

**EBCI**

Encontro sobre biodiversidade e conservação de invertebrados em Portugal

**2013**  
3-5 Julho

# Chama-lhe Nomes!

## As redes sociais na divulgação de informação taxonómica

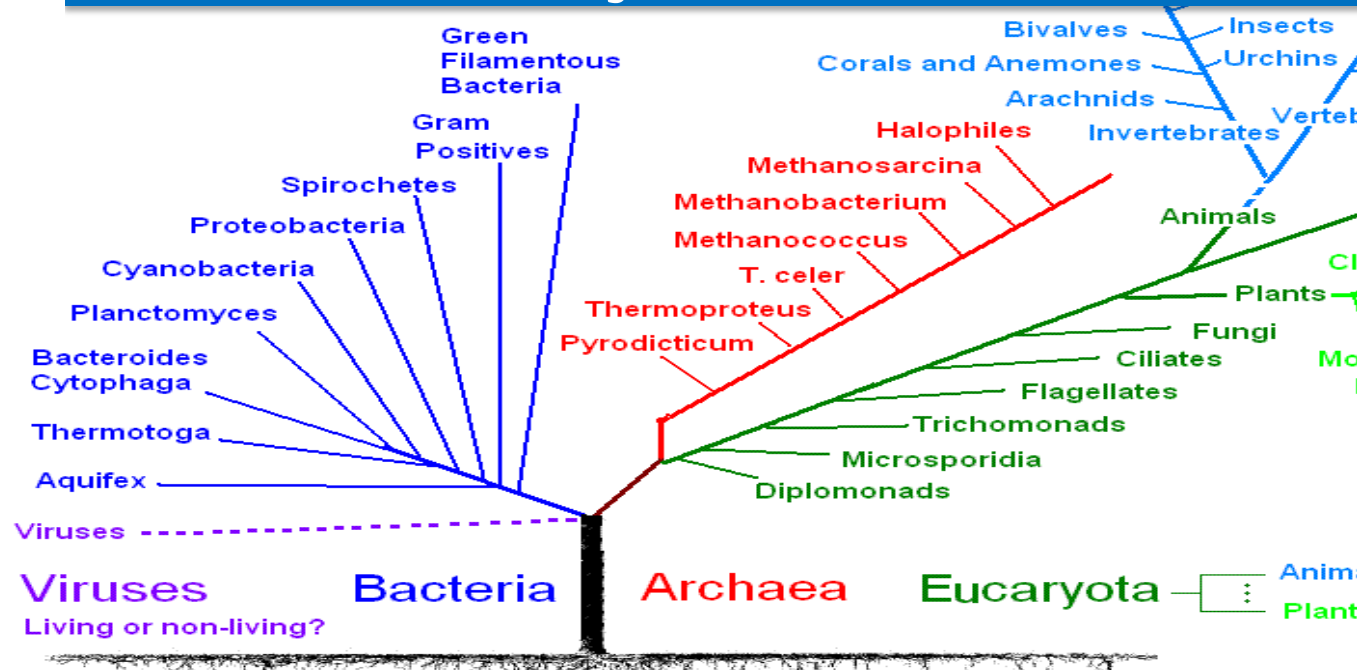
Isabel R. Amorim  
[isabelr@uac.pt](mailto:isabelr@uac.pt)

Rosalina Gabriel

Ana Moura Arroz

Rita São Marcos

Paulo A. V. Borges

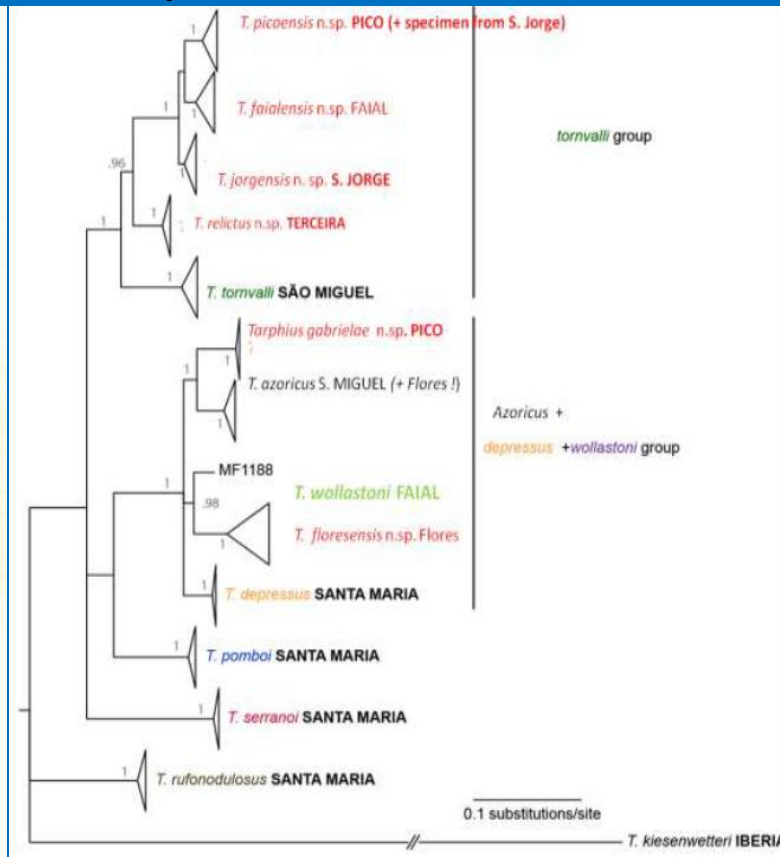


FCT Fundação para a Ciência e a Tecnologia  
MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA E ENSINO SUPERIOR Portugal

# Projeto FCT sobre especiação

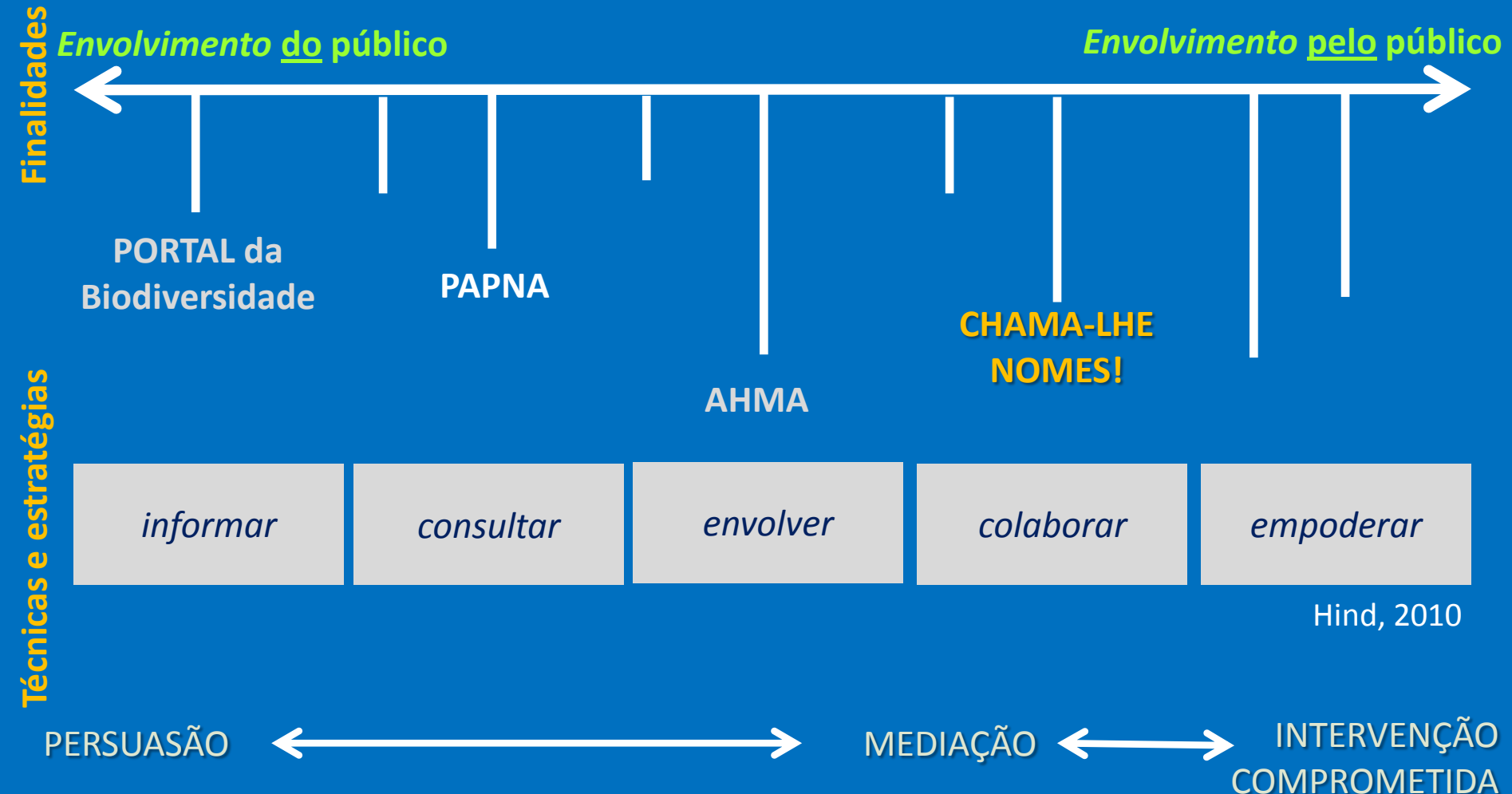
PTDC/BIA-BEC/104571/2008

- Estudaram-se padrões e processos de diversificação de insetos que colonizaram as ilhas da Macaronésia, para investigar dinâmicas evolutivas e o seu impacto na riqueza específica.



Integrava tarefas de  
COMUNICAÇÃO da  
CIÊNCIA que visaram  
dar a conhecer  
insetos endémicos e  
promover a sua  
conservação

# espectro dos dispositivos de comunicação da ciência mobilizados neste projecto





# Vejam os por exemplo o caso das moscas no Portal da Biodiversidade dos Açores



Reportados 419 sp. de mosca, com apenas 8 nomes comuns:

*mosca; mosca da fruta; mosca do vinagre; mosca do mediterrâneo; mosca do tomateiro; mosca da ervilha, mosca do gado; mosquito.*

- 71 sp. Endémicas dos Açores ou Macaronésia, com apenas:
  - 1 fotografada;
  - 1 com nome comum.

***Sem nomes comuns e sem fotos as espécies não são reconhecidas por falta de IDENTIDADE***

BASE DE DADOS DA Biodiversidade DOS AÇORES

PROTECTORADO AÇORES

AZORES.GOV.PT Governo dos Açores

## Artrópodos terrestres

ABCDEF GHIJKL MNOPQRST UVWXYZ

Nome da espécie	Nome comum
<a href="#">Adia cinerella (Fallén, 1825)</a>	Mosca
<a href="#">Amiota variegata (Fallén, 1823)</a>	Mosca da fruta, Mosca do vinagre
<a href="#">Anastoechus hyrcanus (Pallas, 1818)</a>	Mosca
<a href="#">Anthomyia pluvialis (Linnaeus, 1758)</a>	Mosca
<a href="#">Aphaniosoma azoricum Frey, 1958</a>	Mosca
<a href="#">Aphaniosoma obscuratum Frey, 1945</a>	Mosca
<a href="#">Aphaniosoma occidentalis Ebejer, 1998</a>	Mosca
<a href="#">Aphrosylus aroyreatus Frey, 1945</a>	Mosca
<a href="#">Aphrosylus calcarator Frey, 1945</a>	Mosca
<a href="#">Asteia amoena Meigen, 1830</a>	Mosca
<a href="#">Atheriqona varia (Meigen, 1826)</a>	Mosca
<a href="#">Atissa pygmaea (Haliday, 1833)</a>	Mosca

INÍCIO

Equipa e contactos

Publicações

Actividades

Perguntas frequentes

Notícias

Parceiros

Links

RESQUISAR BASE DE DADOS

Equenas & Fungos

Triófitos (muscos, hepáticas, ntocerotas)

Plantas Vasculares (fetos, imnospérmicas, ngiospérmicas)

... a falta de identidade como estímulo para a conceção do “Chama-lhe nomes” ...

## ***Para quê?***

1) Aproximar a fauna endémica dos cidadãos:

... reconhecendo a identidade das espécies, distinguindo-as das suas congéneres;

... aprendendo alguma coisa sobre elas, podendo nomeá-las e saber a sua origem;

... reconhecendo que integram um património dos açorianos



***Pyrrhula murina* Godman, 1866 Priôlo**

**-> CONHECER A SUA IMAGEM**

**-> DAR-LHES NOMES COMUNS**

... a falta de identidade como estímulo para a conceção do “Chama-lhe nomes” ...

### *Para quê?*

2) Envolver e implicar as pessoas no conhecimento de fauna endémica

... desafiando-as a participar numa atividade divertida pouco “encriptada” e exigente;

-> CONCURSO DE DAR UM NOME COMUM (apadrinhar) a espécies de insetos

... recompensando o seu envolvimento;

-> Poder ficar com o nome ligado à história natural dos Açores (tal como os cientistas)

... suscitando curiosidade de modo algo provocatório;

-> Designação: “CHAMA-LHE NOMES”

... adotando veículo de comunicação em voga;

-> participar nas redes sociais da internet : FACEBOOK

**Bilhete de identidade**

informação científica light e curiosidades

?

**CARTÃO DE ESPÉCIE ENDÊMICA**

Nome Comum: \_\_\_\_\_

Podes encontrar-me:  
Nos troncos e manta morta na floresta Laurissilva e em matas de plantas exóticas

Sabias que:  
Tenho uma carapaça super dura e alimento-me de fungos

**SÓ DOS AÇORES!**

Nome Científico:  
*Tarphius azoricus* Gillerboeck, 1986



nome científico

facebook Pesquisa pessoas, locais e coisas Fernando Pereira



**Nomes precisam-se**

**Chama-lhe Nomes**  
239 gostos

**PRECISAM-SE NOMES COMUNS**  
Queres fazer parte da história natural dos Açores? És criativo? Gostas de insetos? Então visita a página [facebook.com/chama-lhe-nomes](https://www.facebook.com/chama-lhe-nomes) e ajuda a escolher nomes para espécies endêmicas dos Açores.

**CARTÃO DE ESPÉCIE ENDÊMICA**  
Nome Comum: \_\_\_\_\_  
Podes-me encontrar-me:  
Na planta *Travisco-macho*  
Sabias que:  
Sou herbívoro e só como um tipo de plantas  
**SÓ DOS AÇORES!**  
Nome Científico:  
*Ciscolites azorensis* Costa, 1982

**CLICA AQUI**

Formação  
Muitos insetos endêmicos dos Açores não têm nome comum. Tens jeito para nomes? Então até ao final de 2012 vai à tab "Clica Aqui" e "Chama-lhe Nomes"!

Sobre Fotos Chama-lhe Nomes! Parceiros Autores

[www.facebook.com/Chama.lhe.Nomes](http://www.facebook.com/Chama.lhe.Nomes)

**CARTÃO DE ESPÉCIE ENDÊMICA**

**Nome Comum:**

**Podes-me encontrar:**  
Na planta Trovisco-macho


**Sabias que:**  
Sou herbívoro e só como um tipo de plantas

**SÓ DOS AÇORES!**

**Nome Científico:**  
*Calacalles droueti* Crotch, 1867

0,5 mm

© Paulo A.V. Borges



Este escaravelho só existe nas ilhas das Flores, Pico e São Jorge no arquipélago dos Açores. Vive em tronquinhos mortos da planta Trovisco-macho e é herbívoro.

Que nome dás a este bicho?

-----

# Galeria de invertebrados



*Elipsocus azoricus*



*Tipula macaronesica*



*Pinalitus oromii*



*Hemerobius azoricus*



*Athous pomboi*



*Cedrorum azoricus*



*Pseudanchomenus aptinoides*



*Hydroporus guernei*



*Atheta dryochares*



*Tarphius azoricus*



*Calacalles droueti*



*Pseudechinosoma nodosum*

# “Chama-lhe nomes” ...

## *Critérios de seleção dos nomes comuns*

### Inclusão

- criatividade
- proximidade à forma/função/ecologia/comportamento/etc.

### Exclusão

- nomes que induziam em erro científico
- escaravelho = barata

# Galeria de invertebrados com nomes comuns



**Quasimosca**

*Elipsocus azoricus*



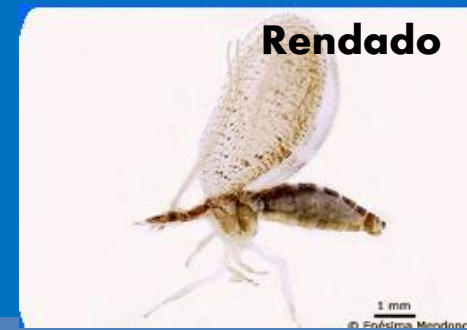
**Umdiassó**

*Tipula macaronesica*



**Percevejo-âmbar**

*Pinalitus oromii*



**Rendado**

*Hemerobius azoricus*



**Escaravelho-mola-de-Santa-Maria**

*Athous pomboi*



**Carocho-da-penumbra**

*Cedrorum azoricus*



**Laurocho**

*Pseudanchomenus aptinoides*



**Aguarelo**

*Hydroporus guernei*



**Escaravelho-de-asa-curta**

*Atheta dryochares*



**Escaravelho-cascudo-da-mata**

*Tarphius azoricus*



**Trovisqueiro**

*Calacalles droueti*



**Gorgulho-casca-de-noz**

*Pseudechinosoma nodosum*

# Participação registada

[www.facebook.com/Chama.lhe.Nomes](http://www.facebook.com/Chama.lhe.Nomes)

De Julho a Dezembro de 2012:

Pessoas sugeriram nomes comuns..... **132**

Participação média diária no site ..... **407**  
(propor nomes, fans, publicitar o site,  
publicar nos seus sites)

Total de “gosto” ..... **527**

Total de amigos dos fans ..... **200 225**

De Janeiro a Julho de 2013:

´Média de novas visitas diárias ao site depois que  
acabou o desafio ..... **33**



# Amplificação social

## Repercussão nos media:



3



2



17+3



35



local, nacional, internacional

# Balanço



## Objetivo alcançado:

biodiversidade única dos Açores “falada” a custo zero!

## Causas de sucesso:

- Design de mensagem - nome da iniciativa
  - simplificação dos cont. científicos  
(vs doutorar o público em entomologia)
  - carácter lúdico e desafiante
- Veículo de divulgação - em voga

# Equipa



# Apoios

