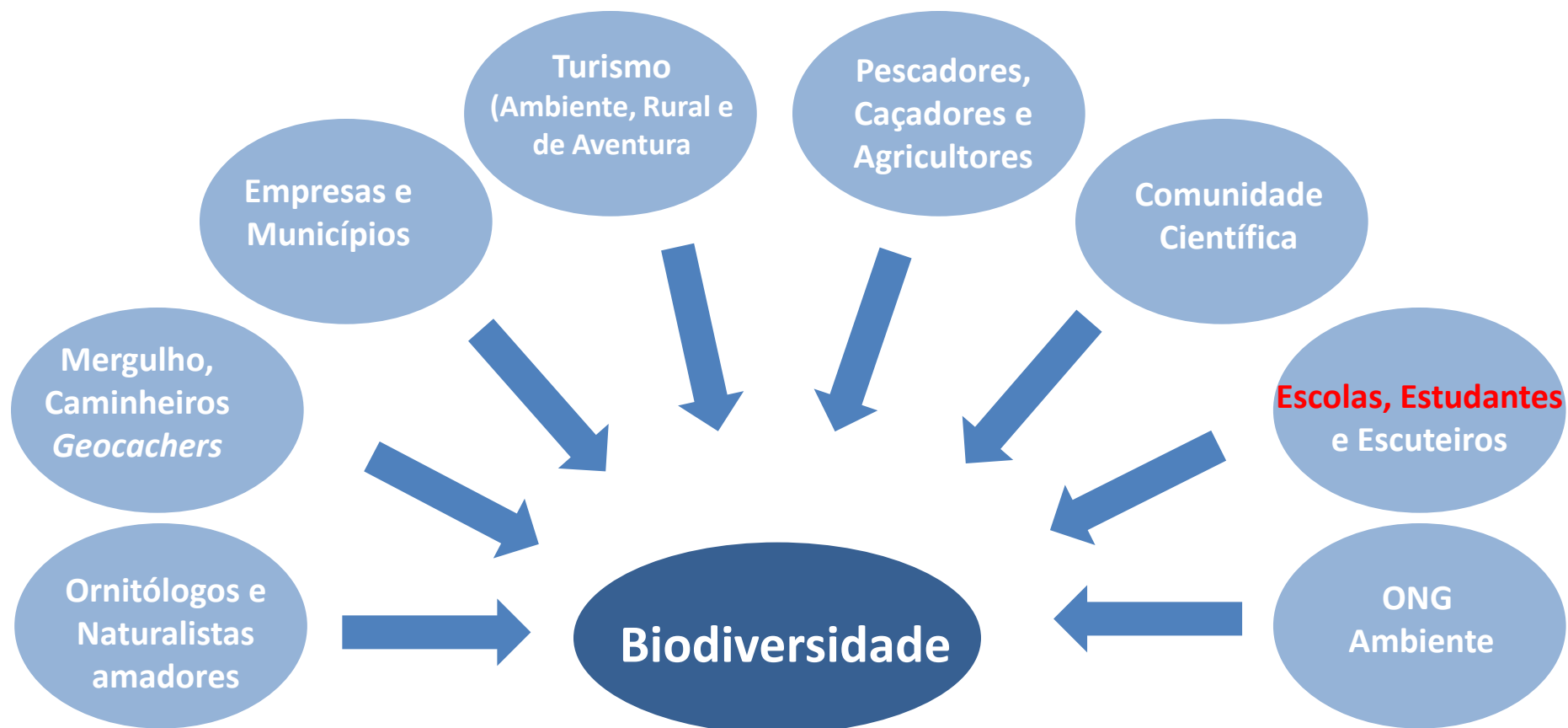
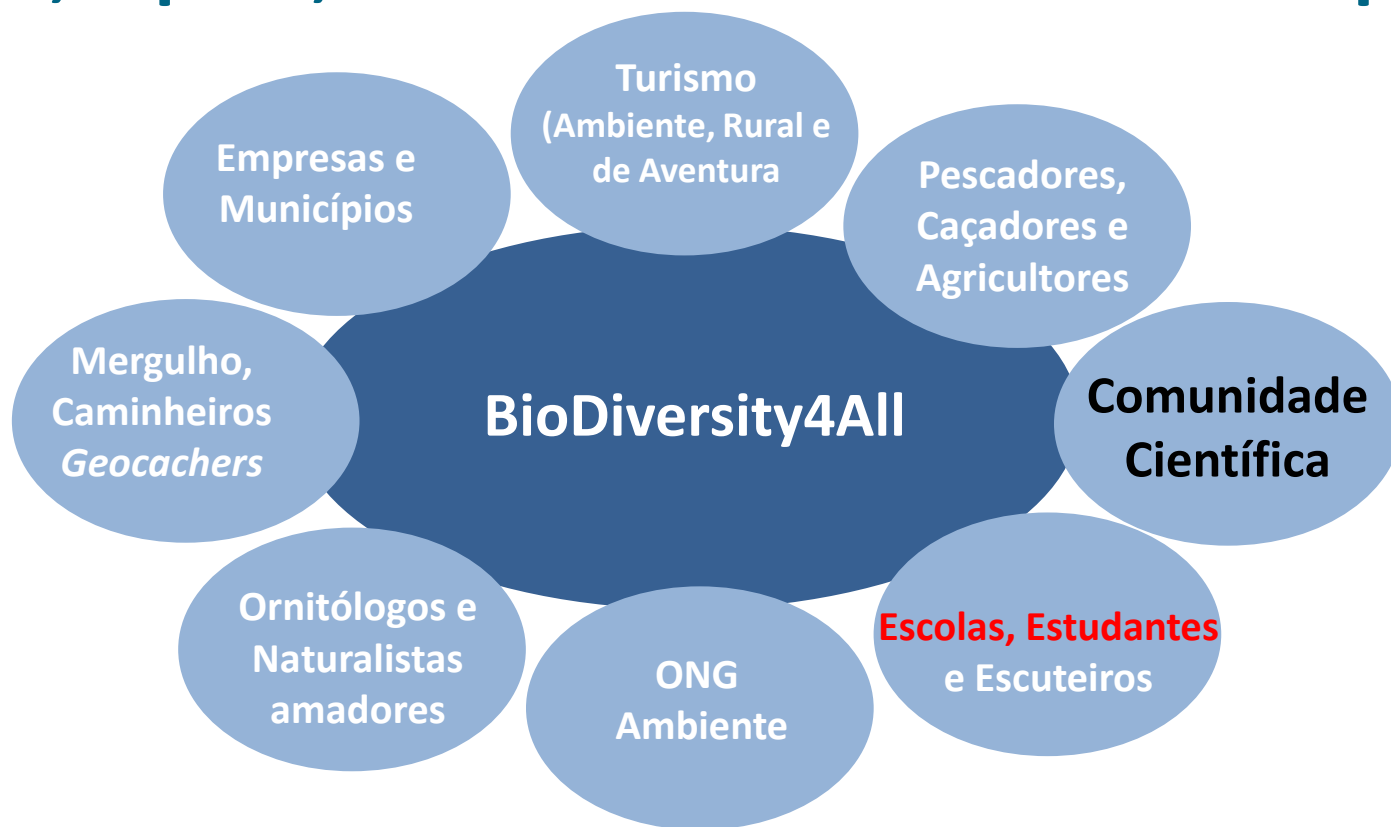


DESAFIO
BIODIVERSITY4ALL 2015
COGUMELOS
DE PORTUGAL

Biodiversidade tem um valor diferente para distintos grupos da sociedade



O BioDiversity4All é uma base de dados construída pelo, e para, o cidadão e acessível online para todos



Missão: aumentar a colaboração entre pessoas que registam a Biodiversidade em Portugal



Adicione a sua observação aqui!

Adicione um habitat aqui!

Últimas notícias

- 30-9-12 OBSERVANATURA 2012 - Concurso de Fotografia
- 26-6-12 Newsletter de Verão
- 16-5-12 Pé N'A Terra 2012
- 14-5-12 O que são as Estações de Biodiversidade?
- 30-4-12 Desafio de Abril - Resultados da semana 4
- 25-4-12 Os especialistas do BioDiversity4All - O perfil de Armando Almeida
- 22-4-12 Os resultados da terceira semana do Desafio de Abril
- 17-4-12 O desafio de Abril: Segunda semana
- 11-4-12 Os especialistas do BioDiversity4All - O perfil de Paulo Barros
- 10-4-12 Desafio de Abril - Resultados da primeira semana



Últimas Observações

Cerfauco-comum 27-02-13
Tim van Nus
São Jacinto

Ganso-comum 27-02-13
Tim van Nus
São Jacinto

Milhafra-preto 27-02-13
Tim van Nus
São Jacinto

Águia-de-asa-redonda 27-02-13
Tim van Nus
São Jacinto

Pica-pau-malhado-grande 27-02-13
Tim van Nus
São Jacinto

Chapim-de-poupa 27-02-13
Tim van Nus
São Jacinto

Marrequinha-comum 27-02-13

- Estação de Biodiversidade
- Uma observação





2128 Utilizadores

Registe-se no BioDiversity4All

Bem vindo!

É necessário registar-se para

Obrigado pela sua participação

Nome de utilizador
Nome
e-mail
Newsletter ☐ Sim ☐ Não

A sua palavra-passe será enviada



Adicionar observação help

Após adicionar a sua observação poderá adicionar a essa observação uma fotografia clicando no link que será apresentado (as fotografias não podem ser superiores a 800x600: para redimensionar facilmente as suas fotografias pode usar [este programa](#). Só tem de arrastar as fotos para cima do ícone do programa para ser criada uma cópia em 800x600)
Nota: Se a espécie que pretende adicionar não estiver na lista clique [aqui](#) para adicionar uma nova espécie

Campos com ! são obrigatórios

! Data e hora

! Área geográfica

Grupos de espécies

! Espécie

Número e Sexo ☒ Desconhecido ☐ Macho ☐ Fêmea

Aparência e comportamento

☒ Tenho a certeza desta identificação
☐ Fugitivo de cativeiro
☐ Registe o aspecto e comportamento

Planta hospedeira

Tempo

Comentários (Não divulgar a localização)

Comentários sobre o Local

☐ Não divulgue situações vulneráveis
☐ Ocultar localização exacta km²
Ocultar até



lat: lng: Utilize o Ponto como indicador decimal, não use a Virgula como indicador decimal : 5.453

Fotografias

Grupos de espécies

Todos

>= Comum

De 2013-09-17



para

2013-10-17



☐ only photo's with a rating

OK



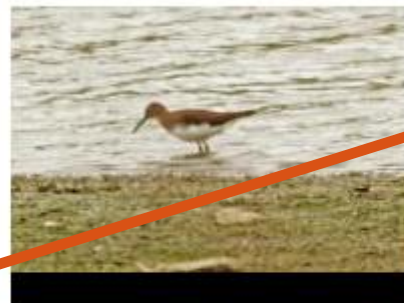
Abetarda-comum ✓



Otis tarda

01-10-2013, Marie-Jose Verb...

Portugal- Entradas



Pássaro-bique-bique



Tringa ochropus

01-10-2013, Marie-Jose Verb...

Portugal- Res. Biol. Herdad...



Guarda-rios-comum



Alcedo atthis

01-10-2013, Marie-Jose Verb...

Portugal- Entradas



Abetarda-comum ✓



Otis tarda

01-10-2013, Marie-Jose Verb...

Portugal- Castro Verde



Abetarda-comum ✓



Otis tarda

01-10-2013, Marie-Jose Verb...

Portugal- Castro Verde



Aranha-floricola-de-tubérculos



Thomisus onustus

01-10-2013, Nuno Camejo

Portugal- São Salvador Da ...



Escaravelho octopunctatus

Trichodes octopunctatus

01-10-2013, Nuno Camejo

Portugal- Carreiras



Sociedade Portuguesa de Botânica,
Instituto Português de Malacologia,
Associação Portuguesa para o Estudo e
Conservação dos Elasmobrânquios
Utilizadores

Fotografias validadas
por especialistas

Informação sobre esta área

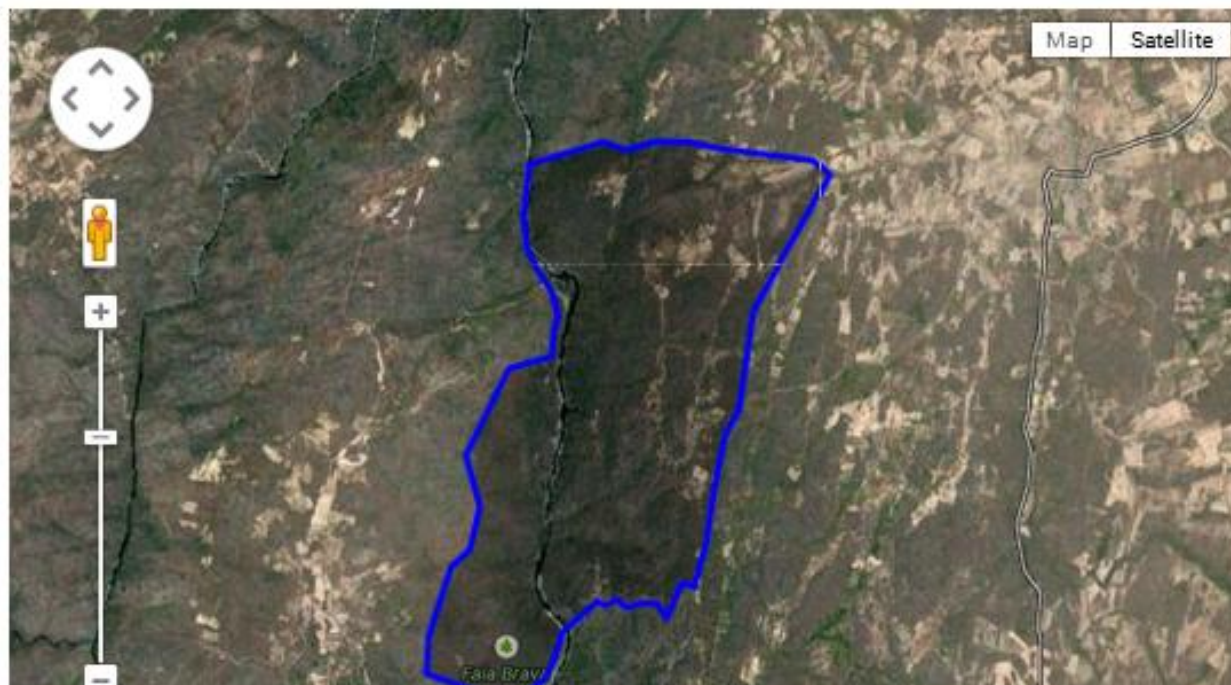
- Informação
- Observações
- Fotografias
- Sons
- Ver lista de espécies
- Fenologia
- Estatísticas
- Tipos de utilizadores mais activos

Reserva da Faia Brava - Ass. Transumância e Natureza

Portuga

Tipo: Área geográfica Estado: Activo

ATN

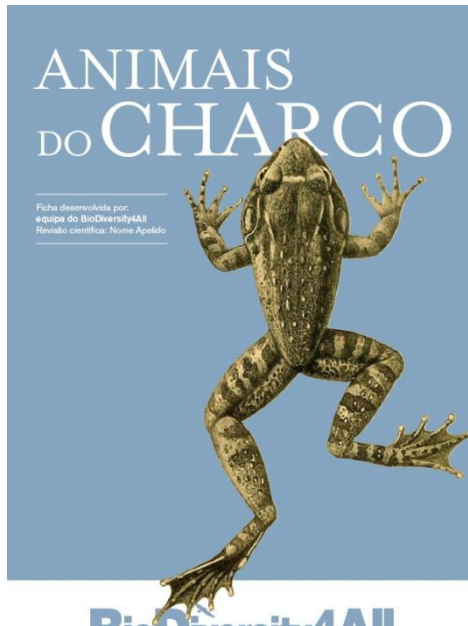


Lista de espécies, observações e fotografias da vossa área – Construindo Conhecimento!

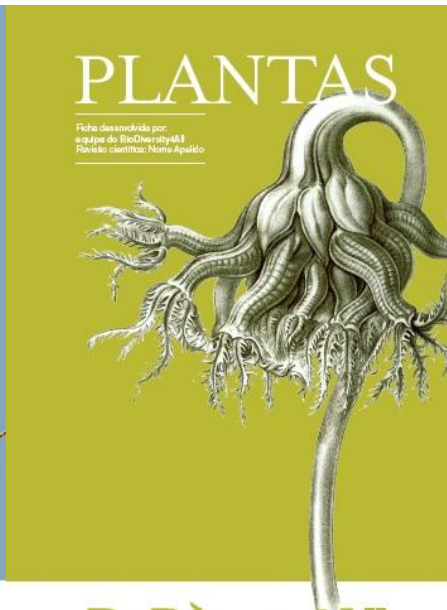


Espécies: 5 448

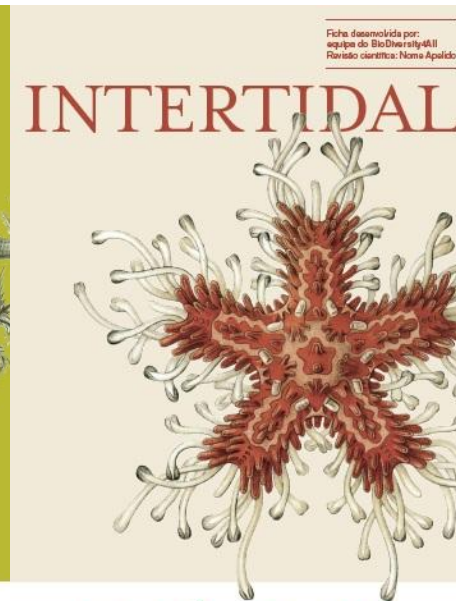
Fotografias: 63 333



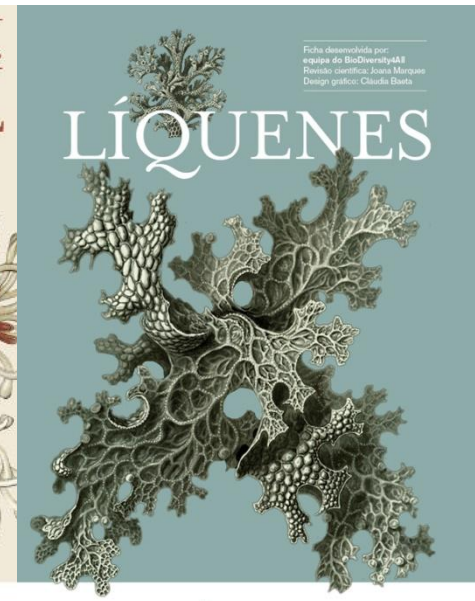
BioDiversity4All
www.biodiversity4all.org



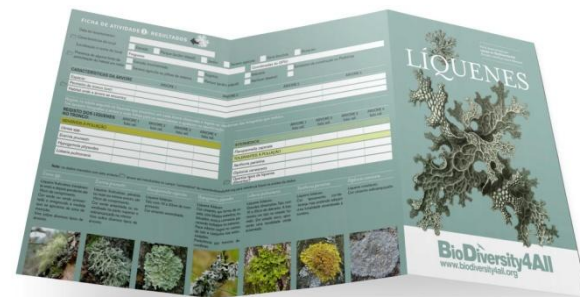
BioDiversity4All
www.biodiversity4all.org

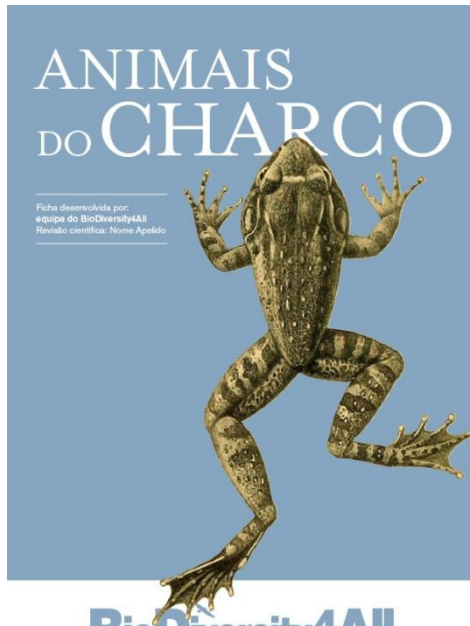


BioDiversity4All
www.biodiversity4all.org

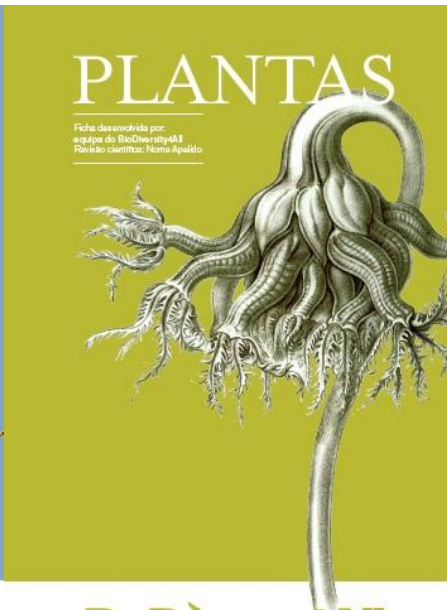


BioDiversity4All
www.biodiversity4all.org

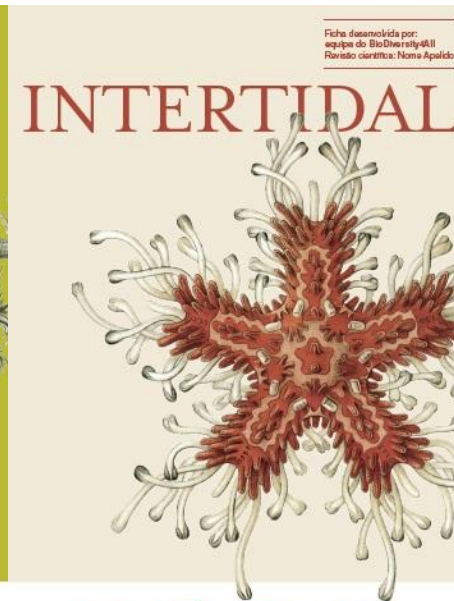




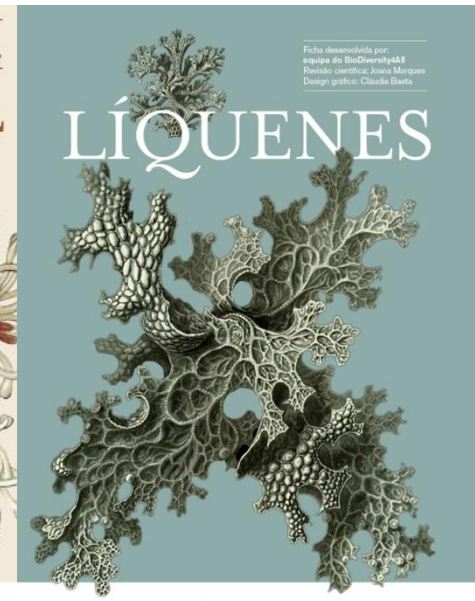
BioDiversity4All
www.biodiversity4all.org



BioDiversity4All
www.biodiversity4all.org

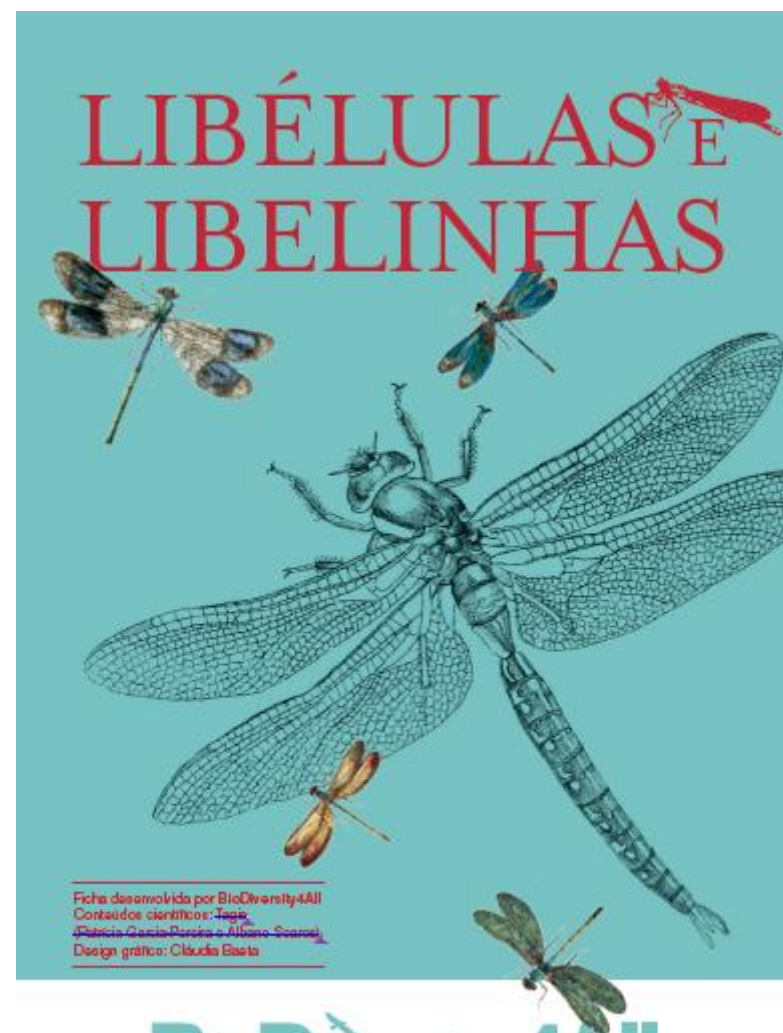
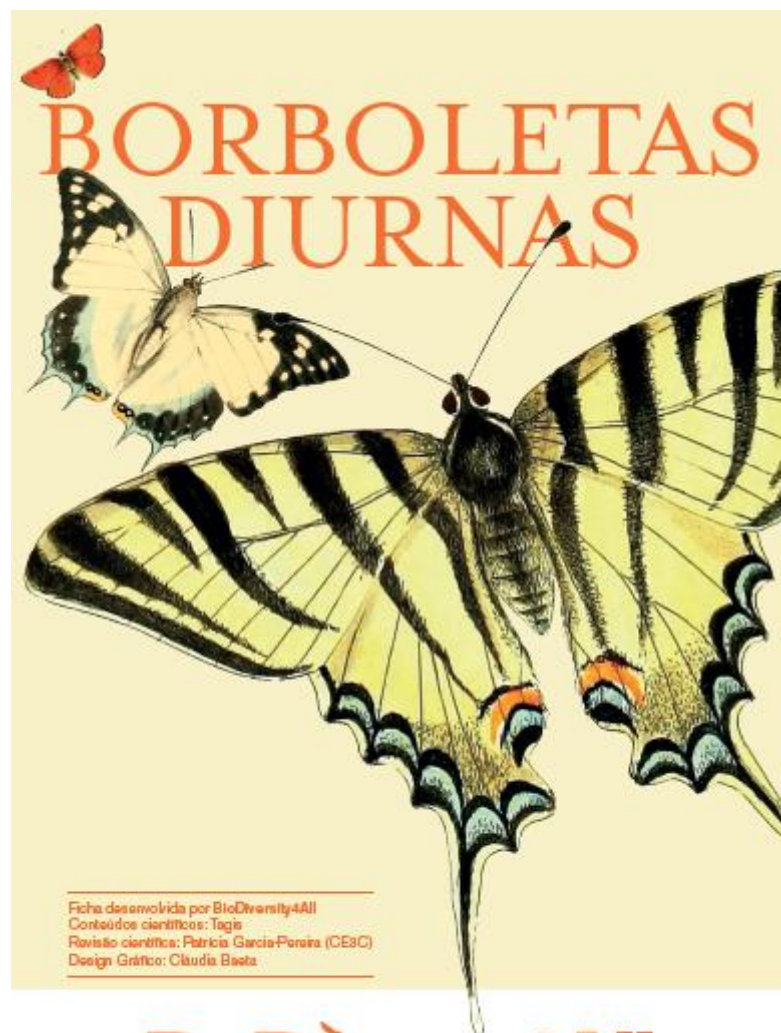


BioDiversity4All
www.biodiversity4all.org



BioDiversity4All
www.biodiversity4all.org





Desafio de 2014 – Eco-Escolas

FICHA DE ATIVIDADE ③: RESULTADOS



Data do levantamento:

Características do local

Localização e nome do local

Freguesia

Coordenadas do GPS

Presença de alguma fonte de perturbação do habitat em redor

Registe na tabela seguinte as árvores que observou e a referência das fotografias que realizou.

REGISTO DE ÁRVORES AUTÓCTONES DE PORTUGAL:	HABITAT 1 foto ref.	HABITAT 2 foto ref.	HABITAT 3 foto ref.	HABITAT 4 foto ref.
Azevinho				
Carvalho-cerquinho				
Castanheiro				
Freixo				
Pinheiro-manso				
Sobreiro				
Teixo				

Note: os dados marcados com este símbolo devem ser introduzidos no campo "comentários" do www.biodiversity4all.org para referência futura na análise de dados.

AZEVINHO <i>Ilex aquifolium</i> Aquifoliaceae Árvore de folha persistente com 3 a 8m; copa densa muito ramificada, cor verde escura; casca lisa e cinzenta tornando-se rugosa com a idade; folhas ovais ou elípticas, de consistência rígida com aspecto brilhante, a margem espinhosa ou lisa, um pouco ondulada; flores pequenas brancas; frutos carnosos vermelhos, agrupados em conjuntos densos.	CARVALHO-CERQUINHO <i>Quercus faginea</i> Fagaceae Árvore de folha caduca mas tardamente (final do Inverno), que não ultrapassa os 20m de altura; copa é mais ou menos regular com uma folhagem densa; possui uma casca verde-acinzentada, com muitas fendas pouco profundas; folhas duras e quebradiças com recortes na margem; os frutos à semelhança do sobreiro são bolotas.	CASTANHEIRO <i>Castanea sativa</i> Fagaceae Árvore de folha caduca, pode medir até 30m; copa regular, densa e muito ramificada; ramos com casca cinzenta e lisa; folhas lanceoladas com margem serrada, verde escuras, lustrosas na página superior; fruto espinhoso, lambendo um ouriço, com 3 a 4 sementes comestíveis – castanhas.	FREIXO <i>Fraxinus angustifolia</i> Oleaceae Árvore de folha caduca, que não ultrapassa os 25m de altura; casca muito rija, com fendas profundas; as folhas são finas e recortadas até à nervura central; cada recorte (folíolo) tem forma lanceolada e margem dentada; os frutos estão agrupados em cachos pendulos, e têm uma pequena asa a toda a volta (sâmara).	PINHEIRO-MANSO <i>Pinus pinaster</i> Pinaceae Árvore de folha persistente, pode atingir até 30m de altura; copa arredondada; casca muito grossa da cor castanha-acinzentada que se destaca em placas que se vão soltando ao longo do crescimento; as folhas têm a forma de agulhas, verde claras; as sementes (pinhões) estão agrupadas em estruturas muito características – as pinhas.	SOBREIRO <i>Quercus suber</i> Fagaceae Árvore de folha persistente, com 15 a 20m de altura; copa ampla; tronco com casca espessa e suberosa, designada por cortiça; folhas duras e quebradiças, cor verde-escura, brilhantes na página superior e acinzentadas na página inferior; o fruto é uma glande (bolota), com uma forma oval-oblonga e com uma cúpula em forma de tampa.	TEIXO <i>Taxus baccata</i> Taxaceae Árvore de folha persistente, pode atingir até 20m de altura; copa piramidal ou alargada com ramos horizontais; casca castanha avermelhada que se destaca em tiras; folhas pequenas, aciculadas com ápice pontiagudo e consistência rígida; página superior verde-escura e página inferior mais clara; semente envolvida por uma estrutura carnuda, vermelha e viscosa quando se esmaga.
---	--	---	--	--	--	---



ÁRVORES AUTÓCTONES



Ficha desenvolvida em parceria com Eco-Escolas / ABAE

Elaborada por:
Ana Filipa Ferreira
e Maria João Ferreira

Professora responsável:
Ana Monteiro
Escola Superior de Tecnologia
da Saúde de Lisboa

Revisão científica: BioDiversity4All
e Sociedade Portuguesa de
Botânica

Design gráfico: Cláudia Basta

DESAFIO
BIODIVERSITY4ALL 2015
COGUMELOS
DE PORTUGAL

Concurso BioDiversity4All / Eco-Escolas

Cogumelos de Portugal

Cogumelos de Portugal

**Escolas da rede de Eco-Escolas do ensino
secundário, profissional e superior**

Final inscrição – 28 de Fevereiro

Final entrega – 9 de Maio

Resultados - 22 de Maio

Lançamento da Ficha – Outubro

Regulamento disponível em www.biodiversity4all.org



Objetivo do concurso

Com este concurso pretende-se dar a conhecer uma parte da biodiversidade nacional, mais concretamente os cogumelos autóctones portugueses, valorizando o nosso património natural. Ao elaborarem uma ficha de identificação de espécies de cogumelos portugueses, apresentando as suas principais características de uma forma fácil e apelativa, os jovens envolvidos ficarão certamente a conhecer melhor a nossa biodiversidade e a necessidade da sua preservação.

A melhor ficha será editada e fará parte de uma coleção de fichas elaboradas pelo projeto BioDiversity4All em colaboração com vários especialistas nacionais, na qual já se incluem fichas de identificação de Líquenes, Animais do Charco, Espécies da Praia, Plantas, Árvores de Portugal e Aves de Rapina.

Como Participar

O concurso está direcionado para turmas pertencentes a escolas da rede de Eco-Escolas do ensino secundário, profissional e superior;

Para participar deverá:

1. Inscrever-se na página da atividade em biodiversity4all.abae.pt utilizando o login e password de registo na [plataforma Eco-Escolas](#).
2. Registar-se em nome da escola na [página do Biodiversity4All](#) (www.biodiversity4all.org) e inserir uma observação relativa à biodiversidade, preferencialmente de um cogumelo. Nota: Inserir uma observação é condição essencial para participação no Desafio.
3. Preencher, online na página da atividade, as informações a incluir na ficha:
 - O que são cogumelos autóctones?
 - Quais as vantagens de os conservarmos?
 - Onde os podemos encontrar?
 - Sites úteis
 - Cuidados a ter
 - Material necessário para o trabalho de campo
 - Informação sobre as espécies de cogumelos escolhidas (7 no máximo e 5 no mínimo)
4. Carregar na [plataforma Eco-Escolas](#): Ficheiro em formato pdf, com o aspeto final do trabalho (texto e imagens correspondentes/ tabelas).
5. Carregar na [plataforma Eco-Escolas](#): As imagens (máximo 7 fotos de espécies de cogumelos entre comestíveis e venenosas, em boa qualidade para edição gráfica).
6. Carregar na [plataforma Eco-Escolas](#): Em formato .pdf a memória descritiva (opcional).

No caso de dúvidas sobre o registo na [plataforma Eco-Escolas](#), contactar: prooescolas@abae.pt.

No caso de dúvidas sobre o registo na [página do Biodiversity4All](#) contactar biodiversity4all@gmail.com.

DESAFIO
BIODIVERSITY4ALL 2015
COGUMELOS
DE PORTUGAL

biodiversity4all@gmail.com