

PLANO ANUAL DE ATIVIDADES

<b>Referência</b>	<b>PAA/UID/2024/001</b>
<b>Submetida</b>	31/01/2024 17:39:31 por Rosalina Maria de Almeida Gabriel
<b>Caracterização da Unidade de Investigação</b>	
<b>Unidade de Investigação</b>	Grupo de Biodiversidade dos Açores
<b>Introdução</b>	<p>Em 2015, o Grupo da Biodiversidade dos Açores - Centro de Ecologia, Evolução e Alterações Ambientais / Azorean Biodiversity Group - Centre for Ecology, Evolution and Environmental Changes (GBA-cE3c) foi reconhecido pela Universidade dos Açores como Unidade de Investigação e Desenvolvimento. A nível nacional, 2015 marca ainda o início oficial da Grupo da Biodiversidade dos Açores como um sub-grupo regional do Centro de Ecologia, Evolução e Alterações Ambientais (cE3c), com sede em Lisboa e classificado como EXCELENTE pela Fundação para a Ciência e Tecnologia (FCT), em Dezembro de 2014.</p> <p>O Grupo da Biodiversidade dos Açores está subdivididos em quatro grupos principais, com objectivos específicos, mas respondendo aos desafios globais que enfrentamos no século XXI:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- EHI – Environmental Health in Islands;</li> <li>- IBBC – Island Biodiversity, Biogeography &amp; Conservation;</li> <li>- AGRO-FOR-CARE – Agroforestry Ecology in Islands;</li> <li>- Nat-Prod-Appl – Natural products and applications.</li> </ul>
<b>Missão</b>	O GBA tem por missão produzir, integrar e comunicar conhecimento científico sobre a biodiversidade em sistemas insulares, determinando efeitos das alterações globais, da fragmentação dos habitats e das espécies exóticas nos ecossistemas. Dar resposta aos desafios sociais implica avaliar esses impactos ao nível do ambiente, agricultura e saúde e conceber estratégias de os minimizar focadas na desconstrução de crenças e resistências das populações e na promoção de práticas pró-ambientais.
<b>Objetivos</b>	São objetivos gerais do GBA: (a) compreender e procurar soluções para os desafios sociais atuais (incluindo os ecológicos e ambientais), promovendo e realizando investigação científica nos domínios da Ecologia, Evolução e Alterações Ambientais; (b) promover a interface entre as ciências naturais e as ciências sociais de forma a dinamizar a investigação na interação entre biologia, ecologia, ambiente e sociedade; (c) utilizar os ecossistemas insulares como principal modelo de investigação; (d) construir uma geração qualificada de jovens investigadores e uma sociedade informada, colaborando com unidades congéneres e com instituições de ensino e/ou investigação, públicas e privadas, nacionais e estrangeiras, em actividades de índole científica, técnica, pedagógica e, de comunicação e divulgação da ciência; (e) participar em actividades de formação pré- e pós-graduada; (f) transmitir e divulgar os conhecimentos científicos acumulados, assim como auscultar proactivamente a sociedade; e (g) desenvolver actividades de consultadoria e prestação de serviços no âmbito das suas competências científicas e técnicas.
<b>Diretor</b>	Rosalina Maria de Almeida Gabriel
<b>Subdiretor</b>	Patrícia Ventura Garcia
<b>Com. Coordenadora Científica</b>	<p>Paulo Alexandre Vieira Borges (presidente) Patrícia Ventura Garcia (vice-presidente)</p> <p>MEMBROS INTEGRADOS FUNDADORES: David João Horta Lopes Rosalina Maria de Almeida Gabriel António Onofre Soares Rui Miguel Pires Bento Elias</p> <p>MEMBROS INTEGRADOS EFECTIVOS: Ana Margarida Moura de Oliveira Arroaz Ana Maria Loureiro Seca Gabor Pozsgai João Pedro da Silva Ramos Barreiros Maria do Carmo Roque Lino Felgueiras Barreto Virgílio Fernando Ferreira Vieira</p> <p>MEMBROS INTEGRADOS REGULARES: Mário Rui Canelas Boieiro Isabel Maria Amorim do Rosário</p>
<b>Conselho Científico</b>	Rosalina Gabriel (Univ. Azores, FCAA-DCEA) Patrícia Ventura Garcia (Univ. Azores, FCT-DB)

Ana Maria Loureiro da Seca (Univ. Azores, FCT-DCFQE)  
 Ana Moura Arroiz (Univ. Azores, FCSH-DP)  
 António Onofre Soares (Univ. Azores, FCT-DB)  
 Catarina Alexandra Drumonde Melo (Univ. Azores, FCAA-DCEA)  
 David Horta Lopes (Univ. Azores, FCAA-DCEA)  
 Isabel R. Amorim (Univ. Azores, researcher hired under DL 57 FCT)  
 João Pedro Barreiros (Univ. Azores, FCAA-DCA)  
 Maria do Carmo Barreto (Univ. Azores, FCT-DCFQE)  
 Mário Boieiro (Univ. Azores, researcher hired under DL 57 FCT)  
 Paulo A.V. Borges (Univ. Azores, FCAA-DCEA)  
 Rui Miguel Pires Bento Elias (Univ. Azores, FCAA-DCA)  
 Catarina Isabel Marques da Fonseca (Univ. Azores, FCT-DB) Funded by H2020  
 Gabor Pozsgai (Univ. Azores, FCAA-DCEA) Funded by FCT  
 Guilherme Oyarzabal da Silva (Univ. Azores, FCAA-DCEA) Funded by FCT  
 Luís Carlos Crespo (Univ. Azores, FCAA-DCEA) Funded by Biodiversa+

**Com. Externa Acompanhamento** Christoph Kueffer  
 Godfrey Baldacchino  
 Robert James Whittaker

**Corpo Técnico** Enésima de Fátima Enes Pereira (contrato cE3c)  
 Fernando Emanuel Amarante Pacheco Pereira (Univ. Azores, FCAA)

### Caracterização das Unidades Científicas

**Unidade Científica** EHI - Environmental Health in Islands

**Áreas Científicas** Ecotoxicology;  
 Spatial planning;  
 Coastal/Land Management;  
 Risk communication.

**Membros**

DOCENTES  
 Patrícia Ventura Garcia (Group leader)  
 Ana Margarida Moura de Oliveira Arroiz

POST-DOCS  
 Catarina Isabel Marques da Fonseca

PH.D. STUDENTS  
 Bruna Almeida  
 Rafaela de Paula Tiengo

SCIENCE GRANT RESEARCHER  
 Jéssica Garcia Uchôa

**Unidade Científica** IBBC - Island Biodiversity, Biogeography & Conservation

**Áreas Científicas** Ecology;  
 Biogeography;  
 Botany;  
 Bryology;  
 Forest ecology;  
 Marine Biology;  
 Entomology;  
 Conservation;  
 Zoology.

**Membros**

DOCENTES  
 Paulo A.V. Borges (Group leader)  
 João Pedro da Silva Ramos Barreiros  
 Rosalina Gabriel  
 Rui Bento Elias

RESEARCHER DL57  
 Isabel R. Amorim  
 Mário Boieiro

POST-DOCS  
 Gabor Pozsgai  
 Guilherme Oyarzabal da Silva

PH.D. STUDENTS  
 Alejandra Ros-Prieto  
 Jailson Mendes  
 Juan Pablo Cancela  
 Luís Barcelos

Ricardo Costa  
Rui César Almeida  
Sébastien Lhoumeau  
Sophie Wallon

TECHNICAL ASSISTANT  
Fernando Pereira

---

<b>Unidade Científica</b>	AGRO-FOR-CARE – Agroforestry Ecology in Islands
---------------------------	---

---

<b>Áreas Científicas</b>	Agroecology; Applied ecology; Integrated pest management; Ecosystem services; Nature-based solutions; Agroforestry systems; Climate change; Biopesticides
--------------------------	--

---

<b>Membros</b>	DOCENTES António Onofre Costa Miranda Soares (Group leader) David João Horta Lopes Catarina Alexandra Drumonde Melo  PH.D. STUDENTS Hugo Renato Marques Garcia Calado; Vera da Conceição Benevides Raposo.
----------------	---

---

<b>Unidade Científica</b>	Nat-Prod-Appl – Natural products and applications
---------------------------	---

---

<b>Áreas Científicas</b>	Emerging natural products; Chemobiodiversity; Natural active ingredients; Nature-based drugs, cosmetics, and agrochemicals.
--------------------------	--

---

<b>Membros</b>	DOCENTES Ana Maria Loureiro da Seca (Group leader) Maria do Carmo Barreto  PH.D. STUDENTS Mariana Moniz Viveiros Wilson Rodrigues Tavares
----------------	---

---

<b>Oferta letiva regular</b> (Lista de cursos da UAc em que a Unidade de Investigação oferecerá colaboração direta)	
--	--

---

<b>1.º Ciclo</b>	Os docentes do GBA-cE3c leccionam em 10 cursos do 1º ciclo: <ul style="list-style-type: none"><li>- Biologia</li><li>- Ciclo Básico de Medicina</li><li>- Ciências Agrárias</li><li>- Ciências do Mar</li><li>- Ciências Farmacêuticas</li><li>- Enfermagem</li><li>- Medicina Veterinária</li><li>- Natureza e Património</li><li>- Proteção Civil e Gestão de Riscos</li><li>- Psicologia</li></ul>
------------------	--

---

<b>2.º Ciclo</b>	Os docentes do GBA-cE3c leccionam, e integram as comissões científicas, de nove cursos do 2º ciclo: <ul style="list-style-type: none"><li>- Agricultura Biológica e Desenvolvimento Rural (Colaboração internacional e inter-universitária)</li><li>- Ambiente, Saúde e Segurança</li><li>- Ciências Agronómicas</li><li>- Ciências Biomédicas</li><li>- Engenharia e Gestão de Sistemas de Água</li><li>- Erasmus Mundus em Meio Ambiente e Recursos Marinhos (MER2030 EMJMD)</li><li>- Estudos Integrados dos Oceanos</li><li>- Gestão e Conservação da Natureza</li><li>- Tecnologia e Segurança Alimentar</li></ul>
------------------	--

---

<b>3.º Ciclo</b>	Os docentes do GBA-cE3c leccionam, e integram as comissões científicas, de três cursos de doutoramento: <ul style="list-style-type: none"><li>- Doutoramento em Biologia (3CBIO)</li></ul>
------------------	---

---

- Doutoramento em Ciências Agrárias
- Doutoramento em Gestão Interdisciplinar da Paisagem (Colaboração inter-universitária)

**Outros cursos regulares** Azores Summer School in Island Biogeography and Macroecology (3ª edição) (<https://gba.uac.pt/training/ver.php?id=6>)

Pós-Graduação em Ecoturismo e Guias de Natureza (2ª edição) (<https://fct.uac.pt/cursos/pos-graduacao-em-ecoturismo-e-guias-de-natureza/>)

**Outros cursos (não regulares)**  
(Lista de cursos não regulares a organizar pela Unidade de Investigação)

**Cursos breves** Curso intensivo para alunos Erasmus+ (2º semestre de 2023/2024);

Curso intensivo para alunos Erasmus+ (1º semestre de 2024/25).

**Outros cursos não regulares** Minicurso intensivo [6 h] a ministrar no Congresso Brasileiro de Oceanografia e Congresso Latino-americano de Ciências do Mar - Itajaí, Brasil (Agosto de 2024). (<https://colacmarco2024.com/programacao/>)

Masterclass em comunicação de ciência

**Provas Académicas**  
(Provas a realizar no âmbito de atividades em que a Unidade de Investigação oferece colaboração direta)

**Mestrados** MESTRANDOS DA UNIVERSIDADE DOS AÇORES A DEFENDER EM 2024 (12)

Mestrado em Ciências Biomédicas

- 1- Margarida Melo Costa
- 2- Maria Francisca Lucas
- 3- Rute Silveira Fontes
- 4- Sónia D'Almeida

Mestrado em Engenharia Agronómica

- 5- Cecília Franco

Mestrado em Educação Pré-Escolar e Ensino do 1.º Ciclo do Ensino Básico

- 6- Joana Areias Toledo

Mestrado em Gestão e Conservação da Natureza

- 7- Bruna Sousa Martins
- 8- Lurdes Spínola Costa
- 9- Mariana Aguiar Sousa
- 10- Rafaela Pereira
- 11- Raúl Miguel Oliveira

Mestrado em Tecnologia e Saúde Alimentar

- 12- Ana Piques Sampaio (Mestrado em Tecnologia e Saúde Alimentar, Universidade dos Açores)

MESTRANDOS DE OUTRAS UNIVERSIDADES A DEFENDER EM 2024 (3)

- 1- Manuel Joaquim (Mestrado em Ecologia e Gestão Ambiental, Universidade de Lisboa)
- 2- Ricardo Jorge Freitas de Abreu (Mestrado em Bioestatística e Biometria, Universidade Aberta)
- 3- Tomás Pinto (Mestrado em Biologia da Conservação, Universidade de Lisboa)

**Doutoramentos** DOUTORANDOS DA UNIVERSIDADE DOS AÇORES A DEFENDER EM 2024 (3)

- 1- Alejandra Ros Prieto (Gestão Interdisciplinar da Paisagem, Universidade dos Açores)
- 2- Juan Cancela (Doutoramento em Biologia, Universidade dos Açores)
- 3- Sophie Wallon (Gestão Interdisciplinar da Paisagem, Universidade dos Açores)

**Provas para obtenção do título de agregado** Não aplicável.

**Projetos de Investigação e Desenvolvimento**  
(Apenas os coordenados no âmbito da Unidade de Investigação)

**Projetos internacionais** PROJECTOS INTERNACIONAIS COORDENADOS NOS AÇORES POR INVESTIGADORES DO GBA-cE3c (11)

GBA-cE3c (2008-present) IUCN SSC - Grouper and Wrasse Specialist Group. Investigador responsável: João Pedro

Barreiros. Entidade de Gestão: na. Entidade Financiadora: IUCN.

GBA-cE3c (2009-present) RCE-Azores, UNU - the United Nations University Regional Centre of Expertise. Investigador responsável: Rosalina Gabriel. Entidade de Gestão: na. Entidade Financiadora: UNU - United Nations University.

GBA-cE3c (2014-present) IUCN SSC - Spider and Scorpion Specialist Group. Investigador responsável: Paulo A.V. Borges. Entidade de Gestão: na. Entidade Financiadora: IUCN.

GBA-cE3c (2015-present) IUCN SSC - Atlantic [Mid-Atlantic] Island Invertebrates Specialist Group. Investigador responsável: Paulo A.V. Borges. Entidade de Gestão: na. Entidade Financiadora: IUCN.

GBA-cE3c (2016-present) IUCN SSC - Species Monitoring Specialist Group. Investigador responsável: Paulo A.V. Borges. Entidade de Gestão: na. Entidade Financiadora: IUCN.

GBA-cE3c (2018-present) IUCN SSC - IUCN SSC - Macaronesian Islands Plant Specialist Group: Rui B. Elias. Entidade de Gestão: na. Entidade Financiadora: IUCN.

GBA-cE3c (2019-present) IUCN SSC - Ladybird Specialist Group: António Onofre Soares. Entidade de Gestão: na. Entidade Financiadora: IUCN.

GBA-cE3c (2020-2024) MaCoBioS - Marine Coastal Ecosystem Biodiversity and Services in a Changing World. Investigador responsável: Artur Gil. Entidade de Gestão: UAc. Entidade Financiadora: EU HORIZON 2020.

GBA-cE3c (2020-2025) IPM-Popillia - Integrated pest management of the invasive Japanese beetle. Investigador responsável: António Onofre Soares. Entidade de Gestão: FGF. Entidade Financiadora: EU HORIZON 2020.

GBA-cE3c (2022-2025) DUNGPOOL - Effects of species pool and community assembly processes on dung beetle diversity and ecosystem functions in a warming world. Investigador responsável: Paulo A.V. Borges & Ana M.C. Santos. Entidade de Gestão: FGF. Entidade Financiadora: Ministerio de Ciencia e Innovación (Espanha).

GBA-cE3c (2022-2025) ForestFisher - Priority areas for conservation and restoration of Amazonian forest-frugivorous fish interactions and associated fisheries. Investigador responsável: João Pedro Barreiros. Entidade de Gestão: na. Entidade Financiadora: EU BiodivRestore-802.

GBA-cE3c (2023-2024) Assessing to plan for Madeira's genetically unique and threatened endemic longhorn beetle *Deucalion oceanicum*. Investigador responsável: Mário Boieiro. Entidade de Gestão: na. Entidade Financiadora: EU - BIODIVERSA.

GBA-cE3c (2023-2026) DarCo - The vertical dimension of conservation: a cost-effective plan to incorporate subterranean ecosystems in post-2020 biodiversity and climate change agendas. Investigador responsável: Paulo A.V. Borges. Entidade de Gestão: UAc. Entidade Financiadora: IUCN & EDGE.

GBA-cE3c (2024-2025) ARCADE - Aligning Reference Collections And Taxonomic Development Efforts for pollinator conservation in Portugal. Investigador responsável: Mário Boieiro & Paulo A.V. Borges. Entidade de Gestão: FGF. Entidade Financiadora: EU - HORIZON IA - Innovation Action / TETTRIs.

GBA-cE3c (2024-2027) BioMonI - Biodiversity monitoring of island ecosystems. Investigador responsável: Paulo A.V. Borges. Entidade de Gestão: FGF. Entidade Financiadora: EU Biodiversa+.

---

**Projetos nacionais** PROJECTOS NACIONAIS COORDENADOS NOS AÇORES POR INVESTIGADORES DO GBA-cE3c (3)

GBA-cE3c (2024-present) Financiamento plurianual da FCT às unidades de ID - acréscimo para 2024. Investigador responsável: Paulo A.V. Borges. Entidade de Gestão: FGF. Entidade Financiadora: FCT.

GBA-cE3c (2022-2025) MACRISK-Trait-based prediction of extinction risk and invasiveness for Northern Macaronesian arthropods. Investigador responsável: Paulo A.V. Borges. Entidade de Gestão: FGF. Entidade Financiadora: FCT.

GBA-cE3c (2023-2025) PolinizAÇÃO - Plano de Ação para a Conservação e Sustentabilidade dos Polinizadores. Investigador responsável: Mário Boieiro & Paulo A.V. Borges. Entidade de Gestão: FGF. Entidade Financiadora: Fundo Ambiental, Ministério do Ambiente e Alterações Climáticas.

---

**Projetos regionais** PROJECTOS REGIONAIS COORDENADOS NOS AÇORES POR INVESTIGADORES DO GBA-cE3c (2)

GBA-cE3c (2021-2024) Apoio ao funcionamento do Grupo da Biodiversidade dos Açores - Centro de Ecologia, Evolução e Alterações Ambientais. Investigador responsável: Rosalina Gabriel. Entidade de Gestão: FGF. Entidade Financiadora: Governo Regional dos Açores - PO Azores.

GBA-cE3c (2022-2024) Summer School in Island Biogeography and Macroecology. Investigador responsável: Paulo A.V.

### Serviços de Investigação e Desenvolvimento

(Apenas os coordenados no âmbito da Unidade de Investigação)

**Serviços de I&D internacionais** PROJECTOS INTERNACIONAIS DE AQUISIÇÃO DE SERVIÇOS COORDENADOS POR INVESTIGADORES DO GBA-cE3c (1)  
GBA-cE3c (2024-2027) RESCUE - Saving the island endemic plants and beetles of Selvagem Pequena and Ilhéu de Fora from extinction (Selvagens Islands, Portugal). Investigador responsável: Mário Boieiro. Entidade de Gestão: na. Entidade Financiadora: Mossy Earth Ltd.

**Serviços de I&D nacionais** PROJECTOS NACIONAIS DE AQUISIÇÃO DE SERVIÇOS COORDENADOS POR INVESTIGADORES DO GBA-cE3c (1)  
GBA-cE3c (2022-2024) Matela - uma ilha de Biodiversidade. Investigador responsável: Rosalina Gabriel & Paulo A.V. Borges. Entidade de Gestão: FGF. Entidade Financiadora: Associação Viridia.

**Serviços de I&D regionais** PROJECTOS REGIONAIS DE AQUISIÇÃO DE SERVIÇOS COORDENADOS POR INVESTIGADORES DO GBA-cE3c (2)  
GBA-cE3c (2020-2024) Preparatory and Monitoring Actions in LIFE BEETLES. Investigador responsável: Paulo A.V. Borges. Entidade de Gestão: FGF. Entidade Financiadora: Governo Regional dos Açores - SRAAC.  
GBA-cE3c (2022-2024) Quantificação do 'Index of Biotic Integrity' (IBI) nas Áreas de Intervenção do Projeto LIFE SNAILS. Investigador responsável: Paulo A.V. Borges. Entidade de Gestão: FGF. Entidade Financiadora: Governo Regional dos Açores - SRAAC.

### Organização de eventos oficiais

(Apenas os eventos a organizar no âmbito da Unidade de Investigação)

**Organização de eventos internacionais** 2024/08 - Congresso Brasileiro de Oceanografia e Congresso Latino-americano de Ciências do Mar - Itajaí, Brasil. Coordenador da UAc: João Pedro Barreiros [comissão científica].  
2024/09 - 19th Meeting of the IOBC-WPRS WG "Microbial and Nematode Control of Invertebrate Pests" - IOBC-WPRS, 8 - 11 September 2024, Ponta Delgada, Açores, Portugal. Coordenador da UAc: António Onofre Soares [comissão científica].  
2024/09 - 66th IAVS Annual Symposium 2024 & 32nd Conference of the IAVS Working Group European Vegetation, 15 - 20 September 2024, Funchal, Madeira, Portugal. Coordenador da UAc: Rui B. Elias [comissão organizadora].  
2024/11 - V Meeting of Subterranean Biology, 15 - 17 November 2024, Málaga, Spain. Coordenador da UAc: Paulo A.V. Borges [comissão científica].

**Organização de eventos nacionais** 2024/09 - Workshop do projeto "Assessing to plan for Madeira's genetically unique and threatened endemic longhorn beetle *Deucalion oceanicum*", Funchal, Ilha da Madeira, Portugal. Coordenador da UAc: Mário Boieiro.

**Organização de eventos regionais** 2024/03 - Comemoração da "XX Semana da Ciência". Universidade dos Açores em colaboração com a Escola Ciprião de Figueiredo, Angra do Heroísmo, Ilha Terceira, Açores, Portugal. Coordenador da UAc: vários colegas da UAc.  
2024/03 - Comemoração da "Semana Mundial da Água". Universidade dos Açores em colaboração com a Câmara Municipal da Lagoa, Ilha de São Miguel. Coordenador da UAc: .  
2024/05 - Comemoração do "World Bee Day". Universidade dos Açores em colaboração com o Centro de Ciência de Angra do Heroísmo, Ilha Terceira, Açores, Portugal. Coordenador da UAc: Mário Boieiro.  
2024/11 - "Fala Ciência - VI e VII edições", Universidade dos Açores em colaboração com o Centro de Ciência de Angra do Heroísmo, Ilha Terceira, Açores, Portugal. Coordenador da UAc: Isabel R. Amorim.

### Bolseiros de Ciência e Tecnologia

(Apenas bolseiros afetos à Unidade de Investigação)

**Bolseiros de pós-doutoramento** Número de bolseiros de pós-doutoramento [contratados] do GBA-cE3c (4)  
- Catarina Isabel Marques da Fonseca (Univ. Azores, FCT-DB) Funded by H2020  
- Gabor Pozsgai (Univ. Azores, FCAA-DCEA) Funded by FCT  
- Guilherme Oyarzabal da Silva (Univ. Azores, FCAA-DCEA) Funded by FCT  
- Luís Carlos Crespo (Univ. Azores, FCAA-DCEA) Funded by Biodiversa+

**Bolseiros de doutoramento** Bolseiros de Doutoramento do GBA-cE3c (15)  
- Alejandra Ros-Prieto (UAc, FCAA-DCEA), Funded by FRCT  
- Bruna Almeida (UAc, FCT-DB), Funded by H2020 (started on November 1st 2023)  
- Hugo Renato Marques Garcia Calado (UAc, FCAA-DCEA), Funded by FRCT  
- Jailson Mendes (UAc, FCT-DB) Funded by FCT (started on October 1st 2023)  
- Juan Pablo Cancela (UAc, FCAA-DCEA), Funded by FCT

- Luís Barcelos (UAc, FCAA-DCEA), Funded by FRCT
- Mariana Viveiros (UAc, FCT-DB), Funded by FRCT (started on October 1st 2023)
- Rafaela de Paula Tiengo (UAc, FCT-DB), Funded by H2020
- Ricardo Costa (UAc, FCAA-DCEA), Funded by FCT
- Rui César A. Andrade (UAc, FCAA-DCEA) Funded by FCT (started on November 1st 2023)
- Rui Miguel dos Santos M. Carvalho (UAc, FCAA-DCEA), Funded by FRCT Azores 2020
- Sébastien Lhoumeau (UAc, FCAA-DCEA), Funded by FRCT
- Sophie Wallon (UAc, FCAA-DCEA), Funded by FRCT
- Vera da Conceição Benevides Raposo (UAc, FCT-DB), Funded by FRCT
- Wilson Rodrigues Tavares (UAc, FCT-DB), Funded by FRCT

<b>Bolseiros de investigação</b>	Bolseiros de investigação do GBA-cE3c (1)  - Jéssica Garcia Uchôa (Univ. Azores, FCT-DB), Funded by H2020
<b>Bolseiros de gestão de C&amp;T</b>	Não se aplica.
<b>Bolseiros técnicos de investigação</b>	Não se aplica.
<b>Bolseiros de iniciação científica</b>	Não se aplica.
<b>Redes de Ciência e Tecnologia</b> (Apenas redes que a Unidade de Investigação integra formalmente)	
<b>Redes de C&amp;T internacionais</b>	<p>ALAICM - Associação Latino-Americana de Investigadores em Ciências do Mar;</p> <p>ECCB - European Committee for the Conservation of Bryophytes (<a href="https://eccbbryo.nhmus.hu/">https://eccbbryo.nhmus.hu/</a>; <a href="https://uia.org/s/or/en/1122279366">https://uia.org/s/or/en/1122279366</a>);</p> <p>ERGA - European Reference Genome Atlas;</p> <p>GMBA - Global Mountain Biodiversity Assessment;</p> <p>IUCN SSC - Grouper and Wrasse Specialist Group;</p> <p>IUCN SSC - Spider and Scorpion Specialist Group;</p> <p>IUCN SSC - Atlantic [Mid-Atlantic] Island Invertebrates Specialist Group;</p> <p>IUCN SSC - Species Monitoring Specialist Group;</p> <p>IUCN SSC - Macaronesian Islands Plant Specialist Group;</p> <p>IUCN SSC - Ladybird Specialist Group;</p> <p>IBIG - Island Biology Interest Group;</p> <p>RCE Azores - United Nations Regional Center of Expertise Education for Sustainable Development (<a href="https://www.rcenetwork.org/portal/">https://www.rcenetwork.org/portal/</a>);</p> <p>SIB - Society for Island Biology (<a href="http://www.islandbiology.com/SIB/Home.html">http://www.islandbiology.com/SIB/Home.html</a>).</p>
<b>Redes de C&amp;T nacionais</b>	<p>Biogenoma PT</p> <p>CEECEBiCNa - Consórcio de Escolas de Engenharia Ciências Naturais e Biodiversidade</p> <p>CHANGE - Instituto para as Alterações Globais e Sustentabilidade</p> <p>Pollinet - Rede Colaborativa para a Avaliação, Conservação e Valorização dos Polinizadores e da Polinização</p>
<b>Redes de C&amp;T regionais</b>	REDA - Recursos Educativos Digitais e Abertos <a href="https://reda.azores.gov.pt/">https://reda.azores.gov.pt/</a>
<b>Cooperação interinstitucional</b> (Apenas entidades que colaboram formalmente com a Unidade de Investigação)	
<b>Cooperação internacional</b>	<p>Colaboramos com 14 investigadores internacionais, que representam 13 instituições:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ana Margarida Santos (Autonomous University of Madrid, Spain)</li> <li>- Claudine Ah-Peng (Université de La Réunion, Réunion, France)</li> <li>- Eric Lucas (Laboratoire de Lutte Biologique, UQÀM, Montreal, Canadá)</li> <li>- Fleur Visser (Behavioural Biology group of Leiden University, Netherlands)</li> <li>- François Rigal (Université de Pau et des Pays de l'Adour, France)</li> </ul>

- Gabor Lovei (Aarhus University, Denmark)
- Helen Roy (Centre for Ecology & Hydrology, UK)
- Jagoba Malumbres-Olarte (Independent researcher, Toulouse, France)
- Jairo Patiño (Spanish National Research Council, La Laguna, Tenerife, Spain)
- John Losey (Department of Entomology, Cornell University, USA)
- José A. P. Marcelino (University of Florida, University of Puerto Rico, USA)
- Marco Ferrante (Georg-August-University of Göttingen, Alemanha)
- Sónia Matos (Free University of Bozen-Bolzano, Bolzano, Italy)
- Thomas Matthews (University of Birmingham, UK)

#### Cooperação nacional

Colaboramos com 10 investigadores nacionais, que representam seis instituições:

- Cecília Sérgio (Jardim Botânico - Museu Nacional de História Natural e da Ciência, Lisboa, Portugal)
- Dinarte Nuno Freitas Teixeira (Instituto das Florestas e Conservação da Natureza, IP-RAM), Funchal, Madeira, Portugal
- Eva Cacabelos Reys (MARE, Centro de Ciências do Mar e do Ambiente, Funchal, Portugal)
- Gonçalo P. da Rosa (Universidade de Aveiro, Portugal)
- Lina Nunes (LNEC, Lisboa, Portugal)
- Manuela Sim-Sim (Faculdade de Ciências, Universidade de Lisboa, Lisboa, Portugal)
- Marc Fernandez Morron (Independent researcher, Portugal)
- Olga Maria Correia Chitas Ameixa (University of Aveiro, Portugal)
- Pedro Cardoso (Faculdade de Ciências, Universidade de Lisboa e Finish Museum of Natural History at Helsinki, Finland)

#### Cooperação regional

Colaboramos com 10 investigadores regionais, que representam cinco instituições:

- Ana Luísa Coderniz Picanço (Independent researcher, Angra do Heroísmo, Azores, Portugal)
- Artur Gil (IVAR, Instituto de Investigação em Vulcanologia e Avaliação de Riscos, Ponta Delgada, Azores, Portugal)
- Carolina Paula Furtado de Medeiros Parelho (DRCT, Ponta Delgada, Azores, Portugal)
- Filipe Bernardo (IVAR, Instituto de Investigação em Vulcanologia e Avaliação de Riscos, Ponta Delgada, Azores, Portugal)
- Isabel Marisa Mateus Borges (Independent researcher, Ponta Delgada, Azores, Portugal)
- Márcia Catarina Mendes Coelho (Independent researcher, Angra do Heroísmo, Azores, Portugal)
- Maria Teresa Ferreira (SRAAC, Secretaria Regional do Ambiente e Alterações Climáticas, Angra do Heroísmo, Terceira, Azores, Portugal)
- Rita F. Patarra (Expoloab, Ponta Delgada, Azores, Portugal)
- Rui Miguel Ricardo Nunes (Independent researcher, Angra do Heroísmo, Terceira, Azores, Portugal)
- Tarso de Menezes Macedo Costa (SPEA, Portugal)
- Virgílio Vieira (Independent researcher, Açores, Portugal)

#### Publicações

(Apenas publicações em que a Unidade de Investigação venha a figurar na lista de entidades)

#### Artigos em revistas internacionais com arbitragem

Número estimado de artigos internacionais com arbitragem científica a publicar em 2024: 60-70.

#### Artigos em revistas internacionais sem arbitragem

Número estimado de artigos internacionais sem arbitragem científica a publicar em 2024: 0-5.

#### Artigos em revistas nacionais com arbitragem

Número estimado de artigos nacionais com arbitragem científica a publicar em 2024: 0-5.

#### Artigos em revistas nacionais sem arbitragem

Número estimado de artigos nacionais sem arbitragem científica a publicar em 2024: 5-10.

#### Artigos em livros de atas

Número estimado de artigos em livros de atas a publicar em 2024: 0-5.

#### Edições

Número estimado de edições de livros a publicar em 2024: 0-5.

#### Livros

Número estimado de autoria de livros a publicar em 2024: 0-5.

#### Capítulos de livros

Número estimado de autoria de capítulos livros a publicar em 2024: 25-50.

#### Comunicações Orais

Número estimado de comunicações orais a proferir em 2024: 25-50.

#### Painéis

Número estimado de painéis a apresentar em 2024: 10-20.

#### Teses de

Número estimado de teses de doutoramento a entregar em 2024: 0-3.



**doutoramento**

---

**Teses de mestrado** Número estimado de teses de mestrado a entregar em 2024: 5-10.

---

**Relatórios** Número estimado de relatórios a entregar em 2024: 5-10.

---

**Outras atividades a realizar**

---

**Outras atividades** NA

---

**Anexos**

---

**Deliberação pelo órgão competente** [GBA Acta Plano actividades 2024 Aprovada-31Jan2024\\_signed.pdf](#)

---

**Outros documentos**

---

**Anexo** [RTF\\_GBA-cE3c\\_Report\\_2023.pdf](#)

---