidente: Daniela Sofia Afonso Alves Vice-Presidente: Ana Deolinda da Conceição Certo Simões Vice-Presidente: Sara Duarte dos Santos Machado Tesoureiro: Carlos Miguel Murta do Sacramento Suplente: Maria Helena Condeço de Almeida Simões Suplente: Sofia Cristina Rosa Bravo Suplente: Joana Calado Araújo Prates
<b><u>Conselho Fiscal</u></b> Está prevista uma reunião para apreciação dos documentos a aprovar na Assembleia Geral.	Presidente: Maria da Conceição da Costa Martins Vogal: Joaquim Manuel da Rocha Afonso Vogal: Marlene Isabel Figueiredo Alves Pereira Marques Suplente: João Carlos Pires Caninas
<b><u>Direcção</u></b> Vd. Calendário de Actividades do GEOTA para 2008.	Comissão Executiva (efectivos), Coordenadores das áreas de trabalho e projecto, Delegações Regionais, representantes em organismos (observadores).
<b><u>Conselho Geral</u></b> Vd. Calendário de Actividades.	Direcção do GEOTA e ONGA com protocolo de representação: ADAPA; AEAT, Amigos da Beira, Azórica, FPCUB, Oikos Leiria, PATO, Palhota. Lourambi, A D. Praia da Madalena, Marés, Centro de Arqueologia de Almada, ARCHAIS, ADPCCBombarral, Associação de Defesa do Património de Mértola, Real 21, SETA, Amigos dos Açores

**Áreas temáticas****Água**

1, 3, 7, 8, 9

Continuação do acompanhamento dos assuntos relacionados com a política e gestão da água, nomeadamente no Conselho Nacional da Água e na implementação da Directiva Quadro da Água.

Aspectos ligados à gestão da água serão tratados também nos cursos sobre solos e águas subterrâneas e na Campanha da Reforma Fiscal Ambiental.

Angariação de novos colaboradores.

Carlos Nunes Costa  
João Joanaz de Melo

**AIA**

1, 3, 7, 8, 9

Em 2008 prevê-se o acompanhamento da avaliação de casos exemplares, designadamente:

- 1) Campanha Refinaria em Badajoz não! – Enfoque nos impactes transfronteiriços e na internacionalização das relações com ONG
- 2) Plano Nacional de Barragens com Elevado Potencial Hidroeléctrico (PNBEPH) – Enfoque na Avaliação Ambiental Estratégica (AAE) e nos AIA dos respectivos projectos.
- 3) Novo Aeroporto de Lisboa e 3ª travessia do Tejo - Enfoque na AAE e nos AIA dos respectivos projectos.
- 4) Rede Ferroviária de Alta Velocidade - Enfoque na AAE e nos AIA dos respectivos projectos.

Carlos Nunes da Costa (C)

João Joanaz de Melo  
Manuel Ferreira dos Santos  
Pedro Costa  
Hélder Careto

**Conservação da Natureza**

1, 3, 7, 8, 9

Para 2008 a actividade do GEOTA nesta área terá como principais aspectos:

a) Manutenção da actividade do CEEPT em conjunto com a PATO (objecto de relatório específico).

b) Desenvolvimento do projecto “Plano para a Conservação das Ribeiras e Zonas Húmidas da bacia drenante adjacente à Albufeira de Castelo do Bode” integrado na iniciativa “Business & Biodiversity”.

Para o efeito foram já estabelecidos contactos com a APENA, Associação Portuguesa de Engenharia Natural, através do seu presidente, Prof. João Paulo Almeida Fernandes, com vista à realização das tarefas de identificação e caracterização biofísica detalhada destes sistemas aquáticos e o desenvolvimento de acções concretas que contribuam para a sua promoção e conservação, bem como para a prevenção de novos impactes ambientais negativos decorrentes da sua utilização, com custos inteiramente assumidos pela EPAL.

Carlos Nunes da Costa (C)

João Joanaz de Melo  
Manuel Ferreira dos Santos  
Pedro Costa  
Hélder Careto

**Energia e Transportes**

1, 3, 7, 8, 9

Conclusão e promoção do “Roteiro das Energias Renováveis”.

Realização de, pelo menos, 4 acções de sensibilização em escolas e junto de outras entidades sobre energias renováveis, economia de energia e alterações climáticas, particularmente orientadas para a população do Ensino Básico e Secundário.

Campanha de sensibilização contra o excesso de velocidade rodoviária, forte consumidor de energia e emissor de GEE.

Terra Preta XXI - Promoção do “Agrichar”, no combate à desertificação e como reserva de carbono nos solos. Projecto a submeter a financiamentos de diversas fontes em conjunto com outras entidades.

Manuel Ferreira dos Santos (C)

Hélder Careto

Manuel Ferreira dos Santos  
Hélder Careto  
Vítor Gonçalves

Manuel Ferreira dos Santos

<b>Órgãos e Áreas de Trabalho/Actividades</b>	<b>Objectivos gerais</b>	<b>Coordenação (C) / Equipa</b>
Acompanhamento das políticas e medidas adoptadas a nível nacional e comunitário (diplomas legais, documentos e eventos relacionados com gestão racional de energia e as alterações climáticas) Representações: participação em diversos eventos nacionais e internacionais relacionados com as temáticas do grupo. Outros aspectos da política da energia serão abordados também no âmbito da campanha da Reforma Fiscal Ambiental. Angariação de novos colaboradores.	4, 5, 6, 7	Ver acima
<b><u>Ordenamento do Território</u></b>		
Acompanhamento dos seguintes planos ou projectos: - Mobilidade na Área Metropolitana de Lisboa (incluindo a nova Autoridade Metropolitana de Transportes) - Novo Aeroporto de Lisboa e 3ª travessia do Tejo em Lisboa - Revisão do PDM de Lisboa - Revisão do Plano Regional de Ordenamento do Território do Alentejo - Projectos turísticos no litoral alentejano - Corredores verdes para Lisboa ("Da Mata de Alvalade ao Tejo" e "Belém – Trancão") - Programa Nacional de Política de Ordenamento do Território	1, 2, 3, 5, 7	Pedro Costa (C) Filipa Ramalhete Graça Serra Luís Marques Nuno Ferreira Nuno Leitão Sara Machado Saudade Pontes
Organização de um passeio de bicicleta no potencial corredor verde "Belém – Trancão".	1, 2, 3, 5, 7, 9	Ver acima
Organização de um seminário sobre "Política de ordenamento do território – o que mudou?"	1, 2, 3, 5, 7	Ver acima
Elaboração de pareceres e textos para o GEOTALUPA.	1, 2, 5, 7, 8	Ver acima
Roteiro do património para o Oeste – elaboração de um portal com roteiro de património para a zona Oeste	1, 2, 3, 4, 5, 7	Ver acima
Outros aspectos da política da ordenamento do território e urbanismo serão abordados também no âmbito da campanha da Reforma Fiscal Ambiental.		
<b><u>Turismo Sustentável</u></b>		
Colecção "Turismo e Desenvolvimento Sustentável": Produção e Angariação de apoios para a edição do volume 3 Promoção do volume 1 e 2 pelas cadeias de distribuição e em eventos.	1, 2, 3, 4, 6, 7, 8, 9	Hélder Careto, Saúde Martins.
Edição de livro "A Gestão Ambiental na Indústria Hoteleira" (No prelo). Realização de uma sessão de lançamento e divulgação em local e data a designar	1, 2, 3, 4, 6, 7, 8, 9	Susana Lima, Hélder Careto, Secretariado do GEOTA
Realização de um seminário sobre sobre Turismo e Fiscalidade em colaboração com a RFA	1, 2, 5, 6, 7, 9	Hélder Careto, Joana Prates
Orientação de um estágio profissional ou curricular na área do turismo sustentável.	3, 4	Hélder Careto Joana Prates
Participação em eventos relacionados com turismo sustentável	4, 5, 6	A definir caso a caso
<b><u>Geologia, Solos e Águas subterrâneas</u></b>		
Em 2008 esta área manterá actividade relevante a três níveis: <u>1) BINÓMIO ÁGUA E SOLO – Bases Técnicas e Enquadramento Legal</u> Vai realizar-se, nos dias 8 e 9 de Fevereiro, um seminário cujo principal objectivo é a análise dos novos conceitos e paradigmas trazidos pela transposição e influência da Directiva Quadro da Água no direito interno dos países europeus, que só pode ser qualificada como revolucionária, tanto pela filosofia de fundo como pelos novos conceitos jurídicos e princípios em que se baseia, e os efeitos práticos dos mesmos.	3, 4, 5, 6, 7, 8, 9	Graça Brito (C) Amparo Sereno Isabel Andrade Carlos Nunes Costa João Joanaz de Melo

Órgãos e Áreas de Trabalho/Actividades	Objectivos gerais	Coordenação (C) / Equipa
<p>Encontra-se dividido em 2 módulos, a saber:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Conceitos básicos e direito comunitário</li> <li>• Direito nacional da água</li> </ul> <p>O apoio logístico na preparação e divulgação será garantido pelo secretariado do GEOTA e pelos serviços do CIGA.</p> <p>Estão a ser desenvolvidos esforços no sentido da realização de uma nova acção em 2008.</p>		
<p><b>2) Formação em Descontaminação de Solos e Águas subterrâneas</b></p> <p>O GEOTA, juntamente com o CIGA (Centro de Inovação em Geociências Aplicadas) realizará a 3ª edição do “Curso de Descontaminação de Solos e Águas Subterrâneas”, cuja 2ª edição entre 11 e 15 de Fevereiro, na Sala de Seminários da FCT/UNL. Nesta edição participarão mais de 20 formandos, provenientes maioritariamente de empresas com actividade relevante na área industrial, mas também de instituições do ensino superior e de laboratórios do Estado, que terão oportunidade de adquirir conhecimentos aprofundados para efectuarem a avaliação da contaminação segundo as metodologias mais modernas e seleccionarem as tecnologias de remediação adequadas a cada caso.</p> <p>O curso está dividido em 4 módulos em gabinete e um de campo, designadamente:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Módulo I – Caracterização de Sítios contaminados</li> <li>- Módulo II – Modelação Geoestatística</li> <li>- Módulo III – Modelação Hidrogeológica</li> <li>- Módulo IV – Análise de Risco e Tecnologias de Remediação</li> <li>- Módulo V – Estudos de Caso. Visita de Estudo.</li> </ul> <p>Em complemento com o curso será realizado o Seminário com o mesmo título, aberto ao público, em 15 de Fevereiro, no Auditório da Biblioteca da FCT/UNL, com a presença de técnicos dos EUA, Espanha e Portugal e onde será ainda debatida a temática dos CIRVER.</p> <p>Prevê-se ainda a edição de publicações com a súmula das matérias tratadas no curso.</p> <p>O apoio logístico na preparação e divulgação será garantido pelo secretariado do GEOTA e pelos serviços do CIGA.</p> <p>Estão a ser desenvolvidos esforços no sentido da realização de uma nova acção em 2008.</p>	3, 4, 5, 6, 7, 8, 9	<p>Carlos Nunes da Costa Paulo Caetano Mara Lopes Daniel Vendas Paulo Hasse Marco Rocha</p>
<p><b>3) Carta Geoambiental da Área Metropolitana de Lisboa e região envolvente</b></p> <p>Está prevista a continuação dos trabalhos, em parceria com o CIGA, com a realização de uma 2ª reunião técnica a 22 de Abril, em local a designar.</p>	3, 4, 5, 6, 7, 8, 9	Ver acima.
<p><b>Reforma Fiscal Ambiental (RFA)</b></p> <p>Organização do seminário sobre “As finanças locais como instrumento de política ambiental” (Vd. Calendário de Actividades para 2008).</p> <p>Organização do seminário sobre “A política ambiental no sector energético português” (Vd. Calendário de Actividades para 2008).</p> <p>Organização do seminário sobre “A política ambiental na fiscalidade sobre resíduos” (Vd. Calendário de Actividades para 2008).</p> <p>Organização do seminário sobre “A política ambiental no sector energético português” (Vd. Calendário de Actividades para 2008).</p> <p>Organização do seminário sobre “A política ambiental na fiscalidade sobre os transportes” (Vd. Calendário de Actividades para 2008).</p> <p>Organização do seminário sobre “A política ambiental na fiscalidade sobre os resíduos” (Vd. Calendário de Actividades para 2008).</p>	1, 2, 5, 6, 7, 9	<p>Joana Prates (C)</p> <p>Hélder Careto, Carlos Sacramento, Marta Sousa, Joana Prates</p>

<b>Órgãos e Áreas de Trabalho/Actividades</b>	<b>Objectivos gerais</b>	<b>Coordenação (C) / Equipa</b>
Edição de uma brochura sobre a RFA em Portugal.	1, 2, 5, 6, 7, 8, 9	Hélder Sacramento, Careto, Carlos Marta Sousa, Joanaz de Melo, Manuel Ferreira dos Santos, Wangry Bronk, Joana Prates
Coordenação e orientação de estágios curriculares	3, 4	
Angariação de donativos para a Campanha	4, 8, 9	Joana Prates, Hélder Careto
Agendamento de reuniões com os Ministérios envolvidos na temática	1,2	
Divulgação de notas de imprensa e actividades no endereço do GEOTA na Internet	1, 2, 5, 6, 7, 9	Joana Prates, Hélder Careto, Carlos Sacramento

## Projectos

### Coaswatch Europe

Para 2008 irão desenvolver-se as seguintes actividades:

#### Acompanhamento na monitorização do litoral

1, 2, 3, 5

Acções: pretende-se acompanhar os participantes, na sua maioria alunos, na prática de Coastwatch desenvolvendo-se técnicas de trabalho de campo e alertando para as questões relacionadas com a erosão costeira, ordenamento do território e cidadania ambiental.

#### Seminário de Apresentação de Dados da 18ª Campanha Coastwatch – Padrão dos Descobrimentos

1, 2, 3, 5

Acções: o Seminário decorre num dia e é composto por palestras na temática das Comunidades Ribeirinhas e da experiência Coastwatch e uma mesa redonda onde serão debatidos diversos pontos de vista sobre a cidade e o rio, que turismo e que actividades económicas. Haverá ainda um espaço de exposição para diversos trabalhos na área em questão.

Lurdes Soares (C)  
(Professora requisitada em regime de destacamento)

#### Dinamização de actividades de educação ambiental

1, 2, 3, 5

Acções: No âmbito do dia nacional do ambiente e em parceria com a EGEAC serão desenvolvidas actividades de sensibilização para alunos do 1º ciclo sobre a temática do ambiente e da educação e cidadania ambiental. As actividades englobam uma parte teórica e outra prática.

### GEOTÁLUPA

#### Publicação do Geota à Lupa em 2008

7, 8

Publicação de 6 números do Geota à Lupa em 2008.

Sofia Bravo (C) (Directora)

Sofia Bravo,  
Catarina Moita (design)  
Equipa de redacção  
Secretariado GEOTA

#### Agilizar e reduzir o tempo e os custos de produção do boletim:

7, 8

Publicação de formato electrónico do boletim com evolução para um formato de newsletter e remissão para o site onde estarão publicados os artigos.

Sofia Bravo,  
Web design

#### Promover a inserção de publicidade no Geota à Lupa:

Produzir informação sobre o perfil dos leitores do Geota à Lupa

Definir valores para inserção de publicidade

Mailing aos associados

Mailing a outras entidades com públicos coincidentes com os leitores do geota à Lupa

Sofia Bravo,  
Secretariado GEOTA

Iniciar outras colaborações com meios nacionais, no sentido de conseguir mais visibilidade para o GEOTA e para as suas posições.

4, 7, 8

Sofia Bravo  
Carlos Costa

Órgãos e Áreas de Trabalho/Actividades	Objectivos gerais	Coordenação (C) / Equipa
<p><b><u>Arqueologia no Carrascal</u></b></p> <p>Campanha anual de escavações arqueológicas no Carrascal, com o apoio da C.M. Oeiras.</p>	3, 4, 7, 9	João Luís Cardoso
<p><b><u>Arqueologia em Alcútim</u></b></p> <p>Campanha anual de escavações arqueológicas Alcútim, com o apoio da C.M. de Alcútim.</p>	3, 4, 7, 9	João Luís Cardoso
<p><b><u>Recolha de Consumíveis de Informática</u></b></p> <p>Manutenção da actividade de recolha e valorização por reutilização, de tonners e tinteiros de impressoras, nomeadamente, através do protocolo com a AMI.</p>		Comissão Executiva e Secretariado do GEOTA.
<p><b><u>Tecnologias de Informação para o GEOTA</u></b></p> <p>Entre as actividades possíveis de desenvolver para 2008 na página do GEOTA, contam-se os subsites e respectivas funcionalidades para os projectos CW, RFA; Mediateca e Área Associados.</p> <p>Estudo de alternativas de alojamento dos domínios e eventual alteração a esse nível.</p> <p>Continuação da manutenção, renovação e reforço do equipamento informático e de comunicações numa perspectiva de aumento da funcionalidades e redução de custos.</p> <p>É possível que se verifique a necessidade de alguma formação no uso de tecnologias de comunicação pela Web aos colaboradores do Secretariado e outros.</p>	<p>1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 9, 11</p>  <p><a href="http://www.geota.pt">www.geota.pt</a></p>	<p>Hélder Careto Carlos Sacramento</p> <p>André Santo Amaro (Senso Comum)</p> <p>GEOTA – grupos, CE, Direcção</p>
<p><b><u>O Meu Ecoponto</u></b></p> <p>Desenvolvimento da edição 2007/8 do projecto.</p> <p>Renegociação com a SPV e outras entidades relativamente ao apoio à aplicação.</p> <p>Estágio profissional IEFP iniciado em Março e colocação de nova candidatura em finais de 2008.</p> <p>Continuação do contrato com a empresa SensoComum, para o alojamento e prestação de serviços de consultoria informática ao projecto.</p> <p>Pretende-se, para 2008, aumentar significativamente os principais indicadores do projecto.</p>	<p>1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 9</p>  <p><a href="http://www.omeuecoponto.pt">www.omeuecoponto.pt</a></p>	<p>Hélder Careto (C)</p> <p>Diana Henriques (Estagiária IEFP)</p> <p>Luanha Saraiva</p> <p>André Santo Amaro (SensoComum)</p> <p>Joana Santos, Susana Palma (SPV)</p>
<p><b><u>Projecto STRIVER</u></b></p> <p>Acompanhamento da equipa de projecto em nome do GEOTA.</p>		<p>Hélder Careto (C)</p> <p>João Joanaz de Melo</p>

## Projectos Inter-associativos Nacionais e Regionais e Delegações Regionais

### Delegação Regional Sul

Manutenção da actividade da Delegação Regional em cooperação com a Associação de Defesa do Património de Mértola

Jorge Revêz (C)  
Marta Cortegano

### Delegação Regional Viseu

Manutenção da actividade da Delegação Regional em cooperação com a associação Amigos da Beira.

Afonso Pessoa Cardoso  
Carlos Nunes Costa  
Hélder Careto

### Centro Ecológico Educativo do Paúl de Tornada (GEOTA/PATO)

#### **(Delegação Regional do GEOTA de Caldas da Rainha)**

Para 2008 pretende-se desenvolver dois grandes projectos, compostos de várias actividades:

Carlos Costa (C)  
Carlos Sacramento

#### Viver a natureza no Paul de Tornada

Embaixadores 3 R's  
Cientistas do Paul  
À descoberta das Plantas  
Horta e jardim de aromas  
Visitas e percursos  
Peddy-papper  
Jovens exploradores no Paul de Tornada  
Workshop para Jovens

Maria João Dias (PATO)  
Teresa Lemos  
Carlos Sacramento

#### Paul de Tornada – Zona Húmida a preservar

Semana das Zonas Húmidas – Carnaval da Bicharada (2 Fev),  
Seminário Zonas Húmidas e Sítios Ramsar 9 Fev, na Associação  
de Municípios do Oeste)  
Reuniões técnicas

Carlos Costa  
Carlos Sacramento  
Hélder Careto  
Maria João Dias (PATO)  
Teresa Lemos

### Plataforma Transgénicos Fora

Prosseguimento das acções em curso.

Manuel Ferreira dos Santos

### Plataforma Sabor Livre

Prosseguimento das acções em curso. Desenvolvimento de uma campanha pública em Portugal e contactos com as autoridades comunitárias.

João Joanaz de Melo  
Manuel Ferreira dos Santos

## Representações junto de ONG ou similares

## Representantes

### EEB/BEE – European Environmental Bureau

Acompanhamento, análise e discussão das principais questões ambientais europeias e linhas orientadoras da política de acção do EEB.

Reuniões trimestrais entre as diversas associações portuguesas membros do EEB, de forma otimizar o trabalho realizado a nível nacional no âmbito do EEB.

Grupos de trabalho: Manutenção das representações nos grupos de trabalho e eventos associados. Alargamento da participação nos grupos de trabalho disponíveis. Divulgação de informação e participação nas campanhas a nível internacional.

A definir pela CE caso a caso para 2008

### Seas At Risk

Joaquim Afonso

## Representações em Organismos

## Representantes

### Comissão Local de Acompanhamento do Polis da Costa da Caparica (1)

Continuação do seguimento dos trabalhos desta comissão.

João Joanaz de Melo (GEOTA) (efectivo)  
José Manuel Caetano (FPCUB); Jorge Raposo (CAA) (Suplentes)

### Comissão de Acompanhamento do Programa Operacional da Região de Lisboa (1)

Continuação do acompanhamento dos trabalhos deste organismo nos termos do programa de mandato.

Hélder Careto (efectivo)  
Carlos Nunes Costa (Suplente)

### Comissão Comissão de Acompanhamento do Programa Operacional de Valorização do Território (1)

Prevê-se a continuação da representação da CPADA no POVT pelo GEOTA, através de Carlos Nunes da Costa.

Carlos Nunes Costa (efectivo)  
Hélder Careto (Suplente)

### Comissão de Acompanhamento do Programa Operacional Regional do Alentejo (1)

Prevê-se a continuação da representação da CPADA no PORA pelo GEOTA, através de Carlos Nunes da Costa.

João Joanaz de Melo (GEOTA) (efectivo)  
José Manuel Caetano (FPCUB); Jorge Raposo (CAA) (Suplentes)

### Conselho Nacional da Água (1)

Continuação do seguimento dos trabalhos desta comissão.

João Joanaz de Melo

### Conselho Superior de Estatística (1)

Continuação do seguimento dos trabalhos desta comissão.

Ana Certo Simões (efectivo)  
Paulo Morgado (suplente)

### Fórum Metropolitano – Grupo de Trabalho sobre Inteligência Ambiental

Integração no grupo de trabalho e participação com contributos escritos.

João Joanaz de Melo

### ISQ/CT-150 (1)

Manutenção da representação.

Ana Teresa Calmeiro (efectivo)  
Hélder Careto (Suplente)

Observações:

(1) – Representação das ONGA nacionais no âmbito do Protocolo de Nomeação de Representantes em Organismos Públicos gerido pela CPADA.

**Secretariado e apoio técnico****Secretariado**

Manutenção do nível de aproveitamento dos programas PAJ – Área Recursos Humanos e de outros programas de ocupação temporária de jovens, dado que o recurso ao trabalho temporário destes jovens funciona também como forma concreta de sensibilização dos próprios com efeitos multiplicadores em relação a outros jovens. Realização de estágios remunerados com o apoio do IEFP.

Realização de estágios não remunerados de complemento curricular ou fim de curso para o apoio a áreas e projectos específicos do GEOTA.

Melhoramento do nível de atendimento e funcionalidade do secretariado do GEOTA  
Manutenção do desempenho no tratamento e arquivo de documentação e informação.

Manutenção de software do GEOTA.

Manutenção de equipamento.

Secretariado e despacho da Comissão Executiva e a Direcção.

**Apoio técnico**

Funcionamento do Centro Ecológico Educativo do Paúl de Tornada

Apoio técnico ao projecto O Meu Ecoponto.

**Equipamento**

Foram apresentadas candidaturas para reforço de equipamento informático

Manutenção e reforço da rede informática no GEOTA.

Reforço da protecção eléctrica do equipamento

**Serviços externos**

Manutenção do serviço de contabilidade (GESTBAND).

Manutenção da adesão ao servidor Internet (Telecabo), com correio electrónico e acesso à Internet. Estudo de mercado sobre alternativas de serviços de alojamento e telecomunicações.

Manutenção do serviço de limpeza

Manutenção dos fornecimentos de serviços de telefone, água e electricidade.

**Sede (obras e manutenção)**

Execução do projecto de manutenção da sede do GEOTA. Participação nas reuniões do condomínio.

Helder Careto  
(secretário executivo)  
Saúde Martins  
(secretária de direcção)  
Marta Silva  
(Apoio secretariado - Estagio IEFP)  
**Apoio Técnico**  
Lurdes Soares (Professora destacada para o projecto CW)  
Diana Henriques  
(Apoio técnico projecto O Meu Ecoponto – Estágio IEFP)  
Teresa Lemos  
(Apoio técnico Centro Ecológico Educativo do Paul de Tornada).

Comissão Executiva  
Hélder Careto

Comissão Executiva  
Hélder Careto  
Saúde Martins

Comissão Executiva  
Hélder Careto

**Anexos:**

Calendário de Actividades do GEOTA - 2008 (Provisório)  
Orçamento para 2008

# Calendário de Actividades do GEOTA – 2008

## 1º Semestre

Dia Início	Dia fim		Tipo de Evento	Eventos Previstos	Local (Concelho/Freguesia)	Parceria/Apoios (ver lista de entidades)	Colaborações/Responsáveis
<b>Janeiro – “Mês da Erosão Costeira”</b>							
10			Reunião	CE / Direcção	Lisboa		Dir
14	31-Dez		Campanha	Campanha Nacional de Sensibilização para a Economia de Energia (lançamento)	Todo país	IPJ	GET
<b>Fevereiro – “Mês das Zonas Húmidas”</b>							
2	9		Comemoração	Dia Mundial das Zonas Húmidas	Caldas da Rainha	IPJ	Dir
2			Animação/ formação	Visita ao Paul de Tornada Carnaval da Bicharada	Caldas da Rainha / Tornada / CEEPT	IPJ	CEEPT
8	9		Seminário	Binómio Água e Solo	Almada / Monte da Caparica / FCT-UNL	IPJ	Solos
9			Mesa Redonda	Paul de Tornada, Zona Humida a Preservar	Caldas da Rainha / Tornada / CEEPT	IPJ	CEEPT
9			Seminário	Zonas Húmidas e Sítios Ramsar	Caldas da Rainha / AMO	IPJ	CEEPT
11	15		Curso	Descontaminação de Solos e Águas Subterrâneas	Almada / Monte da Caparica / FCT-UNL	IPJ; CIGA, FCT	Solos
12			Reunião	CE / Direcção	Lisboa		CE
15				Seminário de Encerramento curso de Descontaminação de Solos e Águas Subterrâneas	Almada / Monte da Caparica / FCT-UNL	IPJ; CIGA, FCT	Solos
10			Edição	GEOTALUPA	Lisboa	1.87	CE
12,13, 15			Sensibilização	Educação Ambiental	Almada/Setúbal, Escolas	IPJ	Estagiária
19			Formação/Sensibilização	Poluição, Alterações Climáticas, Cidades Sustentáveis	Sesimbra	IPJ	Dir
27	27		Sensibilização	Gestão costeira e Coastwatch	Lisboa, Escola Alemã	IPJ	CW
<b>Março – Mês da Floresta e da Conservação da Natureza</b>							
7	7		Formação/Sensibilização	Prática de Coastwatch para preparar alunos 12º Escola Alemã para a próxima campanha	Lisboa, Escola Alemã		CW
13			Sensibilização	Alterações Climáticas	Seixal, ES Alfredo Reis Silveira - Clube Ambiente		CW
16				Assembleia Geral	Lisboa	1.87	Dir
18			Reunião	CE / Direcção	Lisboa		CE
21			Comemoração	Dia Mundial da Árvore – Equinócio de Primavera			
???			Sensibilização	Conservação das espécies protegidas	Almada/Setúbal		Dir
22			Comemoração	Dia Mundial da Água			
<b>Abril - Mês da Terra</b>							
3			Seminário	As Finanças Locais, Instrumento da Política Ambiental	Benavente / Samora Correia	1.87; 1.23; 1.88; 1,72	RFA

<b>Dia Início</b>	<b>Dia fim</b>	<b>Tipo de Evento</b>	<b>Eventos Previstos</b>	<b>Local (Concelho/Freguesia)</b>	<b>Parceria/Apoios (ver lista de entidades)</b>	<b>Colaborações/Responsáveis</b>
10		Edição	GEOTÁLUPA	Lisboa	1.87	CE
10		Reunião	CE / Direcção	Lisboa		CE
17		Comemoração	Dia Internacional de Monumentos e Sítios			
25		Comemoração	Dia da Revolução			
22		Comemoração	Dia Internacional da Terra			
28		Reunião técnica	Carta Geológica e Ambiental da AML		2.1; 1.87	Solos
<b>Maio - Mês da Energia e das Alterações Climáticas</b>						
1		Comemoração	Dia do Trabalhador			
6		Sensibilização	Ambiente, Alteração climáticas e aquecimento global	Oeiras	IPJ	CW-LS
9		Seminário	Apresentação de Resultados da Campanha Coastwatch 2007	Lisboa/ Padrão dos Descobrimentos	IPJ	CW
22		Comemoração	Dia Internacional da Biodiversidade			
17		Reunião	CE / Direcção	Lisboa		CE
28		Seminário	A Política Ambiental no Sector Energético Português	Coimbra	1.87; 1.23; 1,72	RFA
29		Comemoração	Dia Nacional da Energia			GET
<b>Junho – Mês da Biodiversidade</b>						
1		Comemoração	Dia Mundial da Criança			
5		Comemoração	Dia Mundial do Ambiente	Padrão dos Descobrimentos		Dir
5		Edição	GEOTÁLUPA			CE
6		Reunião	inter-associações	Caldas da Rainha / Tornada / CEEPT		CE
8		Comemoração	Dia Mundial dos Oceanos			
10		Seminário	A Política Ambiental na Fiscalidade sobre a Agricultura	Santarém / CNEMA	1.87; 1.23; 1,72	RFA
18		Reunião	CE / Direcção	Lisboa		CE
17		Comemoração	17 de Junho – Dia Mundial de Combate à Desertificação			Dir
21			Solstício de Verão			
26			Dia do Sol			
<b>Julho – Mês da Conservação da Natureza</b>						
7		Reunião	CE / Direcção	Lisboa		CE
22		Seminário	A Política Ambiental na Fiscalidade sobre os Resíduos	Porto / LIPOR	1.87; 1.23; 1,72	RFA
28		Comemoração	Dia Mundial de Conservação da Natureza			

## 2º Semestre

Dia Início	Dia fim	Tipo de Evento	Eventos Previstos	Local (Concelho/Freguesia)	Parceria/Apoios (ver lista de entidades)	Colaborações/Responsáveis
11		Reunião	CE / Direcção	Lisboa		CE
11		Edição	GEOTÁLUPA	Lisboa		CE
14	21	Comemoração	Semana Europeia da Mobilidade			GOT
17		Seminário	A Política Ambiental na Fiscalidade sobre os Transportes	Lisboa / Audit Metropol.	1.87; 1.23;	RFA
23			Equinócio de Outono	VNGaia		
??			Conferência O2	VNGaia		
??		Reunião	Coordenadores Regionais Coastwatch	VNGaia	1.87	CW
??		Colóquio	Início da Campanha Coastwatch 2008	VNGaia	1.87	CW
27		Comemoração	Dia Mundial do Turismo			Dir
28		Comemoração	Dia Mundial do Mar			Dir
1		Seminário / Comemoração	A Política Ambiental na Fiscalidade sobre os Recursos Hídricos / Dia Nacional da Água	Lisboa / Telheiras	1.87; 1.23;	RFA
2		Reunião	CE / Direcção	Lisboa		CE
4		Comemoração	Dia Mundial dos Animais			
3		Reunião	Inter associações	Caldas da Rainha / Tornada / CEEPT		CE
10		Comemoração	Dia Europeu contra a Pena de Morte			
16		Comemoração	Dia Mundial da Alimentação			
2		Edição	GEOTÁLUPA	Lisboa	1.87	CE
6		Reunião	CE / Direcção	Lisboa		CE
16		Comemoração	Dia Nacional do Mar	Zoomarine	4.66 ;	CW
4		Reunião	CE / Direcção	Lisboa		CE
11		Comemoração	Dia Internacional das Montanhas			
		Reunião	CE / Direcção	Lisboa		CE
22			Solstício de Inverno			
29		Comemoração	Dia Internacional para a Diversidade Biológica			

# Orçamento do GEOTA para 2008

## Nota do Tesoureiro:

Para 2008 esperamos que os financiamentos do IPJ venham dentro dos prazos normais, esperando assim que não haja um adiamento nas actividades para o 2º semestre. Espera-se, e nessa medida têm sido as indicações da CE, que as actividades procurem financiamentos privados e estratégias inovadoras de abordagem às actividades promovendo-as sempre que possível com auto-financejamentos.

Lisboa, 8 de Fevereiro de 2008

Carlos Sacramento

<b>Orçamento 2008</b>	
Subcontratos	10.000
Electricidade	2.000
Combustíveis	0
Água	270
Outros fluidos	0
Ferramentas e utensílios	500
Livros e documentação técnica	214
Material de escritório	5.000
Artigos para oferta	0
Rendas e alugueres	7.052
Despesas de representação	1.000
Comunicação	7.000
Seguros	1.500
Transporte de mercadorias	250
Transporte de pessoal	500
Deslocações e estadas	20.000
Comissões	0
Honorários	10.000
Contencioso e notariado	250
Conservação e reparação	4.000
Publicidade e propaganda	7.500
Limpeza higiene e conforto	2.000
Vigilância e segurança	0
Trabalhos especializados	3.500
Outros fornecimentos e serviços	71
Impostos	144
Custos com o pessoal	60.000
Outros custos operacionais	15.000
Amortizações do exercício	2.500
Custos e perdas financeiros	35
Custos e perdas extraordinários	25
<b>Total de Custos</b>	<b>160.312</b>
Vendas	0
Prestação de serviços	0
Proveitos suplementares	45.000
Subsídios à exploração	118.011
Trabalhos para própria empresa	0
Outros proveitos operacionais	0
Proveitos e ganhos financeiros	0
Proveitos e ganhos extraordinários	0
<b>Total de Proveitos</b>	<b>163.011</b>
<b>Resultado Líquido</b>	<b>2.699</b>