



## **CURRICULUM VITAE**

de

João Pedro da Silva Ramos Barreiros

Chave Pública FCT: J004514ZK4E0

Acesso ao CV DeGóis:

<http://www.degois.pt/visualizador/curriculum.jsp?key=3393523779077977>

ORCID id

<http://orcid.org/0000-0003-4531-6685>

**ResearcherID:** D-3078-2014

[Scopus Author ID 6602184125](#)

Angra do Heroísmo, 25 de Maio de 2015

## **1. Dados Pessoais**

Nome: João Pedro da Silva Ramos Barreiros

Data de Nascimento: 21 de Outubro de 1964

Nacionalidade: Portuguesa

Naturalidade: Freguesia de Nossa Senhora de Fátima, Concelho de Lisboa

Filiação: Pedro Manuel Pacheco Jorge Barreiros e Maria da Graça de Campos Pacheco Jorge da Silva Ramos Barreiros

Estado Civil: Casado

Morada Permanente: Caminho Velho do Pico da Urze, 11 – 9700-202 Angra do Heroísmo

Morada Profissional: Universidade dos Açores – Dpt. Ciências Agrárias, 9701-801 Angra do Heroísmo

Situação Militar: Frequentou o Curso de Formação de Oficiais Milicianos na Escola Prática de Infantaria, Mafra, tendo passado à Disponibilidade em 7 de Agosto de 1991, encontrando-se na situação de Reserva Territorial.

## **2. Formação Académica**

Ensino Secundário:

- Frequentou a Escola Preparatória de Manuel da Maia, em Lisboa (1975/80).

- Frequentou a Escola Secundária de Pedro Nunes, em Lisboa (1980/84).

Ensino Superior:

Concluiu a Licenciatura em Engenharia Zootécnica no Departamento de Ciências Agrárias da Universidade dos Açores, Terra Chã, Angra do Heroísmo, com a classificação final de 14 valores (1984/90). Realizou o seu Estágio de Licenciatura na Direcção Regional do Desenvolvimento Agrário, Vinha Brava, Angra do Heroísmo, na área do Melhoramento Animal tendo obtido a classificação de 17 valores.

Em Abril de 1995 prestou Provas de Aptidão Pedagógica e Capacidade Científica na Especialidade de Etologia Animal, no Departamento de Ciências Agrárias da Universidade dos Açores tendo obtido a classificação de "Muito Bom" com unanimidade do Júri.

Habilitado a exercer a Profissão de Formador desde Agosto de 1998, através de certificação passada pela Direcção Regional da Juventude, Emprego e Formação Profissional, da Secretaria Regional da Educação e Assuntos Sociais da Região Autónoma dos Açores.

Em Setembro de 2001 prestou Provas de Doutoramento em Biologia, Área de Ecologia Animal, no Departamento de Ciências Agrárias da Universidade dos Açores, tendo obtido a classificação de “Muito Bom com Distinção e Louvor” por maioria do Júri.

Registado, desde Dezembro de 2002, como Formador nas áreas e domínios de Biologia e Ciências Agrárias, pelo Conselho Científico-Pedagógico de Formação Contínua.

Em Outubro de 2006 obteve a Nomeação Definitiva pela Universidade dos Açores.

Em Abril de 2008 prestou Provas de Agregação na Disciplina de “Etologia e Ética na Produção Animal”, no Departamento de Ciências Agrárias da Universidade dos Açores, tendo sido aprovado com a classificação de “Mérito Absoluto” por unanimidade do Júri.

De acordo com os novos Estatutos da Carreira Superior Universitária obtém a classificação de “Excelente” para o triénio 2008/10, tendo obtido a mesma classificação para o triénio 2011/2013.

### **3. Formação Profissional**

1990 - Realizou um Estágio de Habilitação Técnico-Profissional, sobre Melhoramento Animal, na Direcção de Serviços de Fomento e Melhoramento Animal da Direcção-Geral de Pecuária, Lisboa, Associação Portuguesa dos Criadores da Raça Frísia, Lisboa e na Estação Nacional de Selecção e Reprodução Animal, Venda Nova – Amadora.

1990 - Frequentou um Curso de Bovinicultura (Círculo de Estudos - Pastagens e Forragens) ministrado pela Direcção de Serviços de Experimentação, Vulgarização e Formação Profissional da Direcção Regional do Desenvolvimento Agrário, Vinha Brava, Angra do Heroísmo.

1991 - Frequentou um Curso de Formação de Formadores, de 3 semanas, ministrado pela Direcção de Serviços de Experimentação, Vulgarização e Formação Profissional da Direcção Regional do Desenvolvimento Agrário, Vinha Brava, Angra do Heroísmo.

1993 - Trabalhou, durante o mês de Outubro, no Museu de História Natural de Londres, no âmbito do projecto "Peixes Marinhos dos Açores – Um Catálogo Ilustrado e Anotado".

1993 - Trabalhou, durante a primeira quinzena de Novembro, no Museu Oceanográfico do Mónaco, no âmbito do projecto "Peixes Marinhos dos Açores – Um Catálogo Ilustrado e Anotado".

1994 - Trabalhou, durante os meses de Novembro e Dezembro, no Museu de História Natural de Londres, no âmbito do projecto "Peixes Marinhos dos Açores – Um Catálogo Ilustrado e Anotado".

1999 - Trabalhou, durante o mês de Junho, no "National Museum of Natural History, Smithsonian Institution", Washington D.C., no âmbito do Projecto MESOPE (FLAD, Proj. 242/97).

### **4. Actividades anteriores e situação actual**

Leccionou as Disciplinas de Biologia e Geografia (Ano Lectivo de 1986/87), Biologia (Ano Lectivo de 1987/88) e Biologia e Ciências da Natureza (Ano Lectivo de 1988/89) na Escola Secundária de Angra do Heroísmo.

Leccionou a Disciplina de Ciências da Natureza (Ano Lectivo de 1989/90) no Colégio Particular de Santa Clara, Pico da Urze, Angra do Heroísmo.

É Colaborador Científico do Departamento de Oceanografia e Pescas da Universidade dos Açores, desde Julho de 1989, trabalhando nas áreas de investigação ictiológica, cetológica e ilustração científica.

Trabalhou, como Técnico Superior de 2ª Classe, na Direcção de Serviços de Experimentação, Vulgarização e Formação Profissional da Direcção Regional do Desenvolvimento Agrário (Secretaria Regional de Agricultura e Pescas) desde Outubro de 1989, altura em que iniciou o seu Estágio de Licenciatura, tendo desenvolvido a sua actividade principalmente na área do Melhoramento Animal.

Foi, desde 21 de Outubro de 1991 a 21 de Abril de 1995, Assistente Estagiário do Departamento de Ciências Agrárias da Universidade dos Açores, tendo nessa altura passado à categoria de Assistente e à categoria de Professor Auxiliar em 21 de Setembro de 2001. Desde Abril de 2008 é Professor Auxiliar com Agregação neste mesmo Departamento.

Com a entrada em vigor, no 1º Semestre de 2009, do novo Estatuto da Universidade dos Açores é eleito membro do Conselho do Departamento de Ciências Agrárias.

Em Outubro de 2010 é nomeado pelo Reitor da Universidade dos Açores Director do Curso de Licenciatura em Guias da Natureza.

Em Outubro de 2011 é reeleito para o Conselho de Departamento de Ciências Agrárias e eleito para a Comissão Científica Departamental deste mesmo Departamento.

Em Outubro de 2013 é reeleito para o Conselho de Departamento de Ciências Agrárias e para a Comissão Científica Departamental deste mesmo Departamento.

## **5. Actividade Docente**

### **5.1. Ensino pré-graduado**

Leccionou, desde 1991, as disciplinas de Etologia Animal e de Equinicultura, ambas do *curriculum* de Licenciatura em Engenharia Zootécnica.

A partir do Ano Lectivo de 2003/2004 é responsável pela Disciplina de Comportamento e Bem-estar Animal, Licenciatura em Medicina Veterinária (Preparatórios), DCA e Faculdade de Medicina Veterinária da Universidade Técnica de Lisboa.

Nos anos lectivos de 1993/94 e de 1994/95 leccionou a parte prática do módulo de Histologia Animal da Disciplina de Biologia, Licenciaturas de Engenharia Agrícola, Ambiente e Zootécnica.

No ano lectivo de 1995/96 co-leccionou as Disciplinas de Biologia (Licenciaturas de Engenharia Agrícola, Ambiente e Zootécnica), Zoologia (Licenciatura em Engenharia do Ambiente) e Organização do Mundo Vivo (Curso de Professores do 1º Ciclo do Ensino Básico e Educadores de Infância) esta última também nos Anos Lectivos de 1996/97 e 1997/98.

Desde o ano Lectivo de 1995/96 que colabora na disciplina de Anatomia e Exognosia I (Licenciatura em Engenharia Zootécnica) e no ano lectivo de 1996/97 na disciplina de Zoologia (Licenciatura em Engenharia do Ambiente).

Desde o ano lectivo de 2002/03 que colabora na disciplina de Exognosia (Licenciatura em Medicina Veterinária) e nas disciplinas de Toxicologia Geral e Ecotoxicologia (Licenciaturas em Engenharia do Ambiente e em Tecnologia Alimentar).

Desde o ano lectivo de 2002/03 que colabora na disciplina de Tecnologia de Pescado (Licenciatura em Tecnologia Alimentar).

Nos anos lectivos de 1997/98 e 1998/99 co-leccionou a disciplina de Ecologia e Poluição do Mar (Licenciatura em Engenharia do Ambiente).

No ano lectivo de 1997/98 co-leccionou a disciplina de Geografia (Curso de Professores do 1º Ciclo do Ensino Básico).

Nos anos lectivos de 1997/98 e de 1998/99, colaborou na leccionação da disciplina de Ictiologia, sob coordenação do Professor Maurício Hostim-Silva, Curso de Graduação em Oceanografia, na Faculdade de Ciências do Mar – FACIMAR (Faculdade de Ciências do Mar) (depois Centro de Educação Superior de Ciências Tecnológicas da Terra e do Mar - CTTMar) da Universidade do Vale do Itajaí – UNIVALI, Itajaí, Santa Catarina, Brasil.

No ano lectivo de 1998/99 co-leccionou a disciplina de Universo Físico II, do Curso de Educadores de Infância da Universidade dos Açores.

Nos anos lectivos de 1998/99 a 2000/01 co-leccionou a disciplina de Etologia Marinha, do Curso de Biologia, Ramo de Biologia Marinha, respectivamente nos Departamentos de Oceanografia e Pescas (Horta) e de Biologia (Campus de Ponta Delgada) da Universidade dos Açores.

No ano lectivo de 1999/2000, para além de ter retomado a leccionação das acima referidas disciplinas de Etologia e Equinicultura, assumiu a leccionação da, igualmente referida, disciplina de Ecologia e Poluição do Mar.

No Ano Lectivo de 2000 leccionou os módulos de sistemática de mamíferos aquáticos, disciplina de Zoologia, Curso de Biotecnologia, e organização espacial em peixes, disciplina de Ictiologia, Curso de Oceanografia, CTTMar/UNIVALI, Itajaí, SC, Brasil.

Nos Anos Lectivos de 2001, 2002 e 2007 leccionou os módulos de sistemática da Ordem Crocodilia, disciplina de Zoologia, Curso de Biotecnologia, e Filogenia Evolutiva de Peixes, disciplina de Ictiologia, Curso de Oceanografia, CTTMar/UNIVALI, Itajaí, SC, Brasil.

## **5.2. Ensino pós-graduado**

Pertence ao Corpo Docente e Comissão Científica do Mestrado em Produção Animal (edições de 2002/03 a 2006/07), Departamento de Ciências Agrárias, Universidade dos Açores, sendo coordenador e docente da disciplina de Etologia, Ética e Bem-estar Animal. As edições de 2003/04 e 2006/07 decorreram na Escola Superior Agrária do Instituto Politécnico de Castelo Branco, a de 2005/06 no Campus de Ponta Delgada da Universidade dos Açores e a de 2008/09 no Campus de Angra do Heroísmo da Universidade dos Açores.

Pertence ao Corpo Docente do Mestrado em Engenharia do Ambiente, Departamento de Ciências Agrárias, Universidade dos Açores, tendo co-leccionado, nas edições 2006/2007 e 2007/2008, o módulo de “Prevenção e Controle Integrado da Poluição”.

Pertence ao Corpo Docente do Mestrado em Gestão e Conservação da Natureza, Departamento de Ciências Agrárias, Universidade dos Açores, tendo co-leccionado, na edição 2008/2009, o módulo de “Iniciação aos Métodos Científicos”.

Pertence ao Corpo Docente do Mestrado em Ciência e Tecnologia Ambiental, Centro de Estudos Superiores de Ciências Tecnológicas da Terra e do Mar, Universidade do Vale do Itajaí, SC, Brasil.

No ano lectivo de 1997/98 leccionou a disciplina de Etologia Aplicada, sob coordenação do Doutor Ricardo Serrão Santos, no Curso de Mestrado em Etologia ministrado no Instituto Superior de Psicologia Aplicada, Lisboa.

No ano lectivo de 1998/99 colaborou nas acções de formação do Curso de Actualização em Biologia, organizado pela UNIVALI – CTTMar, Itajaí, Santa Catarina, Brasil.

No ano lectivo de 2004/2005 co-leccionou a Disciplina de Sistemas Ecológicos relativa ao Mestrado em Educação Ambiental (1ª Edição), Departamento de Ciências Agrárias, Universidade dos Açores.

Em 2008, e a convite do Centro de Formação de Associação de Escolas da Terceira, S. Jorge e Graciosa, ministrou a Professores do Grupo 420 uma Acção de Formação 12:30h, com o tema: Actividades Económicas das Ilhas: Agricultura e Pescas.

Com a reformulação dos planos de estudo e Curricula da Universidade dos Açores no âmbito do Processo de Bolonha lecciona, desde o Ano Lectivo de 2007/08, módulos nas Disciplinas de Produção de Monogástricos e de Zootecnia Geral (Licenciatura em Ciências Agrárias), História Natural (Licenciatura em Guias da Natureza) e é responsável pelas Disciplinas de Etologia e Ética na Produção Animal (Mestrado em Engenharia Zootécnica), Mergulho e Património Subaquático, Navegação Costeira e Recursos Marinhos (Licenciatura em Guias da Natureza). Neste mesmo curso co-lecciona a disciplina de História Natural e Floresta e Recursos Cinegéticos (lecciona cinegética), é coordenador das disciplinas de História Natural, Técnicas de Monitorização Biológica, Projecto, Socorrismo e Técnicas de Sobrevivência (até 2012/13), Turismo e Valores Patrimoniais, Logística e Planeamento (até 2012/13), Espeleologia e Montanhismo (até 2012/13). Tutor de 15 trabalhos de conclusão de curso dos quais 11 foram já defendidos com sucesso.

## **6. Área de Actividade Científica**

Biologia marinha com especial ênfase em ecologia e etologia de peixes e cetáceos.



Pertenceu, desde a sua fundação até 2010, ao Centro do IMAR – Instituto do Mar – da Universidade dos Açores. Integra, desde Janeiro de 2011, o Azorean Biodiversity Group (CITA-A)

## **7. Domínio de Especialização (DE)**

DE – Biologia/Ecologia Animal

Actuais interesses de Investigação – Ecologia e etologia de peixes e répteis aquáticos

Outras competências – Paleoetologia, Etologia da Domesticação e animais domésticos, Ilustração científica.

## **8. Experiência na Orientação**

### **8.1. Licenciaturas ou equivalentes**

Foi co-orientador de sete Estágios de Licenciatura em Engenharia Zootécnica, três em Engenharia do Ambiente e um em Engenharia Agrícola pela Universidade dos Açores.

1995 - Orientador do Estágio de Licenciatura em Engenharia Zootécnica pela Universidade dos Açores de Cláudia Maria Taylor da Silva Kay "Inventariação das ocorrências de tartarugas marinhas na costa portuguesa. Etograma de um grupo de tartarugas-bôbo, *Caretta caretta* (Linnaeus, 1758) em cativeiro", aprovado com a classificação de 18 valores.

1995 - Orientador do Estágio de Licenciatura em Engenharia Zootécnica pela Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro de Ana Mafalda de Távora Peixoto da Silva e Bourbon "Estudo da distribuição da população equina nos Açores", aprovado com a classificação de 16 valores.

1996 - Orientador do Estágio de Licenciatura em Engenharia Zootécnica pela Universidade dos Açores de Sandra Cristina da Conceição Eugénio "Observações de pequenos cetáceos ao longo da costa sul da ilha Terceira", aprovado com a classificação de 18 valores.

2000 - Orientador do Estágio de Graduação em Oceanografia pela Universidade do Vale do Itajaí de Leonardo Machado “Densidade populacional de grupos *Epinephelus marginatus* (Lowe, 1834) (Pisces: Serranidae, Epinephelinae) no Município de Bombinhas, SC, Brasil”, aprovado com a classificação de 9,5 valores (nota máxima 10).

2000 - Orientador do Estágio de Graduação em Oceanografia pela Universidade do Vale do Itajaí de Áthila Bertoncini Andrade “Reprodução da garoupa verdadeira *Epinephelus marginatus* (Lowe, 1834) (Pisces: Serranidae, Epinephelinae) no litoral de Santa Catarina, Brasil”, aprovado com a classificação de 9,5 valores (nota máxima 10).

2001 - Orientador do Estágio de Licenciatura em Ciências do Meio Aquático pela Universidade do Porto, Instituto de Ciências Biomédicas de Abel Salazar de Luís Filipe da Rocha Sousa "Reprodução do peixe lagarto *Synodus saurus* (L. 1758) nos Açores", aprovado com a classificação de 18 valores.

2001 - Orientador do Estágio de Licenciatura em Biologia Aplicada aos Recursos Marinhos pelo Departamento de Zoologia e Antropologia da Universidade de Lisboa, de Marta Sofia Candeias Soares "Alimentação e comportamento do peixe lagarto *Synodus saurus* (L. 1758) nos Açores", aprovado com a classificação de 18 valores.

2002 - Orientador do Estágio de Licenciatura em Engenharia Zootécnica pela Universidade dos Açores de Susana Brazão Ferreira Mendes "Análise do conteúdo estomacal do Badejo-Mira, *Mycteroperca acutirostris* (Valenciennes, 1828), no litoral de Santa Catarina, Brasil", aprovado com a classificação de 18 valores.

2002 - Orientador do Estágio de Licenciatura em Engenharia Zootécnica pela Universidade dos Açores de Susana Morais Penteadó "Diversidade, Riqueza e Equitabilidade de aves costeiras em três praias do litoral de Santa Catarina, Brasil", aprovado com a classificação de 18 valores.

2003 - Orientador do Estágio de Licenciatura em Engenharia Zootécnica pela Universidade dos Açores de Carla Sofia Narciso Marques "Estudo de produção em regime semi-intensivo de peixes marinhos: Dourada, *Sparus aurata* (L., 1758) e Robalo *Dicentrarchus labrax* (L., 1758)", aprovado com a classificação de 18 valores.

2003 - Orientador do Estágio de Licenciatura em Engenharia do Ambiente pela Universidade dos Açores de Orlando Manuel Labrusco "Definição de uma metodologia para modelagem de agentes inteligentes difusos a partir da técnica de mapas mentais: Um

estudo de caso baseado na percepção e comportamento de usuários da Praia Brava, SC – Brasil", aprovado com a classificação de 19 valores.

2003 - Orientador do Estágio de Licenciatura em Engenharia Zootécnica pela Universidade dos Açores de Patrícia Alexandra Reis Silva Caldas "Censo subaquático de equinodermes na costa sul da ilha Terceira", aprovado com a classificação de 16 valores.

2003 - Orientador do Estágio de Licenciatura em Engenharia Zootécnica pela Universidade dos Açores de Dora Maria Rodrigues da Costa Neto "Estudo da relação Comprimento-Peso em *Epinephelus marginatus* (Lowe, 1834) na ilha Terceira, Açores e Santa Catarina, Brasil", aprovado com a classificação de 17 valores.

2004 - Orientador do Trabalho de Conclusão do Curso em Biologia Marinha e Biotecnologia de Ricardo Jorge Soares Pacheco, pelo Instituto Politécnico de Leiria – Escola Superior de Tecnologia do Mar (Peniche) "Densidade Populacional de *Pinna rudis* (Mollusca: Bivalvia: Pinnidae) e associação com o camarão comensal *Pontonia pinnophylax* (Decapoda: Natantia: Pontoninae) na costa sul da Ilha Terceira", aprovado com a classificação de 18 valores.

2004 - Orientador do Estágio de Licenciatura em Engenharia Zootécnica pela Universidade dos Açores de Edson Edvaldo Ramos Silva Correia "Contribuição para o estudo de bivalves marinhos *Crassostrea gigas* (Thunberg, 1793), *Perna perna* (Linnaeus, 1758) e *Ruditapes decussatus* (Linnaeus, 1758) ", aprovado com a classificação de 17 valores.

2004 - Orientador do Estágio de Licenciatura em Engenharia do Ambiente pela Universidade dos Açores de Leonel Baptista Cordeiro Gonçalves "Caracterização espacial e temporal das actividades antropogénicas desenvolvidas no Parque Marinho Luiz Saldanha – Parque Natural da Arrábida", aprovado com a classificação de 19 valores.

2005 - Orientador do Estágio de Licenciatura em Biologia Marinha e Pescas pela Faculdade de Ciências do Mar e do Ambiente da Universidade do Algarve de Inês Isabel Gralho Correia de Sousa "Aspectos da variabilidade na abundância de juvenis de Mero (*Epinephelus marginatus*) (Lowe, 1834) (Pisces, Serranidae) na Costa Sul da Ilha Terceira, Açores", aprovado com a classificação de 18 valores.

2006 - Orientador do Estágio de Licenciatura em Biologia/Ramo Marinha, de Donzília Maria Costa Nunes pelo Departamento de Biologia da Universidade dos Açores, sobre

“Ecologia alimentar de *Scorpaena maderensis* (Valenciennes, 1833), no Arquipélago dos Açores”, aprovado com a classificação de 17 valores.

2006 - Orientador do Estágio de Licenciatura em Engenharia Zootécnica, de Manuel Bernardo Balseiro, pelo Departamento de Ciências Agrárias da Universidade dos Açores "Análise dos factores variáveis de produção num ciclo de criação de robalo e dourada numa exploração da Ria de Aveiro", com classificação final de 17 valores.

2006 - Orientador do Estágio de Licenciatura em Engenharia Zootécnica pela Universidade dos Açores de Cláudia Sofia Vieira da Luz Pestana Figueira de Araújo "Contributo para o estudo da Ecologia do Gamo (*Dama dama* L.) na Tapada Nacional de Mafra, Portugal", aprovado com a classificação de 15 valores.

2007 - Orientador do Estágio de Licenciatura em Engenharia do Ambiente pela Universidade dos Açores de Sandra Maria Cunha Lourenço "Ecologia trófica de *Muraena helena* (Anguiliformes: Muraenidae) nos Açores", aprovado com a classificação de 17 valores.

2009 - Orientador do Estágio de Graduação em Biologia - Biotecnologia pela Universidade do Vale do Itajaí de Raquel Cherem Schwarz Friedrich “Caracterização da atividade de Observação de Cetáceos - Whale Watching – e descrição das espécies que ocorrem na Ilha Terceira – Arquipélago dos Açores - PT”, aprovado com a classificação de 9,5 valores (nota máxima 10).

2010 - Orientador do Estágio de Graduação em Biologia - Biotecnologia pela Universidade do Vale do Itajaí, SC, Brasil, de Eric de Toledo Piza “Caracterização preliminar de aspectos biológico-populacionais do largarto *Teira dugesii* (Squamata, Lacertidae) na Ilha Terceira (Açores, Portugal)”, aprovado com a classificação máxima de 10 valores em vigor na República Federativa do Brasil.

Entre 2009/10 foi tutor de 18 trabalhos de conclusão do curso de Licenciatura em Guias da Natureza dos quais 17 foram já defendidos com sucesso.

Entre 2011/14 foi Tutor de 21 trabalhos de conclusão do curso de Licenciatura em Guias da Natureza dos quais 18 foram já defendidos com sucesso.

Tutor de 1 trabalho de conclusão do curso de Licenciatura em Gestão e Conservação da Natureza já defendido com sucesso.

Tutor de 1 trabalho de conclusão do curso de Licenciatura em Engenharia e Gestão do Ambiente já defendido com sucesso.

Tutor de 2 trabalhos de conclusão do curso de Licenciatura em Ciências Agrárias dos quais um foi defendido com sucesso em 2011 e outro em 2012.

## **8.2. Pós-graduações sem atribuição de grau**

2000 - Orientador do Estágio Intensivo de 15 dias (45 horas semanais), sobre metodologias de censos visuais em ambientes aquáticos, do Doutorando em Biologia Fernando Zaniolo Gibran, por solicitação do Departamento de Biologia da Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Ribeirão Preto, Universidade de São Paulo, Ribeirão Preto, SP, Brasil.

2002 - Orientador do projecto de investigação Estagiar-L da Licenciada Marta Sofia Candeias Soares, com duração de 3 meses, sobre “Biologia comportamental do salmonete, *Mullus surmuletus*, nos Açores”.

2005 - Orientador do Estágio Intensivo de 1 mês (45 horas semanais), sobre metodologias de censos visuais em ambientes aquáticos, do Licenciado em Biologia Marcelo Rodrigues dos Anjos, por solicitação do Professor Doutor Lisandro Juno Soares, Departamento de Ciências da Natureza da Universidade Federal do Acre, Rio Branco, AC, Brasil.

2006 - Orientador do projecto de investigação Estagiar-L de Madaíl Denise Ormonde Ávila, com duração de 6 meses, sobre “Hábitos alimentares da abrótea, *Phycis phycis*, nos Açores”.

2006 - Orientador do Estágio Intensivo de 1 mês (45 horas semanais), sobre metodologias de censos visuais em ambientes aquáticos, do Biólogo Osmar José Luiz Jr. e de Simone Marques (MSc em Zoologia), por solicitação do Professor Doutor Carlos Eduardo Leite Ferreira da Universidade Federal Fluminense, Rio de Janeiro, RJ, Brasil.

2010 - Orientador do projecto de investigação Estagiar-L de François Bernard Chauvin, com duração de 1 ano, sobre “Ecologia de *Dasyatis pastinaca* e de *Myliobatis aquila* no litoral da Ilha Terceira, Açores”.

2010 - Orientador do Estágio Intensivo de 1 mês (45 horas semanais), sobre metodologias de censos visuais em ambientes aquáticos, da finalista de Biologia Lucena Rocha, por

solicitação do Professor Doutor Lisandro Juno Soares, Departamento de Ciências da Natureza da Universidade Federal do Acre, Rio Branco, AC, Brasil.

### **8.3. Mestrados**

2007 - Orientador da Tese de Mestrado em Gestão e Conservação da Natureza, pela Universidade dos Açores, da Licenciada Dora Maria Rodrigues da Costa Neto “A contribution for the management and conservation of the African elephant (*Loxodonta africana*) in the Maputo Elephant Reserve, Mozambique”, aprovado com a classificação de 18 valores.

2008 - Orientador da Tese de Mestrado em Gestão e Conservação da Natureza pela Universidade dos Açores, da Licenciada Madaíl Denise Ormonde Ávila “Importância ecológica de *Gaidropsarus guttatus* (Collett, 1890) dos Açores com base no seu comportamento alimentar”, aprovado com a classificação de 19 valores.

2009 - Orientador da Tese de Mestrado em Produção Animal, pela Universidade dos Açores, da Licenciada Sandra Isabel Vargens Mealha “Estudo de mecanismos pavlovianos em meros (*Epinephelus marginatus*) (Lowe, 1834) na reserva voluntária da ilha do Corvo”, aprovado com a classificação final de 16 valores.

2010 - Orientador da Tese de Mestrado em Educação Ambiental, pela Universidade dos Açores, da Natureza da Licenciada Orjana Lara Risch “Projecto Piscinas Naturais – Sensibilização ambiental aplicada aos ecossistemas intertidais de piscinas de maré da Ilha Terceira”, aprovado com a classificação final de 17 valores.

2013 - Orientador da Tese de Mestrado em Gestão e Conservação da Natureza pela Universidade dos Açores, do Licenciado Luís Miguel Duarte Barcelos “Variação espacial e temporal na ocorrência de Cetáceos no Sul da ilha Terceira”, aprovado com a classificação de 17 valores.

2013 - Orientador da Tese de Mestrado em Gestão e Conservação da Natureza pela Universidade dos Açores, da Licenciada Sílvia Marisa Veríssimo da Silva “Eco-biologia e potencial turístico de *Chromis limbata* – um estudo de caso no Ilhéu das Cabras, Ilha Terceira, Açores, Portugal”. Em curso. A candidata desistiu em 2014.

2014 - Orientador da Tese de Mestrado em Gestão e Conservação da Natureza pela Universidade dos Açores, do Licenciado João Manuel Medeiros da Silva “Factores bióticos e abióticos na distribuição e reprodução de espécies íctias costeiras residentes - Ilhéus dos Fradinhos, Ilhéus das Cabras e Serretinha”, aprovado com a classificação de 17 valores.

2015 - Orientador da Tese de Mestrado em Gestão e Conservação da Natureza pela Universidade dos Açores, da Licenciada Cristina Sousa Santos “Análise de uma amostragem de caça submarina na Terceira, no período de 1992 a 2012 - comparação com dados de pesca artesanal”, aprovado com a classificação de 17 valores.

2015 - Orientador da Tese de Mestrado em Gestão e Conservação da Natureza pela Universidade dos Açores, do Licenciado Dário Dinis Sousa Ponte “Ecologia alimentar e biometria de duas espécies de raias de espinho dos Açores: Uma análise ecológica e perspectiva para turismo subaquático”, aprovado com a classificação de 17 valores.

2015 - Orientador da Tese de Mestrado em Gestão e Conservação da Natureza pela Universidade dos Açores, da Licenciada Sofia de Fátima Paim Goulart “Impacto da Poluição Luminosa nas Aves Marinhas da Ilha Terceira” aprovado com a classificação de 16 valores.

2015 – Co-orientador da Tese de Mestrado em Gestão e Conservação da Natureza pela Universidade dos Açores, do Licenciado Rúben Coelho “Plano de gestão e conservação de *Azorina vidalii* (Wats.) Feer.” aprovado com a classificação de 18 valores.

#### **8.4. Doutoramentos**

2010 - Orientador do Doutoramento em Biologia/Ecologia Animal, pela Universidade dos Açores, do Mestre Leonardo Francisco Machado “Variações Ontogenéticas no uso do habitat e na dieta do mero *Epinephelus marginatus* (Lowe, 1834)”, aprovado com distinção por maioria.

2010 - Orientador, juntamente com o Prof. Doutor José Roberto Verani, do Doutoramento do Mestre Áthila Bertoncini Andrade “Peixes de Costão Rochoso em Áreas de Protecção Marinha Em Ilhas do Atlântico”, Universidade Federal de São Carlos, SP, Brasil aprovado por unanimidade com distinção e louvor.

Orientador, juntamente com o Prof. Doutor Stuart Jenkins, do Doutoramento da Mestre Catarina Isabel Caetano dos Santos “The invasive alga *Asparagopsis* in the Azores: distribution, genetic affinities and ecological impacts”, Universidade de Bangor, País de Gales, Reino Unido, com início em Janeiro de 2009. A candidata desistiu em 2012.

2015 – Orientador do Doutoramento em Biologia pela Universidade dos Açores do Mestre João Manuel Medeiros da Silva “Comparação de comunidades íctias residentes em ilhéus adjacentes a ilhas vulcânicas com ilhéus adjacentes a ilhas continentais”. Início em Fevereiro de 2015.

2015 - Orientador, juntamente com o Prof. Doutor José Roberto Verani, do Doutoramento do Mestre Mário Cesar Sedrez “Bioecologia de *Paralanchurus brasiliensis* (Perciformes, Sciaenidae) na pesca artesanal do camarão sete-barbas no litoral de Penha/SC”, Universidade Federal de São Carlos, SP, Brasil. Com conclusão prevista para o final de 2016.

## **9. Participação em Júris Académicos**

Foi vogal de Júris de 18 estágios de Licenciatura em Engenharia Zootécnica, quatro de Engenharia do Ambiente, um em Engenharia Agrícola e um em Biologia Marinha pela Universidade dos Açores.

1999 - Foi membro da Banca Examinadora do trabalho de obtenção do grau de Bacharel (Licenciatura) em Ciências Biológicas, “Hábito alimentar de *Atherinella brasiliensis* no canal da Barra da Lagoa, SC, Brasil” de Cláudia Machado. Universidade Federal de Santa Catarina, Centro de Ciências Biológicas, Florianópolis, SC, Brasil.

2002 - Membro do Júri das provas de Mestrado em Gestão e Conservação da Natureza, “Contribuição para a Implementação de um Plano de Gestão no Sítio de Interesse Comunitário Banco De. João de Castro, Açores” de Frederico Abecassis David Cardigos, Universidade dos Açores, Campus de Angra do Heroísmo.

2002 - Membro do Júri das provas de Mestrado em Gestão e Conservação da Natureza, “Aplicação de uma Rede Neuronal às Pescas na Ilha do Corvo” de Fabíola Sabino Gil, Universidade dos Açores, Campus de Angra do Heroísmo.



2005 - Membro do Júri das provas de Mestrado em Gestão e Conservação da Natureza, “A Actividade de Observação Turística de Cetáceos no Arquipélago dos Açores. Contribuição para o seu Desenvolvimento Sustentável” de Cláudia Inês Botelho de Oliveira, Universidade dos Açores, Campus da Horta.

2008 - Membro do Júri das provas de Mestrado em Gestão e Conservação da Natureza de Madaíl Denise Ormonde Ávila, Universidade dos Açores, Campus de Angra do Heroísmo.

2009 - Membro do Júri das provas de Mestrado em Produção Animal de Sandra Isabel Vargens Mealha, Universidade dos Açores, Campus de Angra do Heroísmo.

2010 - Membro da Banca Examinadora do trabalho de Graduação (Licenciatura) em Oceanologia, “Estratégia alimentar e variação ontogenética na dieta da garoupa *Epinephelus marginatus* (Serranidae) nos molhes da barra de Rio Grande, RS” de Mário Vinicius Lopes Condini. Universidade Federal do Rio Grande – FURG. Rio Grande, RS, Brasil.

2010 - Membro do Júri, presidindo ao mesmo, das provas de Mestrado em Educação Ambiental de Orjana Lara Risch, Universidade dos Açores, Campus de Angra do Heroísmo.

2010 - Membro do Júri das provas de Doutoramento em Biologia/Ecologia Animal do Mestre Leonardo Francisco Machado, Universidade dos Açores, Campus de Angra do Heroísmo.

2010 - Membro do Júri, presidindo ao mesmo, das provas de Mestrado em Engenharia do Ambiente de João Filipe Mendes Fernandes, Universidade dos Açores, Campus de Angra do Heroísmo.

2011 - Membro do Júri, presidindo ao mesmo, das provas de Mestrado em Engenharia Zootécnica de Ângela Clarisse Figueiredo Pinto Ângelo, Universidade dos Açores, Escola Superior Agrária de Coimbra, Instituto Politécnico de Coimbra.

2012 - Membro do Júri, presidindo ao mesmo, das provas de Mestrado em Engenharia Zootécnica de Ana Isabel Câmara Serpa, Universidade dos Açores, Departamento de Ciências Agrárias.

2012 - Membro do Júri, presidindo ao mesmo, das provas de Mestrado em Engenharia do Ambiente de Carina Andreia Ormonde Mendonça, Universidade dos Açores, Departamento de Ciências Agrárias.

2012 - Membro do Júri das provas de Mestrado em Engenharia Zootécnica de Nédia Remália Delma Matusse, Universidade dos Açores, Campus de Angra do Heroísmo.

2013 - Membro do Júri, presidindo ao mesmo, das provas de Mestrado em Gestão e Conservação da Natureza de Mariana dos Reis Brito, Universidade dos Açores, Departamento de Ciências Agrárias.

2013 - Membro do Júri, presidindo ao mesmo, das provas de Mestrado em Gestão e Conservação da Natureza de Luís Miguel Duarte Barcelos, Universidade dos Açores, Departamento de Ciências Agrárias.

2013 - Membro do Júri, presidindo ao mesmo, das provas de Mestrado em Engenharia Zootécnica de Elisabete Nunes Azevedo, Universidade dos Açores, Departamento de Ciências Agrárias.

2014 – Membro do Júri das provas de Mestrado em Gestão e Conservação da Natureza de João Manuel Medeiros da Silva, pela Universidade dos Açores, Departamento de Ciências Agrárias.

2015 - Membro do Júri, presidindo ao mesmo, das provas de Mestrado em Gestão e Conservação da Natureza de Cristina Sousa Santos, Universidade dos Açores, Departamento de Ciências Agrárias.

2015 - Membro do Júri das provas de Mestrado em Gestão e Conservação da Natureza de Dário Dinis da Sousa Ponte, Universidade dos Açores, Departamento de Ciências Agrárias.

2015 - Membro do Júri, presidindo ao mesmo, das provas de Mestrado em Gestão e Conservação da Natureza de Sofia de Fátima Paim Goulart, Universidade dos Açores, Departamento de Ciências Agrárias.

2015 - Membro do Júri, presidindo ao mesmo, das provas de Mestrado em Gestão e Conservação da Natureza de Patrícia Alexandra Borges Guerra, Universidade dos Açores, Departamento de Ciências Agrárias.

## **10. Participação em Projectos, Reuniões e Expedições Científicas**

### **10.1. Projectos e Reuniões**

1996 - Representou o Departamento de Ciências Agrárias da Universidade dos Açores na Reunião Anual Erasmus/Sócrates em Newcastle-upon-Tyne, R.U.

1998 - Inicia participação, como co-coordenador, no Projecto “Garoupa”, na UNIVALI-CTTMar, Itajaí, SC, Brasil.

1998 - Durante os meses de Junho e Agosto pertenceu ao corpo científico do Pavilhão dos Açores na EXPO 98.

1999 - Participou no início dos trabalhos do Projecto “Peixes Associados à Plataforma de Petróleo PXIV, Litoral do Estado de Santa Catarina – uma análise ecológica”, Brasil. É coordenador deste projecto.

2000 - Participou na primeira Reunião Anual do Comité Científico da Confederação Mundial de Actividades Subaquáticas, Lisboa.

2002 - Inicia o projecto MYLBAT “Biologia e Ecologia de *Myliobatis aquila* nos Açores”. É coordenador deste projecto (Financiamento PADI Project Aware).

2003 - Inicia o projecto “Mero”, como co-coordenador, “Biologia e Ecologia de *Epinephelus itajara* no litoral norte de Santa Catarina, Brasil”.

2003 - Inicia contactos com o Departamento de Ciências Biológicas da Universidade Eduardo Mondlane, em Maputo (Moçambique), firmando um relatório que prevê o desenvolvimento de seis projectos de investigação científica conjunta e a formação de um Doutorado, e cinco Mestres/Licenciados.

2004 - A convite do Ministro da Agricultura, Pescas e Florestas é nomeado para realizar um estudo sobre gestão pesqueira de recursos costeiros: pesca lúdico-desportiva e caça submarina.

2005 - Participou na Reunião sobre Consolidação e Ampliação dos Grupos de Pesquisa e Programas de Pós-Graduação em Ciências do Mar no Âmbito do VI Plano Sectorial para os Recursos do Mar. Evento paralelo ao II Congresso Brasileiro de Oceanografia, Vitória, ES, Brasil.

2005 - Participou, como co-palestrante e moderador na Mesa Redonda “Unidades de Conservação Marinhas – Status e Tendências. Integrado na XVII Semana Nacional de Oceanografia, 14 de Outubro, 2005, Vitória, ES, Brasil.

2006 - Participou na Assembleia de fundação da Associação Brasileira de Biologia Marinha, sendo signatário do processo de redacção dos respectivos estatutos. 18 de Maio, 2006, Niterói, RJ, Brasil.

2006 - Participou nas Reuniões técnicas e oficinas de trabalho com vista à criação do Grupo de Estudos de Serranidae e Lutjanidae do Brasil, sendo signatário fundador da proposta a enviar ao Ministério do Meio Ambiente e Instituto Brasileiro de Meio Ambiente (IBAMA). 17 e 18 de Maio, 2006, Niterói, RJ, Brasil.

2006 - Membro da equipe do projecto - FCT UNL Action Plan under the Bioengineering Systems Focus Area of the MIT-Portugal Program - MIT-Pt/BS/0001/2006

2007 - Participou, como co-palestrante, na Mesa Redonda “Padronização do mergulho científico no Brasil e sua implementação como disciplina para a graduação e pós-graduação nas Universidades Brasileiras”. Integrado no I Workshop Brasileiro de Mergulho Científico, Natal, RN, Brasil.

2009 - Participou, como palestrante convidado, na Mesa Redonda “Touros e Ecologia”. Integrado no Congresso – Fórum Mundial da Cultura Taurina, Angra do Heroísmo e Praia da Vitória, Portugal.

2009 - Participou, como Coordenador e co-palestrante, na Mesa Redonda “Formación de una red de pesquisadores latino-americanos y ibéricos”. Integrado no XIII Congreso Latino-americano de Ciencias del Mar, La Habana, Cuba.

2010 – Participou, na qualidade de Formador, na acção WP 1/a do Programa Tempus nº 159143-TEMPUS-1-2009-1-HU-TEMPUS-JPCR designado: Using local resources for microregional development sustainable agribusiness and tourism in the southern Balkans. Tetovo, República da Macedónia, Abril-Maio de 2010.

2010 - Participou, como Coordenador e co-palestrante, no Workshop “Mergulho e Oceanografia”. Integrado no IV Congresso Brasileiro de Oceanografia, Rio Grande, RS, Brasil.

2010 – Participou, como Moderador, na Mesa Redonda “Gestão da Pesca Açoreana”. Integrada no III Congresso das Pescas dos Açores. Hotel do Caracol, Angra do Heroísmo.

2010 - Participou, como co-palestrante, na Mesa Redonda “Promoção e divulgação de valores complementares na ganaderia: turismo taurino, valor ambiental e a carne do toiro

de lide”. Integrado no IX Congresso Mundial de Ganaderos de Toiros de Lide, Ilha Terceira, Açores, Portugal.

2011 – Participou, como co-palestrante, na Mesa Redonda “Profissões ligadas ao ambiente” integrada na semana do Ambiente da Escola Secundária Jerónimo Emiliano de Andrade, Angra do Heroísmo.

2011 – Membro da equipe do projecto “Elaboração do Projecto Executivo de Reabilitação e do Projecto de Exploração e Gestão do Jardim Zoológico da Cidade do Huambo”.

2011 – A pedido da Assembleia Legislativa Regional elaborou um parecer sobre a proposta de DLR nº 14/2011 – “Regime Jurídico da Conservação da Natureza e da Protecção da Biodiversidade”.

2012 – Membro da equipe do projecto **M2.1.2/F/027/2011** Mapping coastal and marine biodiversity of the Azores

2012 – Membro do Júri Regional do Concurso escolar “As Nossas Escolas estão nas Ilhas”. Governo Regional dos Açores, Secretaria Regional da Educação e Formação.

2013 – Participou, como Co-palestrante, na Mesa Redonda “Arte e Ciência” integrada no FIPED Portugal III – Fórum Internacional de Pedagogia, *Campus* de Angra do Heroísmo da Universidade dos Açores.

2014 – A pedido da Secretaria Regional dos Recursos Naturais, participa nos trabalhos da reunião sobre revisão da legislação que regulamenta a Observação Turística de Cetáceos.

2014 – Integrou o Júri Regional do Prémio fundação Ilídio Pinho “Ciência na Escola”, Direcção Regional da Educação, Governo dos Açores.

2014 – A convite da Câmara do Comércio e Indústria de Angra do Heroísmo e da Associação Regional de Turismo participa na “Reunião Geral do Sector Turismo na Ilha Terceira”. Terceira Mar Hotel, 2 de Abril. Neste mesmo âmbito integra a comissão encarregue de desenvolver o projecto “Turismo Náutico”.

2014 - Participou, como Co-palestrante, na Mesa Redonda “Conversas sobre Mar - Desafios e Oportunidades da Economia Azul” integrada na Expo2014 – Terceira, Porto Judeu, 17 a 19 de Outubro.

2014 – Integrou o Painel de Avaliação de Bolsas de Pós-Doutoramento da FCT (Ciências Biológicas) tendo igualmente participado nas reuniões plenárias da mesma Comissão (Lisboa, 3 a 5 de Dezembro de 2014).

2015 – Integrou o Júri Regional do Prémio fundação Ilídio Pinho “Ciência na Escola”, Direcção Regional da Educação, Governo dos Açores.

2015 – Integrou o Painel de Avaliação de Bolsas de Pós-Doutoramento da FCT (Ciências Biológicas) no Processo de Análise de Audiências Prévias tendo igualmente participado na reunião plenária da mesma Comissão (Lisboa, 30 de Março de 2015).

## **10.2. Expedições**

1989 - Participou na "Expedição Açores 89 – Ecologia e Taxonomia do Litoral Marinho", decorrida nas Ilhas do Faial e do Pico e organizada pelo Departamento de Oceanografia e Pescas da Universidade dos Açores, Horta.

1993 - Participou na Missão Científica Açores/São Tomé – Levantamento da Fauna Ictiológica da República Democrática de São Tomé e Príncipe.

1995 - Participou na 1ª Expedição ao Banco D. João de Castro organizada pelo Departamento de Oceanografia e Pescas da Universidade dos Açores.

1996 - Inicia participação no Projecto "Roteiro para o Turismo Subaquático nos Açores", tendo integrado as expedições às ilhas Graciosa, São Miguel, Santa Maria, ilhéu das Formigas e recife do Dollabarat.

1996 - Participou na 2ª Expedição Científica ao Banco “D. João de Castro” organizada pelo Clube Naval de Ponta Delgada e com a participação dos Departamentos de Biologia, Geociências e Oceanografia e Pescas da Universidade dos Açores.

1997 - Participou na Expedição às ilhas de Flores e Corvo no âmbito do Projecto “Roteiro para o Turismo Subaquático nos Açores”.

1997 - Participou na 1ª Expedição ao Banco Princesa Alice no âmbito do Pavilhão Açores na Expo 98.

1997 - Participou nos trabalhos de campo levados a cabo na ilha de Santa Maria no âmbito do Projecto CLIPE (PRAXIS XXI, Proj. 3/3.2/EMG/1957/95).

1998 - Participou na Expedição Fotográfica Tubarões/98, organizada pelo Departamento de Oceanografia e Pescas da Universidade dos Açores.

1998 - Participou na 1ª missão do Projecto ASIMOV/Programa EU MAST III.

1999 - Participou na 2ª missão do Projecto ASIMOV/Programa EU MAST III.

- 2000 - Participou na 3ª missão do Projecto ASIMOV/Programa EU MAST III.
- 2001 - Participou na 2ª Missão “Peixes Associados à Plataforma de Petróleo PXIV, Litoral do Estado de Santa Catarina – uma análise ecológica”, Brasil.
- 2004 - Participou na 2ª missão de verão do projecto “meros do Brasil” em São Francisco do Sul, SC, Brasil.
- 2004 - Participou na Expedição “Censos Visuais de Cetáceos do Baixo Amazonas – *Inia geoffrensis* e *Sotalia fluviatilis* – no percurso entre Belém, PA e Manaus, AM, Brasil”.
- 2005 - Participou na terceira missão de verão do projecto “meros do Brasil” em São Francisco do Sul, SC, Brasil.
- 2007 - Participou nos estudos prévios para elaboração do ante-projecto “Biodiversidade e preservação no litoral norte de São Paulo e sul do Rio de Janeiro”, com expedições em Ubatuba, SP e Paraty/Angra dos Reis, RJ.

## **11. Prémios e Distinções**

- 2002 - O Projecto “Garoupa” de que é co-coordenador, alcança o 9º lugar (geral) e 3º lugar (especialidade) de entre os cerca de 500 projectos candidatos ao Prémio “Super Ecologia 2002”. Este mesmo projecto é declarado vencedor do Prémio Raulino Reitz de Conservação da Natureza, primeira edição, na categoria Pesquisa. Este prémio é promovido pela Fundação de Meio Ambiente do Estado de Santa Catarina, Florianópolis, Brasil.
- 2005 – É distinguido com o título “100 Nomes que fizeram História em Portugal” pela Editora Calibre 12, S. A. *Mundo Submerso*, 100: 41
- 2014 – Durante a Assembleia de Académicos de 15 de Julho é eleito Membro Correspondente, Classe de Artes, Letras e Ciências, da Academia de Marinha.

## **12. Publicações**

### **12.1. Trabalhos de Síntese, Monografias e Teses**

Barreiros, J. P., 1990. Contribuição para o Estudo do Melhoramento dos Bovinos Leiteiros na Região Açores. Trabalho de Estágio de Licenciatura em Engenharia Zootécnica. Departamento de Ciências Agrárias, Universidade dos Açores, 134pp.

Barreiros, J. P., 1995. Aspectos do Comportamento e da Reprodução do Mero *Epinephelus marginatus* (Lowe, 1834) nos Açores. Provas de Aptidão Pedagógica e Capacidade Científica. Departamento de Ciências Agrárias, Universidade dos Açores, 95pp.

Barreiros, J. P., 1995. Organização Social e Estrutura do Espaço nos Animais. Relatório para uma aula teórico-prática. Provas de Aptidão Pedagógica e Capacidade Científica. Departamento de Ciências Agrárias, Universidade dos Açores, 46pp.

Barreiros, J. P., 2000. Comunidades Íctias do Subtidal Arenoso e Intertidal Rochoso do Litoral de Santa Catarina, Brasil – Uma Abordagem Ecológica. Dissertação de Doutoramento em Biologia, Especialidade de Ecologia Animal. Departamento de Ciências Agrárias, Universidade dos Açores, xv + 236pp.

Barreiros, J. P., 2007. Programa, Conteúdo e Métodos de Ensino da Disciplina de Etologia e Ética na Produção Animal. Requisito para Provas de Agregação em Etologia e Ética na Produção Animal. Departamento de Ciências Agrárias, Universidade dos Açores, ii + 40pp.

Barreiros, J. P., 2007. Estrutura do Espaço. Relatório para uma aula de síntese. Provas de Agregação em Etologia e Ética na Produção Animal. Departamento de Ciências Agrárias, Universidade dos Açores, 12pp.

## **12.2. Livros**

Santos, R. S.; F. M. Porteiro & J. P. Barreiros, 1997. Marine fishes of the Azores: an annotated checklist and bibliography. *Arquipélago. Life and Marine Sciences Supplement* 1: xxviii + 244pp. Ponta Delgada.



Barreiros, J. P. 2003. *Viagens no Azul*. BLU Edições, Praia da Vitória. 72pp.

Forjaz, V. H.; J. M. Tavares; E. M. B. Azevedo; J. C. Nunes; R. S. Santos; J. P. Barreiros; L. Gallagher; P. J. M. Barcelos; P. H. Silva; F. Cardigos; Z. T. M. França; T. Dentinho; M. P. Costa; L. Magalhães; M. C. Rodrigues; J. F. Gonçalves; V. Silva & V. Serpa 2004. *Atlas Básico dos Açores* (V. H. Forjaz, ed.). OVGA – Observatório Vulcanológico e Geotérmico dos Açores, Ponta Delgada. 112pp.

Hostim-Silva, M.; A. B. Andrade; L. F. Machado; L. C. Gerhardinger; F. A. Daros; J. P. Barreiros\* & E. Godoy 2006. *Peixes de Costão Rochoso de Santa Catarina. I. Arvoredo*. Edição UNIVALI, Itajaí, SC, Brasil. x + 131pp. \* Co-autoria dos textos e ilustração integral das espécies.

Haddad Jr., V. & J. P. Barreiros 2007. *Animais Marinhos dos Açores – Perigosos e Venenosos*. BLU Edições, Praia da Vitória. Edição Bilingue (Inglês). 58pp.

Barreiros, J. P. & O. B. F. Gadig 2011. *Catálogo Ilustrado dos Tubarões e Raias dos Açores*. Instituto Açoriano de Cultura, Angra do Heroísmo. Edição Bilingue (Inglês). \* Co-autoria dos textos e ilustração integral das espécies. 189pp.

### **12.3. Artigos Científicos Internacionais**

Morato, T., P. Afonso, P. Lourinho, J. P. Barreiros, R. S. Santos & R. D. M. Nash 2001. Length-weight relationships for 21 coastal fish species of the Azores, north-eastern Atlantic. *Fisheries Research* 50: 297-302.

Barreiros, J. P. & J. Barcelos 2001. Plastic ingestion by a Leatherback turtle *Dermochelys coriacea* from the Azores (NE Atlantic). *Marine Pollution Bulletin* 42(11): 1196-1197.

Barreiros, J. P., R. S. Santos & A. E. Borba 2002. Food habits, schooling and predatory behaviour of the Yellowmouth Barracuda, *Sphyraena viridensis* Cuvier, 1829 (Perciformes: Sphyraenidae) in the Azores. *Cybium –International Journal of Ichthyology* 26(2): 83-88.

Soares, M. S. C., J. P. Barreiros, L. Sousa & R. S. Santos 2002. Agonistic and predatory behaviour of the lizardfish *Synodus saurus* (Linnaeus, 1758) (Actinopterygii: Synodontidae) from the Azores. *aqua – Journal of Ichthyology and Aquatic Biology*, 6(2) 53-60.

Bertoncini, A. B., L. F. Machado, M. Hostim-Silva & J. P. Barreiros 2003. Reproductive biology of the dusky grouper *Epinephelus marginatus* (Lowe, 1834) (Perciformes: Serranidae, Epinephelinae) in Santa Catarina, Brazil. *Brazilian Archives of Biology and Technology*, 46(3): 373-381.

Sousa, L., J. P. Barreiros, M. S. C. Soares, M. Hostim-silva & R. S. Santos 2003. Preliminary notes on the reproductive biology of the lizardfish, *Synodus saurus* (Actinopterygii: Synodontidae) in the Azores. *Cybium –International Journal of Ichthyology*, 27 (1): 41-45.

Barreiros, J.P., T. Morato, R. S. Santos & A. E. Borba 2003. Inter-annual changes in the diet of the almaco jack *Seriola rivoliana* (Perciformes: Carangidae) from the Azores. *Cybium –International Journal of Ichthyology*, 27 (1): 37-40.

Machado, L., A. Bertoncini, M. Hostim-Silva & J. P. Barreiros 2003. Habitat use by the juvenile dusky grouper *Epinephelus marginatus* and its relative abundance, in Santa Catarina, Brazil. *aqua – Journal of Ichthyology and Aquatic Biology*, 6(4): 133-138.

Soares, M. S. C., L. Sousa & J. P. Barreiros 2003. Feeding habits of the lizardfish *Synodus saurus* (Linnaeus, 1758) (Actinopterygii: Synodontidae), from the Azores. *aqua – Journal of Ichthyology and Aquatic Biology*, 7(1): 29-38.

Soares, M. S. C. & J. P. Barreiros 2003. Following associations with the striped red mullet *Mullus surmuletus* Linnaeus, 1758 (Perciformes: Mullidae) from the Azores. *aqua - Journal of Ichthyology and Aquatic Biology*, 7(3): 103-108.

Barreiros, J. P., A. Bertoncini, L. Machado, M. Hostim-Silva & R. S. Santos 2004. Diversity and seasonal changes in the ichthyofauna of rocky tidal pools from Praia Vermelha and São Roque, Santa Catarina, Brazil. *Brazilian Archives of Biology and Technology* 47(2): 291-299.

Barreiros, J. P., M. Hostim-Silva, V. Figna & R. S. Santos 2004. Seasonal changes in a sandy beach fish assemblage at Canto Grande, Santa Catarina, South Brazil. *Journal of Coastal Research*. 20(3): 832-870.

Barreiros J. P., L. Machado, M. Hostim-Silva, I. Sazima & P. C. Heemstra 2004. First record of *Polyprion oxygeneios* (Perciformes: Polyprionidae) for the southwest Atlantic Ocean and a northernmost range extension. *Journal of Fish Biology*. 64(5): 1439-1441. doi: 10.1111/j.0022-1112.2004.00396.x

Andrade, A. B., G. S. Souza Soares, J. P. Barreiros, J. L. Gasparini & M. Hostim-Silva 2004. First record of Darwin's Slimehead, *Gephyroberyx darwini* (Johnson, 1866) (Beryciformes: Trachichthyidae), in association with Brazilian deep reefs. *aqua-Journal of Ichthyology and Aquatic Biology*, 9(2): 65-68.

Barreiros, J. P., V. Figna, M. Hostim-Silva & R. S. Santos 2005. Diel seasonality of a shallow-water fish assemblage at Canto Grande, Santa Catarina, Brazil. *Journal of Coastal Research*. SI 42: 343-347.

Figueiredo, M., T. Morato, J. P. Barreiros, P. Afonso & R. S. Santos 2005. Feeding ecology of the white sea bream, *Diplodus sargus cadenati* (Perciformes: Sparidae) and the

ballan wrasse, *Labrus bergylta* (Perciformes: Labridae), from Faial Island – Azores. *Fisheries Research* 75: 107-119.

Barreiros, J. P. & M. Teves 2005. The sunfish *Mola mola* as an attachment surface for the lepadid cirriped *Lepas anatifera* – a previously unreported association. *aqua – Journal of Ichthyology and Aquatic Biology* 10(1): 1-4.

Guerreiro, O.; J. Matarezi, R. M. Sperb & J. P. Barreiros 2005. Definição de uma metodologia para modelagem de agentes inteligentes difusos a partir da técnica dos mapas mentais: Um estudo de caso baseado na percepção e comportamento de usuários da Praia Brava, SC – Brasil. *OLAM – Ciência & Tecnologia*, 5(1): 73-87.

Barreiros J. P., J. Rodeia & M. Teves 2006. First record of the harbour porpoise *Phocoena phocoena* (Cetacea: Phocoenidae), in the Azores (NE Atlantic). *aqua – Journal of Ichthyology and Aquatic Biology* 11(2): 45-46.

Machado, L. F. & J. P. Barreiros 2006. First record of *Seriola fasciata*, in the Azores. A northernmost occurrence in the NE Atlantic. *Cybium, International Journal of Ichthyology*, 30(1): 77-78.

Gerhardinger, L., R. Samagaia, M. Hostim-Silva & J. P. Barreiros 2006. A following association between juvenile *Epinephelus marginatus* (Lowe, 1834) and *Myrichthys ocellatus* (Lesueur, 1825). *Cybium, International Journal of Ichthyology*, 30(1): 82-84.

Machado, L. F., F. A. M. L. Daros, A. A. Bertoncini, M. Hostim-Silva & J. P. Barreiros 2008. Feeding ecology and trophic ontogeny in *Epinephelus marginatus* (Perciformes: Serranidae) from south Brazil. *Cybium – International Journal of Ichthyology* 32(1): 33-41.

Floeter, S. R., L. A. Rocha, D. R. Robertson, J.-C. Joyeux, W. F. Smith-Vaniz, P. Wirtz, A. J. Edwards, J. P. Barreiros, C. E. L. Ferreira, J. L. Gasparini, A. Brito, J. M. Falcón, B.

W. Bowen & G. Bernardi 2008. Atlantic reef fish biogeography and evolution. *Journal of Biogeography* Special Paper 35(1): 22-47. With supplementary material in <http://www.blackwell-synergy.com/doi/abs/10.1111/j.1365-2699.2007.01790.x>

Bertoncini, A. A., L. F. Machado, J. P. Barreiros, G. Paulay & F. A. D. Cardigos 2008. *In situ* observation of sexual reproduction of *Holothuria tubulosa* Gmelin 1788 (Echinodermata: Holothuroidea) in the Azores (NE Atlantic). *Beche-de-Mer Information Bulletin* 27: 43-45.

Barreiros, J. P. & V. Haddad Jr. 2008. Bite by moray eel. *Journal of Venomous Animals and Toxins including Tropical Diseases* 14(3): 541-545.

Machado, L. F. & J. P. Barreiros 2008. A previously undescribed following association between juvenile *Epinephelus marginatus* and *Octopus vulgaris*. *Cybium – International Journal of Ichthyology* 32(2): 187-188.

Barreiros, J. P. & O. J. Luiz Jr. 2008. Use of plastic debris as shelter by an unidentified species of hermit crab from the Maldives. *JMBA2 – Biodiversity Records Published online*. Ref. 6255.

Barreiros J. P., F. Cardigos, M. S. C. Soares & Leonardo F. Machado 2008. Juvenile *Sphyaena viridensis*, preyed by the lizard fish *Synodus saurus*. A new predatory association from the Azores. *Cybium – International Journal of Ichthyology* 32(3): 273-274.

Barreiros, J. P., J. O. Branco, F. Freitas Júnior, L. Machado, M. Hostim-Silva & J. R. Verani 2009. Space-time distribution of the ichthyofauna from Saco da Fazenda estuary, Itajaí, Santa Catarina, Brazil. *Journal of Coastal Research* 25(5): 1114-1121.

Silva, M., C. Brito, S. Santos & J. P. Barreiros 2009. Historic and recent occurrences of pinnipeds in the Archipelago of the Azores. *Mammalia* 73: 60-62.

Bertoncini, A. A., L. F. Machado, J. P. Barreiros, M. Hostim-Silva & J. R. Verani 2009. Cleaning activity among Labridae in Azores: the rainbow wrasse *Coris julis* and the Azorean blue wrasse *Centrolabrus caeruleus*. *Journal of the Marine Biological Association, UK* 89(4): 859-861. doi:10.1017/S002531540900040X

Bertoncini, A. A.; J. R. Verani; L. F. Machado ; J. P. Barreiros & M. Hostim-Silva 2009. Wrasses clean up in the Azores. *JMBA Global marine Environment*, 10: 18-19.

Bertoncini, A. A., L. F. Machado, J. P. Barreiros, M. Hostim-Silva & J. R. Verani 2010. Rocky reef fish community structure in two Azorean islands (Portugal) central North Atlantic. *Journal of the Marine Biological Association, UK* 00(0): 000-000. doi:10.1017/S0025315410000135

Vieira, R. P. & J. P. Barreiros 2010. Are weight, length and amount of venom related in scorpionfish? *Journal of Venomous Animals and Toxins including Tropical Diseases*, 16(3): 395.

Pasquino A. F., T. Vaske-Júnior, O. B. F. Gadig & J. P. Barreiros 2011. Notes on the feeding habits of the skate *Rioraja agassizi* (Chondrichthyes, Rajidae) off southeastern Brazil. *Cybium – International Journal of Ichthyology* 35(2): 105-109.

Pereira J. N., V. C. Neves, D. Clarke, R. Prieto, M. A. Silva, I. Cascão, C. Oliveira, M.J.Cruz, J. Medeiros & J.P. Barreiros 2011. Diet of mid-Atlantic Sowerby's beaked whales *Mesoplodon bidens*. *Deep-Sea Research Part I*, 58(11): 1084-1090.

Concini M.V., E. Seyboth, J.P. Vieira, A.S. Varela Jr., J.P. Barreiros, L.F. Favaro & A.M. Garcia 2013. First record of the dusky grouper *Epinephelus marginatus* (Actinopterygii: Epinephelidae) undergoing sexual transition en the South Western Atlantic, Brazil. *Hidrobiológica*, 23(3): 448-451.

Barreiros J.P., R.P. Vieira & L.F. Machado 2014. First record of *Alosa fallax* (Lacépède, 1803) (Teleostei: Clupeiformes:Clupeidae) in the Azores Archipelago, Portugal (NE Atlantic). *Mitteilungen Klosterneuburg*, 64(1): 18-23.

Ávila M., D. Nunes, L. Machado & J.P. Barreiros 2014. Notes on the feeding habits of *Gaidropsarus guttatus* (Collett, 1890) from Faial Island, Azores, NE Atlantic, PT. *Cybium*, 38(1): 77-80.

Barreiros J.P., O.B.F. Gadig & V. Haddad Jr. 2014. An unprovoked attack by a blue shark *Prionace glauca* (Chondrichthyes, Carcharhinidae) on a spear fisherman in Terceira Island, Azores, NE Atlantic. *Wilderness & Environmental Medicine*, 25(3): 371-372 DOI: <http://dx.doi.org/10.1016/j.wem.2014.03.014>

Barreiros J.P. & O. Guerreiro 2014. Notes on a plastic debris collar on a juvenile *Pagellus acarne* (Perciformes: Sparidae) from Terceira Island, Azores, NE Atlantic. *Bothalia – Pretoria*, 44(4): 2-5.

Barreiros J.P. 2014. Comment on R. Woodroffe et al. Perspective in Ecology “To Fence or Not to Fence” (4 April 2014, Science, 344: 46-48). *Science online* (28 April 2014). <http://comments.sciencemag.org/content/10.1126/science.1246251>

Barreiros J.P. 2014. Invasions changing marine biodiversity. Comment on J.M. Pandolfi & C.E. Lovelock Perspective in Ecology “Novelty Trumps Loss in Global Biodiversity” (18 April, 344: 266). *Science online* (6 May 2014). <http://comments.sciencemag.org/content/10.1126/science.1252963>

Fracasso H.A.A., Branco J.O., Efe M.A., & J.P. Barreiros 2014. Reproductive Dynamics of *Sterna hirundinacea* Lesson, 1831 in Ilha dos Cardos, Santa Catarina, Brazil. *Scientifica*, 2014, Article ID 907549, 16 p. doi:10.1155/2014/907549

Barreiros J.P. 2014. Lionfish Invasion Turned into Solidarity Fishing. Comment on C. Pala's News & Analysis in Marine Ecology "As Lionfish Invade, Divers Defend Threatened Ecosystems" (7 February, 343: 591). *Science online* (20 May 2014). <http://comments.sciencemag.org/content/10.1126/science.343.6171.591>

Barreiros J.P. 2014. Deep Ocean Species. The little that is known mostly comes from collected specimens. Comment on L.A. Rocha et al. Letter "Specimen collection: An essential tool" (23 May, 344: 814). *Science online* (30 May 2014). <http://comments.sciencemag.org/content/10.1126/science.344.6186.814>

Machado, L., Nunes, D., Ávila M., Vieira, R.P. & J.P. Barreiros 2014. Feeding strategy and trophic ontogeny in *Scorpaena maderensis* (Scorpaeniformes: Scorpaenidae) from the Azores, NE Atlantic *Cybiurn*, 38(3): 163-171.

Barreiros, J.P. & V.S. Raykov 2014. Lethal lesions and amputation caused by plastic debris and fishing gear on the loggerhead turtle *Caretta caretta* (Linnaeus, 1758). Three case reports from Terceira Island, Azores (NE Atlantic). *Marine Pollution Bulletin*, 86: 518-522. DOI: 10.1016/j.marpolbul.2014.07.020

Barreiros J.P. 2014. Predators and Tourism Increase Intolerance? Comment on A. Treves and J. Bruskotter Perspective in Ecology "Tolerance for Predatory Wildlife" (2 May, 344: 476). *Science online* (18 September 2014). <http://comments.sciencemag.org/content/10.1126/science.1252690>

De Araújo M.E., Lunardon-Branco M.J., Verani J.R., Branco J.O., Barreiros J.P. & M.L. Christoffersen 2014. A trophic analysis of target species of macrobenthos in a subtropical coastal community: a taxa relationship essay. *Vie et Millieu – Life and Environment*, 64: 35-46.

Rodrigues-Filho J.L., J.O. Branco, H.S. Monteiro, J.R.Verani, & J.P. Barreiros. 2015. Seasonality of ichthyofauna bycatch in shrimp trawls from different depth strata in the



southern Brazilian coast. *Journal of Coastal Research*, 31(2): 378-389 DOI: 10.2112/JCOASTRES-D-13-00024.1.

Barreiros J.P., O.B.F. Gadig & V. Haddad Jr. 2015. In reply to shark attacks and shark diving. *Wilderness & Environmental Medicine*, 26(1): in press DOI: [10.1016/j.wem.2014.11.018](https://doi.org/10.1016/j.wem.2014.11.018)

Barreiros J.P. & Fricke R. 2015. Occurrence of *Diodon eydouxi* (Actinopterygii: Tetraodontiformes: Diodontidae) in the Azores and comparison with Pacific specimens. *Acta Ichthyologica et Piscatoria*, 45(1): 101–102. DOI: 10.3750/AIP2015.45.1.12

Marques S. & J.P. Barreiros 2015. Opportunistic feeding behavior of *Diplodus argenteus* (Perciformes, Sparidae): human-fish interaction in two rocky reefs from SE and S Brazil. *Pan-American Journal of Aquatic Sciences*, 10(1): 80-83.

Raykov V.S. & J.P. Barreiros 2015. Records of predatory, con specific and human induced mauls on fishes from the Northeast Atlantic and Black Sea. *Journal of the Black Sea / Mediterranean Environment*, (in press, to be published in September 2015). ISSN: 1304-9550

#### **12.4. Artigos Científicos Nacionais**

Santos, R. S. & J. P. Barreiros, 1993. The illustrated ethogram of *Parablennius sanguinolentus parvicornis* (Valenciennes in Cuvier & Valenciennes 1836) (Pisces: Blenniidae) from the Azores. *Arquipélago. Life and Marine Sciences*, 11A: 73-90.

Porteiro, F. M., J. P. Barreiros & R. S. Santos 1996. Wrasses (Teleostei: Labridae) of the Azores. *Arquipélago. Life and Marine Sciences*, 14A: 23-40.

Gonçalves, J. M., J. P. Barreiros, J. N. Azevedo & R. Norberto 1996. Cetaceans stranded in the Azores during 1992/96. *Arquipélago. Life and Marine Sciences*, 14A: 57-65.

Barreiros, J. P. 1998. Inversão sexual em *Epinephelus marginatus* (Lowe, 1834) (Pisces: Serranidae, Epinephelinae) nos Açores. *Revista Portuguesa de Zootecnia*, 5 (1): 81-90.

Barreiros, J. P. & R. S. Santos 1998. Notes on the food habits and predatory behaviour of the dusky grouper, *Epinephelus marginatus* (Lowe, 1834) (Pisces: Serranidae) in the Azores. *Arquipélago. Life and Marine Sciences*, 16A: 29-35.

Porteiro, F. M., O. Melo, J. P. Barreiros & L. Gallagher 1998. Postlarvae of *Bathysaurus ferox* (= *Macristium chavesi*) from the Azores waters. *Arquipélago. Life and Marine Sciences* 16A: 63-67.

Afonso, P., F. M. Porteiro, R. S. Santos, J. P. Barreiros, J. Worms & P. Wirtz 1999. Coastal marine fishes of São Tomé Island (Gulf of Guinea). *Arquipélago. Life and Marine Sciences* 17A: 65-92.

Barreiros, J.P., R.B. Elias, J. Lourenço, E. Dias & P.A.V. Borges 2010. First records of *Tarentola mauritanica* (Linnaeus, 1758) (Reptilia; Gekkonidae) in the Azores. *Arquipélago. Life and Marine Sciences* 27: 73-75.

Barreiros J.P., LF. Machado, R.P. Vieira & F.M. Porteiro 2011. Occurrence of *Grammicolepis brachiusculus* Poey, 1873 (Grammicolepididae) in the Azores Archipelago (NE Atlantic). *Arquipélago. Life and Marine Sciences* 28: 83-88.

Barreiros J.P., R.B. Elias, R. Gabriel, P. Rodrigues, L.D. Barcelos, J.O. Branco & P.A.V. Borges 2014. The Yellow-crowned Night Heron *Nyctanassa violacea* (Aves: Pelecaniformes: Ardeidae) in the Azores and Madeira Archipelagos: a new species for the Western Palearctic. *Arquipélago. Life and Marine Sciences* 31: 37-43.

#### **12.4. Proceedings**

Gerhardinger, L. C., M. Hostim-Silva & J. P. Barreiros 2006. Empty mussel shells on mariculture ropes as potential nest places for the blenny *Hypleurochilus fissicornis* (PERCIFORMES: BLENNIIDAE). *Journal of Coastal Research*, SI 39 Proceedings of the 8<sup>th</sup> International Coastal Symposium, 1202-1204.

Gadig, O. B. F., M. F. Juliano & J. P. Barreiros 2006. Further notes on the capture of a *Carcharhinus leucas*, in a northeastern Atlantic oceanic insular shelf, the Azores archipelago, Portugal. *Cybium – International Journal of Ichthyology*, 30(4) supplement. Proceedings of the 9<sup>th</sup> Meeting of the European Elasmobranch Association, 31-33.

Neto, D., P. Teixeira, C. P. Ntumi, J. P. Barreiros & J. Matos 2006. Modelação da distribuição espacial do elefante Africano na Reserva Especial De Maputo. Pp 77-88. In: Cartografia e Geodesia 2007 – Actas da V Conferência Nacional de Cartografia e Geodesia. Casaca J. & J. Matos (eds.), Ed. USIG.

Barreiros, J. P. 2009. El buceo profundo en apnea y las técnicas de pesca submarina – complementos para la obtención de datos ecológicos en arrecifes de profundidad. *Actualidades Biológicas*, 31(1) supplement. Actas del X Simposio Colombiano de Ictiología, II Encuentro Colombo-Venezolano de Ictiólogos y I Encuentro Suramericano de Ictiólogos, 88-89.

## **12.6. Relatórios**

Barreiros, J. P., 1990. Peixes observados durante a Expedição Açores/89. In: Expedição Açores/89. Ecologia e Taxonomia do Litoral Marinho dos Açores. Relatório Preliminar. Parte I, Vol. 1: 110-121 + 10 figuras. Universidade dos Açores, Departamento de Oceanografia e Pescas, Horta.

Santos, R. S.; J. P. Barreiros & N. Serpa 1993. Missão Científica Açores-São Tomé e Príncipe. Relatório preliminar de visita e proposta de programa. *DOP-UA, Relatórios Internos*, 1993: 27 pp.

Gonçalves, J. M.; R. S. Santos, J. P. Barreiros & N. S. Serpa, 1995. Caracterização da situação de referência das comunidades marinhas na zona de implantação do futuro porto de recreio de Angra do Heroísmo. *Arquivos do DOP*, Série Estudos, nº 5/95, 15 pp.

Cardigos, F.; R. S. Santos, J. M. Gonçalves; J. P. Barreiros & F. Cota Rodrigues, 1997. Roteiro para o turismo subaquático dos Açores – Relatório de Progresso. *Arquivos do DOP*, Série Estudos, nº 5/97, 41 pp.

Afonso, P., J. Fontes, M. Hostim-Silva, J. P. Barreiros, P. Lucini & E. Wegner 2000. Peixes associados à plataforma de petróleo PXIV ao largo de Santa Catarina (Brasil). *Arquivos do DOP*, Série Relatórios Internos, nº 3/2000, 15 + xvii + iv pp.

Cardigos, F., R. S. Santos, J. Gonçalves, J. P. Barreiros & F. C. Rodrigues 2001. Roteiro para o Turismo Subaquático dos Açores. Relatório Final em formato de página internet. <http://www.horta.uac.pt/scubazores/>

Ntumi, C. P. & J. P. Barreiros 2003. Investigação conjunta entre a Universidade Eduardo Mondlane (Dpt. Ciências Biológicas) e a Universidade dos Açores (Dpt. Ciências Agrárias e Ambiente) em Biotas terrestres e aquáticos no Sul de Moçambique. Propostas e projectos.

Dentinho, T., Barreiros, J. P., Parreira, J. C. & A. E. Borba 2011. Estudo prévio para a elaboração do (a) Projecto Executivo de Reabilitação e do (B) Projecto de Exploração e Gestão do Jardim Zoológico da Cidade do Huambo. 11p. Angra do Heroísmo: Departamento de Ciências Agrárias da Universidade dos Açores.

Barreiros, J. P. 2011. Estudo de acompanhamento da sucessão ecológica no Porto de Itapoá – Relatório prévio e proposta de avaliação contínua. Relatório Técnico. Universidade dos Açores, DCA e Acquaplan, Itajaí, SC, Brasil.

## 12.7. Outras publicações

Santos, R. S. & J. P. Barreiros, 1993. *Peixes Marinhos dos Açores - Uma Coleção de Ilustrações (Marine Fishes of the Azores - A Collection of Illustrations)*. Departamento de Oceanografia e Pescas, Universidade dos Açores. Nova Gráfica, Lda., Ponta Delgada. i + 14 pp. + 13 plates (bilingual: Portuguese and English).

Barreiros, J. P. 1993. Serranídeos dos Açores. *Atlantis Cup*, 1/93: 25- 30.

Santos, R. S., R. A. Patzner & J. P. Barreiros 1993. Pequenos Peixes do Litoral dos Açores. *Air Açores*, 18: 4-14.

Barreiros, J. P. 1994. A gruta de Ali-Bá-Bá – Um caso inédito de predação específica. *Mundo Náutico*, 16: 74-75.

Santos, R. S., R. A. Patzner & J. P. Barreiros 1998. Pequenos Peixes do Litoral. *Mundo Submerso*, 19: 44-47.

Barreiros, J. P. 1998. Grandes predadores pelágicos costeiros dos mares dos Açores. *Mundo Submerso*, 21: 38-41.

Barreiros, J. P. 1998. Serranídeos dos Açores. *Mundo Submerso*, 23: 30-33.

Barreiros, J. P. 1998. Notas sobre o Mero dos Açores. *Mundo submerso*, 26: 38-41.

Barreiros, J. P.; R. S. Santos & F. M. Porteiro 1999. Peixes Marinhos dos Açores. *Mundo Submerso*, 31: 50-51.

Hostim-Silva, M. & J. P. Barreiros 1999. A Reserva Natural do Arvoredo, Brasil. *Mundo Submerso*, 32: 48-50.

Andrade, A., J. P. Barreiros, M. Hostim-Silva & L. Machado 1999. Meros juvenis: comparação entre os Açores (Portugal) e Santa Catarina (Brasil). *Mundo Submerso*, 35: 54-55.

Barreiros, J. P. 2000. Hábitos alimentares e comportamento predatório e gregário do lírio, *Seriola rivoliana* Cuvier, 1833 (Perciformes: Carangidae), dos Açores. *Boletim Informativo da Associação Portuguesa dos Engenheiros Zootécnicos*, 2(1): 4-6.

Barreiros, J. P. 2000. O futuro da caça submarina em Portugal. *Mundo Submerso*, 41: 24-27.

Pacheco, A L., C. Barosa, F. Cardigos, F. Tempera, J. de Sousa, J. P. Barreiros, L. Quinta, M. Bello, R. Guerra & V. Pinhol 2000. Antes de partir. *Mundo Submerso*, 41: 28-50.

Barreiros, J. P., P. Afonso, J. Fontes, M. Hostim-Silva, P. Lucini, A Andrade & E. Wegner 2000. Peixes numa plataforma de petróleo ao largo do Brasil. *Mundo Submerso*, 43: 50-54.

Barreiros, J. P., M. Hostim-Silva, P. Afonso, J. Fontes, P. Lucini, A Andrade & E. Wegner 2001. Peixes numa plataforma de petróleo ao largo do Brasil. *Boletim Informativo da Associação Portuguesa dos Engenheiros Zootécnicos*, 2(3): 9-10.

Andrade, A., J. P. Barreiros & M. Hostim-Silva 2001. Os meros do Brasil. *Mundo Submerso*, 51: 47-49.

Cardigos, F., T. Morato & J. P. Barreiros 2001. Conhecer, reconhecer e preservar a caça submarina. *Mundo Submerso*, 52: 45-50.

Barcelos, J. & J. P. Barreiros 2001. A necrópsia como instrumento de investigação científica em animais marinhos e a realidade da sua aplicação no terreno. *Mundo Submerso*, 53: 50-56.

Barreiros, J. P. 2001. Aspectos comportamentais do Cachalote, *Physeter macrocephalus* (Linnaeus, 1758) (Mammalia: Physeteridae), nos Açores. *Boletim Informativo da Associação Portuguesa dos Engenheiros Zootécnicos*, 3(2): 2-3.

Andrade, A. B., M. Hostim-Silva & J. P. Barreiros 2001. Intercâmbio Brasil-Açores analisa as garoupas em poças de maré. *Gerenciamento Costeiro Integrado*, 1(1): 23.

Soares, M., L. Sousa e J. P. Barreiros 2002. O peixe lagarto – um predador surpreendente. *Mundo Submerso*, 60: 50-53.

Hostim-Silva, M., J. Fontes, P. Afonso, N. Serpa, C. Sazima, J. P. Barreiros & I. Sazima 2002. Plataformas de petróleo – Pontos de encontro de peixes em alto-mar. *Ciência Hoje*, 31(183): 20-26.

Barreiros, J. P. 2003. O mero nos Açores. *Saber*, 41: 46-49.

Barreiros, J. P., M. Hostim-Silva, P. Afonso, J. Fontes & A. Andrade 2004. Peixes numa plataforma de petróleo ao largo do Brasil. *Saber*, 50: 48-51.

Barreiros, J. P. 2004. Apelar ao bom senso, apelar à razão, usar a inteligência. *E-Ciência Magazine*, 20: 12-14. <http://www.cienciapt.net/magazines/20040325.pdf>

Barreiros, J. P. 2004. Os corais da Inhaca – O início de projectos de investigação entre a Universidade dos Açores e a Universidade Eduardo Mondlane. *Mundo Submerso*, 84: 62-65.

J. de Á. Barcelos & J. P. Barreiros 2004. A necrópsia como instrumento de investigação científica em animais marinhos e a realidade da sua aplicação no terreno. *Saber*, 53: 44-48.

Cardigos, F., T. Gomes & J. P. Barreiros 2004. Caçar em consciência. *Mundo Submerso*, 85: 34-39.

Barreiros, J. P. 2004. Peixes numa plataforma de petróleo ao largo do Brasil. *Ciência @ Tecnologia*, 7: 28-29.

Barreiros, J. P. & M. Soares 2004. Os seguidores de salmonetes – como aproveitar um trabalhador para arranjar comida fácil. *Mundo Submerso*, 86: 64-66.

Soares, M., L. Sousa & J. P. Barreiros 2004. O peixe-lagarto: Um predador surpreendente. *Saber*, 55: 46-49.

Barreiros, J. P. 2004. Política e conservação, dilemas e más decisões. *E-Ciência Magazine*, 35: 16-17. <http://www.cienciapt.net/magazines/20040708.pdf>.

Barreiros, J. P. 2004. Subindo o Amazonas – Parte I. *E-Ciência Magazine*, 41: 9-10. <http://www.cienciapt.net/Magazines/20040826.pdf>.

Barreiros, J. P. 2004. Subindo o Amazonas – Parte II. *E.Ciência*, 42: 22-23. <http://www.cienciapt.net/revista/20040930.pdf>.

Machado, L. & J. P. Barreiros 2004. O Cherne – Azul *Polyprion oxygeneios* – A simples história da descoberta de uma nova espécie para o Sudoeste do Oceano Atlântico. *Mundo Submerso*, 90: 50-51.

Barreiros, J. P. 2004. Subindo o Amazonas: Botos e Manatins. *Mundo Submerso*, 92: 56-59.

Barreiros, J. P. 2005. O Boto ou Toninha-Comum: uma nova espécie de cetáceo para os Açores. *E.Ciência*, 18: 24-25. <http://www.cienciapt.net/revista/20050120rel.pdf>



Barreiros, J. P., M. Teves & J. Rodeia 2005. Boto: uma nova espécie de cetáceo para os Açores. *Mundo Submerso*, 93: 28-30.

Barreiros, J. P. 2005. O peixe-relógio *Gephyroberyx darwinii* – Uma nova espécie em recifes profundos do Brasil. *Mundo Submerso*, 97: 42-43.

Barreiros, J. P. 2005. Ratões águia dos Ilhéus das Cabras. *Mundo Submerso*, 99: 40-43.

Barreiros, J. P. 2005. El mar Portugués y los Portugueses en el mar. *Contrastes*, 42: 167-160.

Barreiros, J. P. 2005. Serranídeos dos Açores. *Mundo Náutico*, 46: 61-62.

Barreiros, J. P.; M. Hostim-Silva; A. B. Andrade; L. F. Machado; L. C. Gerhardinger, F. A. Daros & E. Godoy 2006. Peixes da Reserva Biológica do Arvoredo, Santa Catarina – Brasil. *Mundo Sumerso*, 104: 54-58.

Barreiros, J. P. 2006. O toiro de lide – Um animal único. *Festa na Ilha – Revista Taurina Açoreana*, 10: 18.

Barreiros, J. P. 2006. Caça submarina – apelar ao bom senso, apelar à razão e usar a inteligência. *Pesca Submarina*, Edição Especial de Lançamento: 6-9.

Barreiros, J. P. 2006. Epílogo. Pp. 192-193. In: Fernando Correia e Nuno Farinha. *Atuns, Bonitos e Cavalas dos Açores: Nómadas do Atlântico*. João Azevedo Editor, Mirandela, 207pp.

Barreiros, J. P. 2007. Reservas Costeiras – Plano de ordenamento é uma ilusão hipócrita. *Diário de Notícias – Suplemento Especial “Mar Nosso”* de 30 de Abril, p. XI.

- Barreiros, J. P. 2007. A tauromaquia ameaçada? *Festa na Ilha – Revista Taurina Açoreana*, 11: 31.
- Barreiros, J. P. 2007. A caça submarina e o mergulho em apneia como ferramentas de estudo em ecologia marinha. *Pesca Submarina*, 4: 70-73.
- Barreiros, J. P. 2009. Sobre meros, preconceitos, ciência e caça submarina. *Pesca Submarina*, 10: 30-33.
- Barreiros, J. P. 2009. Uma viagem a São Tomé – Parte I. *Pesca Submarina*, 11: 73.
- Barreiros, J. P. 2010. Las corridas sin espada. *Revista Astauros*, 8: 54.
- Barreiros, J. P. 2012. *Caretta caretta*. *Cousas - Jornal trimestral da Associação de Defesa do Ambiente Gê-Questa*, 1, 12-13
- Barreiros, J. P. 2012. Extinções, evolução e o impacto de *Homo sapiens* a partir do ano 1000 A.D. *Atlântida, Revista de Cultura*, LVII, 147-162.
- Barreiros, J. P. 2013. Invasões Lessepsianas: a Crise Biológica da Abertura do Canal do Suez. *Atlântida, Revista de Cultura*, LVIII, 167-174.
- Barreiros, J. P. 2013. Biodiversidade marinha dos Açores. *Pingo de Lava – Especial 50 anos*, 37: 40-42.
- Barreiros, J. P. 2014. As técnicas de caça submarina e mergulho em apneia – ferramentas de excepção na biologia marinha. *Apneia, Revista Portuguesa de Caça Submarina*, 6: 60-63.

## **12.8. Tradução**

- Duarte, M. & K.-H. Rach. 2004. As festas do Espírito Santos na Ilha terceira. Blu Edições, Praia da Vitória. 192pp. Tradução para Língua Inglesa.

## **13. Congressos**

### **13.1. Participação em Congressos Nacionais**

1987 - Participou no "Simpósio Luso-Alemão sobre Qualidade da Água de Consumo Doméstico", no Departamento de Ciências Agrárias da Universidade dos Açores, onde colaborou como tradutor simultâneo da Língua Inglesa.

1988 - Participou nas "1<sup>as</sup> Jornadas Atlânticas de Protecção do Meio-Ambiente", no Palácio dos Capitães Gerais em Angra do Heroísmo, onde cumpriu funções de tradução simultânea nas línguas Francesa, Inglesa e Castelhana.

1990 - Participou no "2º Congresso de Zootecnia – III Encontro dos Engenheiros Zootécnicos", em Angra do Heroísmo, tendo trabalhado em tradução simultânea de Francês e Inglês e elaborado o respectivo cartaz.

1991 - Participou no "I Congresso Nacional de Etologia" no Instituto Superior de Psicologia Aplicada, em Lisboa e organizado pela Sociedade Portuguesa de Etologia.

1993 - Participou no Seminário "Etologia e Conservação da Natureza", realizado pela Sociedade Portuguesa de Etologia no Instituto Superior de Psicologia Aplicada em Lisboa.

1995 - Participou no V Congresso de Zootecnia "Novos Rumos da Zootecnia" em Angra do Heroísmo, tendo feito parte da respectiva comissão organizadora e trabalhado em tradução simultânea de Francês e Inglês e elaborado o respectivo cartaz.

1995 - Participou no 2º Encontro do Dia dos Engenheiros dos Açores em Angra do Heroísmo.

1996 - Participou no II Congresso Nacional de Etologia, na Fundação Calouste Gulbenkian, em Lisboa e organizado pela Sociedade Portuguesa de Etologia.

1998 - Participou no VIII Congresso de Zootecnia "Maneio, Bem-estar e Produção Animal" em Angra do Heroísmo, tendo feito parte da comissão organizadora e elaborado o respectivo cartaz.

1998 - Participou no III Congresso Nacional de Etologia, na Universidade de Coimbra, organizado pela Sociedade Portuguesa de Etologia.

1999 - Participou na "Semana d'África – A Universidade dos Açores ao Encontro da África de Língua Oficial Portuguesa", Ponta Delgada.

1999 - Participou no IX Congresso de Zootecnia “A Zootecnia no Limiar do 3º Milénio”, EXPONOR, Porto.

1999 - Participou no XII Encontro Nacional de Mergulho Amador, Salão Nobre dos Paços do Concelho de Angra do Heroísmo.

2000 - Participou na Conferência “O Futuro da Caça Submarina em Portugal”, organizada conjuntamente pelo grupo “Onda Jovem”, Câmara Municipal de Cascais e Federação Portuguesa de Actividades Subaquáticas, Estoril.

2000 - Participou no *Workshop* “Islands and Archipelagos: Biodiversity issues seen from the Atlantic” no âmbito da Presidência Portuguesa da Comunidade Europeia, meeting on Biodiversity Research. Organizado por CIMAR – Centro de Investigação Marinha e Ambiental da Universidade do Porto. Ponta Delgada.

2001 - Participou no XI Congresso de Zootecnia “A Zootecnia nas Regiões Ultraperiféricas da UE”, OceanPark Hotel, Funchal, tendo feito parte da respectiva comissão organizadora.

2001 - Participou nas 1<sup>as</sup> Jornadas de Ambiente – A Terceira e o desenvolvimento sustentável – Escola Secundária Padre Jerónimo Emiliano de Andrade, Angra do Heroísmo.

2002 - Participou nas “II Jornadas de Ambiente”, Escola Superior de Enfermagem de Angra do Heroísmo.

2002 - Participou no Workshop “Reflexões sobre os impactes regionais das decisões da cimeira da Terra de Johannesburg”, Museu de Angra do Heroísmo.

2003 - Participou nas “I<sup>as</sup> Jornadas de Ciência”, organizadas pela Associação de Estudantes do Campus de Angra do Heroísmo da Universidade dos Açores.

2003 - Participou no Workshop sobre Educação Ambiental. Biblioteca do Museu de Angra do Heroísmo.

2003 – Participou no III Seminário Regional Eco-Escola, Centro Cultural e de Congressos, Angra do Heroísmo.

2004- Participou no XIV Congresso de Zootecnia “A Zootecnia – o Futuro”, Centro Cultural e de Congressos, Angra do Heroísmo.

2005 - Participou na Conferência “Açores – Ilhas do Bem-Estar”. Hotel do Caracol, Angra do Heroísmo.

2006 - Participou nas Jornadas Técnicas de Animação Turística – Potencialidades, recursos e desenvolvimento na Terceira. Centro Cultural e de Congressos, Angra do Heroísmo.

2006 – Participou na Semana Nacional da Ciência e Tecnologia. Campus de Angra do Heroísmo da Universidade dos Açores.

2007 – Participou nas Jornadas sobre Política Marítima da União Europeia. Gabinete de Estudos Técnicos do P.S.D., Ponta Delgada.

2008 – Participou, como orador convidado, no Ciclo de Conferências “Angra do Heroísmo – Património Mundial, 25º Aniversário”. Pequeno Auditório do Centro Cultural e de Congressos de Angra do Heroísmo.

2010 – Participou, como convidado, no III Congresso das Pescas dos Açores. Hotel do Caracol, Angra do Heroísmo.

2011 – Participou na Semana do Mar 2012, Gê-Questa e Observatório do Ambiente/Casa da Ciência, Angra do Heroísmo.

2011 – Participou no Ciclo de conferências da 1ª Chocalhada – semana do caloiro do Campus de Angra do Heroísmo da Universidade dos Açores.

2012 – Participou, como orador convidado, no mini- Workshop “O mar como Turismo sustentável” organizado pela Gê-Questa e Culturangra. Centro Cultural e de Congressos de Angra do Heroísmo.

2013 – Participou, como investigador convidado, na sessão de divulgação científica: “Noite Europeia dos Investigadores”, promovida pela FUTURO 2020 e realizada no Centro de Ciência de Angra do Heroísmo.

2013 – Participou, como convidado, no XXXIX Congresso Nacional APAVT (Associação Portuguesa de Agentes de Viagens e Turismo). Centro Cultural e de Congressos de Angra do Heroísmo.

2014 - Participou, como orador convidado, no Workshop “Juventude e o Mercado de Trabalho – Mercado de Trabalho em África” organizado pela Associação para a Ciência e Desenvolvimento dos Açores. Campus de Angra do Heroísmo da Universidade dos Açores.

### **13.2. Participação em Congressos Internacionais**

1995 - Participou, como convidado, no “XIX<sup>ème</sup> Colloque International de Mammalogie - Mammifères et Syndrome d'Insularité” em Banyuls-sur-Mer, França.

1998 - Participou no “International Symposium on Behaviour and Conservation of Littoral Fishes” no Instituto Superior de Psicologia Aplicada, em Lisboa.

1998 - Participou na Conferência “African Fish and Fisheries: Biodiversity and Utilization” no JLB Smith Institute of Ichthyology, Grahamstown, África do Sul.

1999 - Participou, como convidado, no XIII Encontro Brasileiro de Ictiologia, São Carlos, São Paulo, Brasil.

1999 - Participou no “34<sup>th</sup> European Marine Biology Symposium”, Ponta Delgada.

2000 - Participou no “Guild of Natural Science Illustrators International Conference”, Évora.

2000 - Participou, como convidado, na XIII Semana Nacional de Oceanografia, Organizada pelo CTTMar da Universidade do Vale do Itajaí, Itajaí, SC, Brasil.

2002 – Participou, como convidado, no XXIV Congresso Brasileiro de Zoologia “ A Zoologia e os Ecossistemas Costeiros”, Universidade do Vale do Itajaí, Itajaí, SC, Brasil.

2002 - Participou no “37<sup>th</sup> European Marine Biology Symposium”, Reykjavik, Islândia.

2004 - Participou no VI<sup>th</sup> International Congress on the Biology of Fish, Manaus, AM, Brasil.

2004 - Participou no XI<sup>th</sup> European Congress of Ichthyology, Tallinn, Estonia.

2004 - Participou, como convidado, no I Congresso Brasileiro de Oceanografia, XVI Semana Nacional de Oceanografia, Itajaí, SC, Brasil.

2005 - Participou, como convidado, no XVI Encontro Brasileiro de Ictiologia, Universidade Federal da Paraíba, João Pessoa, PB, Brasil.

2005 - Participou no 7<sup>th</sup> Indo-Pacific Fish Conference, Howard International House, Taipei, Taiwan.

2005 - Participou no Symposium on Systematic Ichthyology e no Workshop on Collaborative Platforms in Ichthyology, integrados no Tricentenário de Petrus Artedi. Real Academia das Ciências, Estocolmo, Suécia.

2005 - Participou, como convidado, no II Congresso Brasileiro de Oceanografia, XVII Semana Nacional de Oceanografia, Universidade Federal do Espírito Santo, Vitória, ES, Brasil.

2005 - Participou no 9<sup>th</sup> Meeting of the European Elasmobranch Association, Musée Oceanographique de Monaco, Principado do Mónaco.

2006 - Participou, como convidado, no I Congresso Brasileiro de Biologia Marinha, Universidade Federal Fluminense, Niterói, RJ, Brasil.

2007 - Participou, como convidado, no XVII Encontro Brasileiro de Ictiologia, Universidade do Vale do Itajaí, Itajaí, SC, Brasil, tendo integrado a respectiva Comissão Técnica.

2007 – Participou, como convidado, no XII Congresso Latino-Americano de Ciências do Mar (COLACMAR), tendo integrado a respectiva Comissão Científica. Florianópolis, SC, Brasil.

2007 – Participou no 2<sup>nd</sup> International Symposium on Mediterranean Groupers. Nice, França.

2007 – Participou, como convidado, no I Workshop Brasileiro de Mergulho Científico. Natal, RN, Brasil.

2007 – Participou no XII European Congress of Ichthyology. Cavtat (Dubrovnik), Croácia.

2008 - Participou, como convidado, no III Congresso Brasileiro de Oceanografia, I Congresso Ibero-americano de Oceanografia, Fortaleza, CE, Brasil.

2009 - Participou, como convidado, no Congresso – Fórum Mundial da Cultura Taurina, Angra do Heroísmo e Praia da Vitória, Portugal.

2009 - Participou, como convidado, no Congresso – I Encontro Internacional de Desenvolvimento Local, São Tomé e Príncipe.

2009 – Participou no Congresso – II Fórum Internacional de Pedagogia, tendo integrado a respectiva Comissão Organizadora, Angra do Heroísmo, Portugal.

2009 – Participou no X Simposio Colombiano de Ictiología, II Encuentro Colombo-Venezolano de Ictiólogos y I Encuentro Suramericano de Ictiólogos, Medellín, Colombia.

2009 – Participou, como convidado, no XIII Congresso Latino-Americano de Ciências do Mar (COLACMAR). La Habana, Cuba.

2010 - Participou, como convidado, no IV Congresso Brasileiro de Oceanografia, Rio Grande, RS, Brasil.

2010 - Participou, como convidado, no IX Congresso Mundial de Ganaderos de Toiros de Lide, Ilha Terceira, Açores, Portugal.

2011 – Participou, como convidado, na III Bienal de Turismo Subaquático, Graciosa, Açores, Portugal.

2011 – Participou, como convidado e membro da respectiva Comissão Científica, no XIV Congresso Latino-Americano de Ciências do Mar (COLACMAR). Balneário Camboriú, SC, Brasil.

2012 - Participou, como convidado, no V Congresso Brasileiro de Oceanografia, Rio de Janeiro, RJ, Brasil.

2013 – Participou, como convidado, no FIPED Portugal III – Fórum Internacional de Pedagogia, *Campus* de Angra do Heroísmo da Universidade dos Açores.

2013 – Participou, como convidado, no XV Congresso Latino-Americano de Ciências do Mar (COLACMAR). Punta del Este, Uruguai.

2014 – Participou, como convidado, no FIPED Portugal IV – Fórum Internacional de Pedagogia, *Campus* de Angra do Heroísmo da Universidade dos Açores.

2014 - Participou, como convidado e membro da respectiva Comissão de Avaliação, no VI Congresso Brasileiro de Oceanografia, Itajaí, SC, Brasil.

## **14. Comunicações**

### **14.1. Comunicações orais e Painéis em Congressos Nacionais**

Barreiros, J. P., 1995. Inversão sexual em *Epinephelus marginatus* (Lowe, 1834) (Pisces: Serranidae, Epinephelinae). V Congresso de Zootecnia "Novos rumos da Zootecnia" Angra do Heroísmo. *Revista Portuguesa de Zootecnia*, Resumos p.7.

Barreiros, J. P. & R. S. Santos, 1996. Aspectos dos comportamentos alimentar e predatório em *Epinephelus marginatus* (Lowe, 1834) (PISCES: SERRANIDAE,



EPINEPHELINAE) nos Açores. II Congresso Nacional de Etologia. Lisboa. Resumos de Comunicações Orais e Painéis, p. 7.

Barreiros, J. P. & R. S. Santos, 1996. Aspectos da ecoetologia do mero *Epinephelus marginatus* (Lowe, 1834) (Pisces: Serranidae, Epinephelinae) nos Açores. XV Semana das Pescas dos Açores, Horta.

Barreiros, J. P.; R. Prieto & J. M. Gonçalves 1998. O desenvolvimento da observação de cetáceos nos Açores e suas implicações. VIII Congresso Nacional de Zootecnia – Maneio, Bem Estar e Produção Animal. Angra do Heroísmo, Açores. Livro de Resumos, p. 48.

Barreiros, J. P.; & R. S. Santos 1999. Observações preliminares sobre o comportamento gregário e predatório da Barracuda (*Sphyrna viridensis* Cuvier, 1829) (PISCES: SPHYRAENIDAE) nos Açores. III Congresso Nacional de Etologia. Coimbra. Livro de Resumos, p. 18.

Barreiros, J. P.; R. S. Santos & A. E. Borba 1999. Observações preliminares sobre o comportamento gregário e predatório do lírio (*Seriola rivoliana* Cuvier, 1833) (Perciformes: Carangidae). IX Congresso Nacional de Zootecnia – A Zootecnia no Limiar do 3º Milénio”. EXPONOR, Porto. Livro de Resumos, p. 77.

Nunes, M. S., T. G. Pereira, C. Vouzela e J. P. Barreiros 2000. Utilização de glúten de trigo na alimentação da dourada *Sparus aurata* (Linnaeus, 1758). X Congresso Nacional de Zootecnia – “Progressos Zootécnicos nos Países de Língua Portuguesa”. Estação Zootécnica Nacional, Vale de Santarém. Livro de Resumos, p. 151.

Soares, M. & J. P. Barreiros 2001. O isópode parasita *Anilocra physodes* como presa do peixe-lagarto *Synodus saurus* (Linnaeus, 1758) nos Açores. XI Congresso Nacional de Zootecnia – A Zootecnia nas Regiões Ultraperiféricas da União Europeia. Funchal, Madeira. Livro de Resumos, p. 37.

Barcelos, J. & J. P. Barreiros 2001. Exame post-mortem de animais marinhos provenientes de arrojamentos ou de capturas acidentais. Dois estudos de caso da Rede de Arrojamentos de Cetáceos dos Açores. XI Congresso Nacional de Zootecnia – A Zootecnia nas Regiões Ultraperiféricas da União Europeia. Funchal, Madeira. Livro de Resumos, p. 46.

Marques C., E. Rocha, B. Balseiro, J. P. Barreiros & E. Gomes 2003. Study of production factors of marine fishes gilthead sea bream (*Sparus aurata*) and sea bass' (*Dicentrarchus labrax*) culture, in the Salgado of Ria de Aveiro, Portugal. XIII Congresso Nacional de Zootecnia – Produzir qualidade em segurança. Évora. Livro de Resumos, p. 104.

Caldas, P. A. & J. P. Barreiros 2003. Underwater census of echinoderms in the south coast of Terceira island, Azores, Portugal. XIII Congresso Nacional de Zootecnia – Produzir qualidade em segurança. Évora. Livro de Resumos, p. 111.

Soares, M. S. C. & J. P. Barreiros 2003. Following associations with the striped red mullet, *Mullus surmuletus* Linnaeus, 1758 (Perciformes: Mullidae) from the Azores. V Congresso Nacional de Etologia. Universidade do Algarve, Campus da Penha. Programa e Resumos, p. 20.

Correia, E., J. P. Barreiros & A. Marenzzi 2004. Produção e manejo de moluscos bivalves no município da Penha (Santa Catarina, Brasil) e Portugal. XIV Congresso Nacional de Zootecnia – A Zootecnia – o Futuro. Angra do Heroísmo, Açores. Livro de Resumos, p. 112.

Barreiros, J. P. 2011. Espécies perigosas nos Açores, precauções e actuação pós acidente. III Bienal de Turismo Subaquático, Ilha Graciosa, Açores.

Coelho, R., S. Goulart, S. Silva, R. B. Elias & J. P. Barreiros 2011. Espécies invasoras no litoral do Concelho da Praia da Vitória. Workshop – Prevenção e Controlo de Espécies Invasoras, Campus de Angra do Heroísmo, Universidade dos Açores. Livro de Resumos, p. 24. Poster.

## 14.2. Comunicações orais e Painéis em Congressos Internacionais

Worms, J.; R. S. Santos; J. P. Barreiros & A. Almeida 1994. Coastal fish populations of São Tomé Island: A first estimate of relative biodiversity. Marine Biodiversity: Causes and Consequences. A discussion conference focusing on the origins and implications of marine biodiversity. Programme and Abstracts. University of York, p. 115.

Barreiros, J. P. & J. S. Matos, 1995. Aspects du comportement du Cachalot *Physeter macrocephalus* L. 1758 (Mammalia: Cetacea, Physeteridae). XIX Colloque International de Mammalogie "Mammifères et Syndrome d'insularité". Résumé des Communications, Banyuls-sur-Mer, p. 11.

Vouzela, C.; A. Borba; O. Rego; J. P. Barreiros; J. V. Carvalho & J. M. Ramalho Ribeiro, 1997. A study on the replacement of yellow corn by forage barley (grain) and soft wheat in poultry diets. 48<sup>th</sup> Annual Meeting of the European Association for Animal Production. Vienna, Austria. Book of Abstracts n° 3, p. 130.

Barreiros, J. P. & R. S. Santos, 1998. Aggregation of juveniles of *Epinephelus marginatus* and *Mycteroperca fusca* (Pisces: Serranidae, Epinephelinae) in Porto Pipas, Terceira Island, Azores. International Symposium on "Behaviour and Conservation of Littoral Fishes". Instituto Superior de Psicologia Aplicada, Lisboa. Abstracts Book, p. 37.

Santos, R. S.; J. P. Barreiros; F. M. Porteiro; P. Afonso; J. Worms & P. Wirtz 1998. Coastal marine fishes of São Tomé and Príncipe. African Fish and Fisheries: Biodiversity and Utilization. JLB Smith Institute of Ichthyology, Grahamstown, South Africa. Book of Abstracts, p. 71.

Prieto, R. ; J. P. Barreiros & J. M. Gonçalves 1998. Whale watching development in the Azores and it's implications. 8ª Reunião de Trabalho de Especialistas em Mamíferos Aquáticos da América do Sul, 2º Congresso da Sociedade Latinoamericana de

Especialistas em Mamíferos Aquáticos – SOLAMAC. Olinda, Pernambuco, Brasil. Programação – Resumos, p. 167.

Andrade, A. B.; J. P. Barreiros, M. Hostim-Silva & V. M. Inez 1999. Ictiofauna ocorrente em sistemas intertidais no município de Penha – SC. XIII Encontro Brasileiro de Ictiologia. São Carlos, São Paulo, Brasil. Resumos, p. 209.

Caffé, A.; M. Hostim-Silva; E. Wegner; J. P. Barreiros; L. Machado & V. M. Inez 1999. Censo visual e comportamento de “Garoupas”, *Epinephelus marginatus* (Perciformes – Serranidae) na ilha do Arvoredo – Bombinhas - SC. XIII Encontro Brasileiro de Ictiologia. São Carlos, São Paulo, Brasil. Resumos, p. 218.

Barreiros, J. P. & R. S. Santos 1999. Preliminary observations of schooling and predatory behaviour on the yellowmouth barracuda (*Sphyraena viridensis* Cuvier, 1829) (Pisces: Sphyraenidae) from the Azores. 34<sup>th</sup> European Marine Biology Symposium. Ponta Delgada, Portugal. Program and Abstracts, p. 32.

Barreiros, J. P., R. Prieto, J. Gonçalves, J. Barcelos & M. A Silva 1999. Cetacean strandings in the Azores between 1990 and 1998. 34<sup>th</sup> European Marine Biology Symposium. Ponta Delgada, Portugal. Program and Abstracts, p. 151.

Hostim-Silva, M., R. Serrão Santos, J. P. Barreiros, A. B. Andrade, V. Figna, L. Machado & F. Lopes 1999. Sazonalidade da Ictiofauna da Praia de Canto Grande, Município de Bombinhas, Santa Catarina, Brasil. VIII Congreso Latinoamericano sobre Ciencias del Mar – COLACMAR. Trujillo, Peru. Libro de Resúmenes Ampliados, Tomo I: p. 205-206

Andrade, A. B., J. P. Barreiros & M. Hostim-Silva 1999. Ictiofauna de poças de maré no Município de Penha, Santa Catarina, Brasil. VIII Congreso Latinoamericano sobre Ciencias del Mar – COLACMAR. Trujillo, Peru. Libro de Resúmenes Ampliados, Tomo II: p. 602-603.

Andrade, A. B. & J. P. Barreiros 1999. Ocorrência de juvenis de garoupas (*Epinephelus marginatus* Lowe, 1834) (Perciformes: Serranidae, Epinephelinae) em sistemas intertidais no Município de Penha – SC. IX Seminário de Iniciação Científica da Universidade Federal de Santa Catarina. Caderno de Resumos p. 551.

Afonso, P., J. Fontes, M. Hostim-Silva, J. P. Barreiros & E. Wegner 2000. Fishes associated to an offshore oil platform in southern Brazil. Joint Meeting of the American Society of Ichthyologists and Herpetologists, American Elasmobranch Society, Neotropical Ichthyological Association, Herpetologists League, Canadian Association of Herpetologists and Society for the Study of Amphibians and Reptiles. Universidad Autónoma de Baja California Sur, La Paz, B. C. S., México. Program Book and Abstracts, p. 67.

Barreiros, J. P., M. Hostim-Silva & R. S. Santos 2000. Influência da temperatura na ictiofauna da Praia de Canto Grande, Município de Bombinhas, Santa Catarina, Brasil. Anais do Simpósio Brasileiro sobre Praias Arenosas. Universidade do Vale do Itajaí, Itajaí, Brasil. Livro de Resumos, p. 272-273.

Barreiros, J. P., M. Hostim-Silva & R. S. Santos 2000. Variações circadianas da ictiofauna da Praia de Canto Grande, Município de Bombinhas, Santa Catarina, Brasil. Anais do Simpósio Brasileiro sobre Praias Arenosas. Universidade do Vale do Itajaí, Itajaí, Brasil. Livro de Resumos, p. 251-255.

Machado, L. F., J. P. Barreiros, L. Albrecht & M. Hostim-Silva 2001. Estudo da abundância relativa de juvenis de “garoupas” (*Epinephelus marginatus*, Lowe 1834) (Perciformes: Serranidae, Epinephelinae) no costão da Sepultura, Bombinhas – SC, Brasil. XIV Encontro Brasileiro de Ictiologia. São Leopoldo, Rio Grande do Sul, Brasil. Publicação em CD.

Afonso, P., J. Fontes, M. Hostim-Silva, J. P. Barreiros, & E. Wegner 2001. Fishes associated to an offshore oil Platform in Santa Catarina, South Brazil. XIV Encontro Brasileiro de Ictiologia. São Leopoldo, Rio Grande do Sul, Brasil. Publicação em CD.

Andrade, A. B., L. F. Machado, M. Hostim-Silva & J. P. Barreiros 2001. Reproductive biology of the Dusky Grouper *Epinephelus marginatus* (Lowe, 1834) in Santa Catarina, Brasil. IX Congreso Latinoamericano sobre Ciencias del Mar - COLACMAR. Isla de San Andrés, Colombia. Libro de Resumenes p. 387.

Machado, L. F., A. B. Andrade, M. Hostim-Silva & J. P. Barreiros 2001. Estudo da abundância relativa de juvenis de *Epinephelus marginatus* (Lowe, 1834) (Serranidae: Epinephelinae) no litoral da Sepultura, Bombinhas – SC, Brasil. IX Congreso Latinoamericano sobre Ciencias del Mar – COLACMAR. Isla de San Andrés, Colombia. Libro de Resumenes p. 386.

Soares, M., J. P. Barreiros & P. Ré 2001. Food habits and predatory behaviour of the lizardfish *Synodus saurus* (L., 1758) in the Azores. 36<sup>th</sup> European Marine Biology Symposium. Maó, Mallorca, España. Abstracts, p. 254.

Bertoncini-Andrade, A., G. Souza-Soares, M. Hostim-Silva & J. P. Barreiros 2002. Captura de *Gephyroberyx darwini* (Beryciformes: Trachichthyidae) na costa sudeste-sul do Brasil. XXIV Congresso Brasileiro de Zoologia – A Zoologia e os Ecossistemas Costeiros, Itajaí, SC, Brasil. Livro de Resumos, p.322.

Sousa, L., J. P. Barreiros & M. Hostim-Silva 2002. Reprodução do peixe lagarto, *Synodus saurus* (Linnaeus, 1758) (Aulopiformes: Synodontidae) nos Açores. XXIV Congresso Brasileiro de Zoologia – A Zoologia e os Ecossistemas Costeiros, Itajaí, SC, Brasil. Livro de Resumos, p. 323.

Mendes, S., J. P. Barreiros & M. Hostim-Silva 2002. A dieta de juvenis do badejo-mira *Mycteroperca acutirostris* (Valenciennes, 1828) do costão de Araçá,

SC, Brasil. XXIV Congresso Brasileiro de Zoologia – A Zoologia e os Ecossistemas Costeiros, Itajaí, SC, Brasil. Livro de Resumos, p. 323.

Lima, G., F. Daros, J. P. Barreiros & M. Hostim-Silva 2002. Peixes epipelágicos associados à plataforma de petróleo PXIV, sul do Brasil. XXIV Congresso Brasileiro de Zoologia – A Zoologia e os Ecossistemas Costeiros, Itajaí, SC, Brasil. Livro de Resumos, p.324.

Barreiros, J. P., M. S. C. Soares, L. Sousa & A. Bertocini 2002. Seasonal variations of rocky intertidal fish communities in southern Brazil. 37<sup>th</sup> European Marine Biology Symposium, Reykjavik, Iceland. Book of Abstracts, p. 31.

Guerreiro, O. M. L. F., J. Matarezi, R. M. Sperb & J. P. Barreiros 2003. Percepção ambiental e comportamento de usuários da Praia Brava (Itajaí – Brasil) através do método mapa mental. First World Environmental Education Congress, Espinho, Portugal. Abstract Book, p. 170.

Gerhardinger, L. C., M. Hostim-Silva & J. P. Barreiros 2004. Empty mussel shells on mariculture ropes as potential nest places for the blenny *Hyppleurochilus fissicornis* (Perciformes: Blenniidae). 8<sup>th</sup> International Coastal Symposium, Universidade do Vale do Itajaí, Itapema, SC, Brazil. Abstract Book, p. 366.

Barreiros J. P. & M. S. C. Soares 2004. Following associations with the striped red mullet *Mullus surmuletus* Linnaeus, 1758 (Perciformes: Mullidae) from the Azores. 7<sup>th</sup> International Congress on the Biology of Fish, The Hotel Tropical Conference Center, Manaus, AM, Brazil. Programs and Abstracts, p. 006.

Barreiros, J. P. & J. Rodeia 2004. Preliminary results of reproductive aggregations of eagle rays (*Myliobatis aquila*) in a single volcanic cave from the Azores (NE Atlantic). XI<sup>th</sup> European Congress of Ichthyology, Tallinn, Estonia. Abstract Volume, p. 129-130.

Rodrigues, F., M. Reis, C. Pio, L. Dapkevicius, J. P. Barreiros & M. Juliano 2004. Deposição de ferro nas águas do Atlântico por poeiras originárias do saara. I Congresso Brasileiro de Oceanografia, XVI Semana Nacional de Oceanografia, Itajaí, SC, Brasil. Livro de Resumos (in appendix).

Barreiros, J. P. & O. B. F. Gadig 2005. Tubarões, raias e quimeras do Arquipélago dos Açores, Portugal. XVI Encontro Brasileiro de Ictiologia, João Pessoa, PB, Brasil. Resumos p. 166.

Barreiros, J. P. & O. B. F. Gadig 2005. Chondrichthyan diversity from Azores Archipelago, Portugal. 7<sup>th</sup> Indo-Pacific Fish Conference, Taipei, Taiwan. Abstract Book p. 150.

Barreiros, J. P. & M. Hostim-Silva 2005. Ecology and conservation of the Goliath Grouper, *Epinephelus itajara*, in southern Brazil. 7<sup>th</sup> Indo-Pacific Fish Conference, Taipei, Taiwan. Abstract Book p. 162.

Hostim-Silva, M., Á. A. Bertoini, L. F. Machado, L. C. Gerhardinger, F. A. L. M. Daros, J. P. Barreiros & E. A. Godoy 2005. Peixes de costão rochoso de Santa Catarina: I Arvoredo. II Congresso Brasileiro de Oceanografia, Vitória, ES, Brasil. Livro de Programação p. 39 e CD de Resumos.

Machado, L. F., C. Vouzela & J. P. Barreiros 2005. First record of *Seriola fasciata* (Carangidae) in the Azores. A northernmost occurrence in the NE Atlantic. XV Congresso de Zootecnia. I Congresso Ibero-Americano de Zootecnia. Vila Real, Portugal. Livro de Comunicações, p. 467-469.

Barreiros, J. P. & O. B. F. Gadig 2005. First record of the bullshark, *Carcharhinus leucas*, in an Atlantic oceanic insular shelf, the Azores Archipelago, Portugal, eastern north Atlantic. 9<sup>th</sup> Meeting of the European Elasmobranch Association, Musée Oceanographique de Monaco, Principado do Mónaco. Program and Abstracts, p. P4.



Barreiros, J. P. & O. B. F. Gadig 2005. Chondrichthyan diversity from the Azores Archipelago, Portugal. 9<sup>th</sup> Meeting of the European Elasmobranch Association, Musée Oceanographique de Monaco, Principado do Mónaco. Program and Abstracts, p. P5.

Barreiros, J. P. 2006. A Universidade dos Açores – ensino e investigação em Biologia Marinha. Painel Institucional. I Congresso Brasileiro de Biologia Marinha, Universidade Federal Fluminense, Niterói, RJ, Brasil. Vol. I, Programa e resumos de palestras, mesas-redondas e painéis institucionais, p. 138.

Barreiros, J. P. & L. F. Machado 2006. Aplicações de técnicas de mergulho livre e pesca submarina como métodos de aquisição de dados de ecologia comportamental em ambientes pelágicos. I Congresso Brasileiro de Biologia Marinha, Universidade Federal Fluminense, Niterói, RJ, Brasil. Vol. II, Apresentações dos congressistas e resumos de comunicações orais e painéis, p. 52-53.

Machado L. F., I. Sousa & J. P. Barreiros 2006. Distribuição e abundância relativa de jovens da garoupa-verdadeira, *Epinephelus marginatus* (Lowe, 1834) (Serranidae; Epinephelinae) na costa sul da ilha Terceira, arquipélago dos Açores, Portugal. I Congresso Brasileiro de Biologia Marinha, Universidade Federal Fluminense, Niterói, RJ, Brasil. Vol. II, Apresentações dos congressistas e resumos de comunicações orais e painéis, p. 163.

Marques S., L. F. Machado, O. Luiz-Júnior & J. P. Barreiros 2007. Metodologias de censo visual subaquáticos como ferramentas de estudos ecológicos de peixes pelágicos. XVII Encontro Brasileiro de Ictiologia, Itajaí, SC, Brasil. Livro de Resumos p. 292.

Daros F. A., L. F. Machado, A. A. Bertoncini, M. Hostim-Silva & J. P. Barreiros 2007. Alimentação natural da garoupa-verdadeira, *Epinephelus marginatus*, no litoral de Santa Catarina. XVII Encontro Brasileiro de Ictiologia, Itajaí, SC, Brasil. Livro de Resumos p. 312.

Ávila M., D. Nunes, L. F. Machado & J. P. Barreiros 2007. Dieta de *Phycis phycis* (Linnaeus, 1766) dos Açores. XVII Encontro Brasileiro de Ictiologia, Itajaí, SC, Brasil. Livro de Resumos p. 410.

Marques, S. & J. P. Barreiros 2007. Registro de agregação alimentar de *Diplodus argenteus* (Perciformes: Sparidae) no SE do Brasil. Com. Oral no XII Congresso Latino-Americano de Ciências do Mar (COLACMAR) Florianópolis, SC, Brasil. Livro de Resumos, p. 33.

Barreiros, J. P. & L. F. Machado 2007. Food habits of dusky groupers from Santa Catarina, S Brazil, SW Atlantic. Poster presentation, 2<sup>nd</sup> International Symposium on Mediterranean Groupers Nice, France. Abstract Book, p. 29.

Machado L. F. & J. P. Barreiros 2007. Recruitment of post-larvae of *Epinephelus marginatus* in tidal pools from the Azores, NE Atlantic. Poster presentation, 2<sup>nd</sup> International Symposium on Mediterranean Groupers Nice, France. Abstract Book, p. 127.

Barreiros, J. P. & L. F. Machado 2007. *Epinephelus marginatus* as followers of nuclear predators: analysis and discussion of two case studies. Poster presentation. XII European Congress of Ichthyology. Cavtat (Dubrovnik), Croatia. Book of Abstracts, p. 107.

Machado L. F., Nunes D., Ávila M. & J. P. Barreiros 2007. Feeding ecology of *Scorpaena maderensis* (Valenciennes, 1833) in the Azores, NE Atlantic. Poster presentation. XII European Congress of Ichthyology. Cavtat (Dubrovnik), Croatia. Book of Abstracts, p. 127-128.

Barreiros, J. P. 2009. Recursos marinhos de São Tomé – conservar para manter. I Encontro Internacional de Desenvolvimento Local, São Tomé e Príncipe. Publicação em CD.

Sampaio, L. & J. P. Barreiros 2009. Ciência e Preconceito. II Fórum Internacional de Pedagogia. Livro de Resumos on-line em <http://fiped.wordpress.com/conferencias/>

Vieira, R. P. & J. P. Barreiros 2009. Projecto de caracterização de venenos de animais marinhos – estudo de três espécies de Scorpaenidae. II Fórum Internacional de Pedagogia. Livro de Resumos on-line em <http://fiped.wordpress.com/conferencias/>

Lourenço, F. & J. P. Barreiros 2009. Da baleação ao whale watching na Ilha Terceira. II Fórum Internacional de Pedagogia. Livro de Resumos on-line em <http://fiped.wordpress.com/conferencias/>

Risch, O. L.; R. Gabriel & J. P. Barreiros 2009. Avaliação de duas técnicas de sensibilização ambiental acerca das piscinas naturais (palestra e visita) em jovens do 3º CEB. VIII Encontro de Inovação Educacional – III Encontro Internacional – “Outra Educação é Possível”. Livro de Resumos on-line em <http://encontroinovacao.wordpress.com/comunicacoes/>

Vieira, R. P. & J. P. Barreiros 2009. Preliminary data on the relationship between W/L and venom glandular tissue of 3 Scorpaenidae species of Azores, NE Atlantic, Portugal. ICES International Symposium “Issues Confronting the Deep Oceans: The Economic, Scientific, and Governance Challenges and Opportunities of Working in the Deep Sea”. Horta, Portugal. Abstract Book, p. 60.

Barreiros, J. P. 2009. El buceo profundo en apnea y las técnicas de pesca submarina – complementos para la obtención de datos ecológicos en arrecifes de profundidad. *Actualidades Biológicas*, 31(1) supplement. Actas del X Simposio Colombiano de Ictiología, II Encuentro Colombo-Venezolano de Ictiólogos y I Encuentro Suramericano de Ictiólogos, 88-89.

Risch, O. L.; R. Gabriel & J. P. Barreiros 2009. Sensibilização ambiental aplicada aos ecossistemas de piscinas de maré da Ilha Terceira (Açores – Portugal). 3ª Conferência AlBan, Porto.

Santos, C. I. C.; S. Jenkins, F. Arenas & J. P. Barreiros 2009. The invasive alga *Asparagopsis* in the Azores: distribution, genetic affinities and ecological impacts. World Conference on Biological Invasions and Ecosystem Functioning, Porto. Publicação em CD.

Vieira, R. P. & J. P. Barreiros 2009. Preliminary study on the glandular venom tissue extracted from a Scorpaenidae of the Azores, NE Atlantic, Portugal. International Meeting on Marine Resources. Book of Abstracts, p. 141.

Pacheco R.J, Barreiros J.P. & Gonçalves S.C. 2014. The fan mussel *Pinna rudis* – occurrence and association with *Pontonia pinnophylax* in Terceira Island (Azores, NE Atlantic). Front. Mar. Sci. Conference Abstract: IMMR | International Meeting on Marine Research 10-11 July 2014. Peniche, Portugal.

### **14.3. Palestras e Cursos**

1994 - "Aspectos do comportamento do Cachalote (*Physeter macrocephalus*) nos Açores". Palestra proferida no Departamento de Ciências Agrárias da Universidade dos Açores, Angra do Heroísmo.

1994 - "O meio marinho dos Açores". Palestra proferida na Escola Preparatória de Angra do Heroísmo.

1994 - "Noções de Ecologia Marinha". Palestra proferida na Escola Secundária Vitorino Nemésio, Praia da Vitória.

1994 - "Fauna Marinha dos Açores". Palestra proferida na Escola Preparatória de Angra do Heroísmo.

1994 - "O mergulho em apneia e o escafandrismo". Palestra proferida na Escola Secundária Padre Jerónimo Emiliano de Andrade, Angra do Heroísmo.

1995 - "Whales of the Azores". Palestra proferida na Lajes Elementary School (DoDDS), Ilha Terceira, Açores.

1995 - "Marine Fauna of the Azores". Palestra proferida na Lajes Elementary School (DoDDS) Ilha Terceira, Açores.

1996 - "Aspectos da Ecologia Marinha dos Açores". Palestra proferida no Instituto Histórico da Ilha Terceira, Angra do Heroísmo.

1997 - "O meio marinho dos Açores". Palestra proferida na Escola Preparatória dos Biscoitos, Ilha Terceira, Açores.

1997 - "Ichthyodiversity in the Azores Archipelago". Palestra proferida no Museu de História Natural da Universidade de Wroclaw, Polónia.

1997 - "Cetofauna of the Azores". Palestra proferida no Departamento de Agronomia da Universidade de Wroclaw, Polónia.

1998 - "Pesquisas sobre peixes marinhos no Arquipélago dos Açores", Universidade Federal do Paraná, Curitiba, Paraná, Brasil.

1998 - "Ictiodiversidade Marinha do Arquipélago dos Açores", UNIVALI - FACIMAR, Itajaí, Santa Catarina, Brasil.

1998 - Ministrou um curso livre "Etologia Animal", de 10 horas, organizado pela Associação de Estudantes do Campus de Angra do Heroísmo da Universidade dos Açores, no Departamento de Ciências Agrárias da mesma Universidade.

1999 - "Etologia de Espécies Marinhas", palestra convidada do XIII Encontro Brasileiro de Ictiologia, São Carlos, São Paulo, Brasil.

1999 - "A Riqueza Ecológica do Mar", Projecto Anima, Escola Básica e JI da Fonte do Bastardo, Praia da Vitória, Açores.

1999 - "Comportamentos Gregários e Predatórios em Peixes de Ambientes Pelágicos", UNIVALI – CTTMar, Itajaí, Santa Catarina, Brasil.

1999 - "Biodiversidade Marinha dos Açores", Escola Superior de Enfermagem de Angra do Heroísmo.

1999 - "Peixes Litorais de São Tomé: uma abordagem de biodiversidade", palestra proferida na "Semana d'África – A Universidade dos Açores ao Encontro da África de Língua Oficial Portuguesa", Universidade dos Açores, Ponta Delgada.

1999 - “Recursos Marinhos Vivos dos Açores”, Casa do Povo do Porto Judeu, Angra do Heroísmo.

1999 - “Fauna Marinha dos Açores – Diversidade e Conservação”, Salão Nobre dos Paços do Concelho de Angra do Heroísmo, integrada no programa do XII Encontro Nacional de Mergulho Amador.

1999 - “Dinâmica e Biodiversidade de Ambientes Intertidais”, CTTMar – UNIVALI, Itajaí, SC, Brasil.

2000 - “O Futuro da Caça Submarina em Portugal”, Palácio de Palmela, Estoril.

2000 - Ministrou um Curso Livre “Etologia e Conservação”, de 8 horas, organizado pela International Association of Agricultural Students, no Departamento de Ciências Agrárias da Universidade dos Açores.

2000 - Demonstração prática de Ilustração Científica, Casa do Sal, Angra do Heroísmo.

2000 - “Ictiodiversidade Marinha da ZEE dos Açores”, Galeria da Santa Casa da Misericórdia, Praia da Vitória.

2000 - “Comportamento alimentar e predatório da garoupa-verdadeira *Epinephelus marginatus* (Lowe, 1834) nos Açores”. Palestra convidada à XIII Semana Nacional de Oceanografia, Itajaí, SC, Brasil.

2000 - Co-ministrou um mini-curso de 15 horas denominado “Bioecologia de peixes marinhos” e integrado na XIII Semana Nacional de Oceanografia, Itajaí, SC, Brasil.

2001 - “Comportamentos predatório e gregário da barracuda *Sphyrna viridensis* (Cuvier, 1829), nos Açores”. Departamento de Ciências Agrárias da Universidade dos Açores, Angra do Heroísmo.

2001 - “Biologia e comportamento do Mero *Epinephelus marginatus* (Lowe, 1834)”. Clube Naval de Ponta Delgada.

2001 - “Biodiversidade Marinha dos Açores”, palestra convidada das 1<sup>as</sup> Jornadas de Ambiente – A Terceira e o desenvolvimento sustentável – Escola Secundária Padre Jerónimo Emiliano de Andrade, Angra do Heroísmo.

2001 - Participou, na qualidade de Formador, na II Acção de Formação da Rede de Arrojamentos de Cetáceos dos Açores, Angra do Heroísmo.

2002 - Co-ministrou um mini-curso de 15 horas denominado “Bioecologia de peixes: Estudos de Caso” e integrado no XXIV Congresso Brasileiro de Zoologia, Itajaí, SC, Brasil.

2002 - “Filogenia e evolução da Ordem Crocodilia (Reptilia)”, CTTMar – UNIVALI, Itajaí, SC, Brasil.

2002 - “A evolução e multiadaptabilidade dos peixes”, CTTMar – UNIVALI, Itajaí, SC, Brasil.

2002 - Ministrou um Curso Livre “Etologia Marinha”, de 9 horas, organizado pela International Association of Agricultural Students, no Departamento de Ciências Agrárias da Universidade dos Açores.

2002 - “Cadeias tróficas marinhas – Estudos de caso com peixes ósseos dos Açores”, II Jornadas de Ambiente, Angra do Heroísmo.

2002 - “Tubarões e raias dos Açores”, Departamento de Ciências Agrárias, Universidade dos Açores, Angra do Heroísmo e Escola Preparatória de Angra do Heroísmo.

2002 - “A sobreexploração dos recursos marinhos vivos”, Workshop – Reflexões sobre os impactes regionais das decisões da cimeira da Terra de Johannesburg, Museu de Angra do Heroísmo.

2002 - Acções de divulgação científica nos Jardins-de-infância da Santa Casa da Misericórdia e de São Carlos, Angra do Heroísmo.

2003 - “Tubarões e Raias dos Açores – Ecologia e Diversidade”. I<sup>as</sup> Jornadas de Ciência, Universidade dos Açores, Dpt. Ciências Agrárias, Angra do Heroísmo.

2003 - Acções de divulgação científica no Jardim-de-infância “O Baloioço”, Angra do Heroísmo.

2003 - Divulgação da Licenciatura em Gestão e Conservação da Natureza, Escola Secundária Vitorino Nemésio, Praia da vitória.

2003 - “Recursos Marinhos Vivos: Conhecer, Explorar, Preservar e Educar”. Workshop sobre Educação Ambiental. Biblioteca do Museu de Angra do Heroísmo.

2003 - “Tubarões e raias dos Açores”, Escola Secundária Francisco de Ornelas, Praia da Vitória.

2003 - “Diversidade de Tubarões e Raias na ZEE dos Açores”. III Seminário Regional Eco-Escola, Centro Cultural e de Congressos, Angra do Heroísmo.

2003 - “Tubarões e raias dos Açores”, Escola Secundária dos Biscoitos, Praia da Vitória.

2003 - “Gestão e Conservação de Recursos Costeiros Vivos”. Palestra proferida no Departamento de Ciências Biológicas da Universidade Eduardo Mondlane, Maputo, Moçambique.

2004 - “Impactos antrópicos sobre recursos costeiros vivos”. Palestra proferida no Terminal Transpetro da Petrobrás, São Francisco do Sul, SC, Brasil.

2004 - “Elasmobrânquios dos Açores – diversidade e ecologia”. Palestra proferida no CTTMar, UNIVALI, SC, Brasil.

2004 – “Tubarões e raias dos Açores”, Campus do Litoral Paulista, Unidade de São Vicente, Universidade Estadual Paulista (UNESP), SP, Brasil.

2004 - Ações de divulgação científica no Centro Ocupacional “O Sonho” e na Escola Básica de S. Sebastião, Angra do Heroísmo.

2004 - Co-ministrou um mini-curso de 15 horas denominado “Bioecologia de peixes” e integrado no I Congresso Brasileiro de Oceanografia, Itajaí, SC, Brasil.

2004 - Co-ministrou um mini-curso de 15 horas denominado “Biologia e Comportamento de Tubarões” e integrado no I Congresso Brasileiro de Oceanografia, Itajaí, SC, Brasil.

2004 - “Diversidade de Elasmobranchii nos Açores, Oceano Atlântico NE”. Palestra convidada do I Congresso Brasileiro de Oceanografia, Itajaí, SC, Brasil.

2005 - Co-ministrou um mini-curso de 8 horas denominado “Biologia e Identificação de Elasmobrânquios do Brasil” e integrado no XVI Encontro Brasileiro de Ictiologia, João Pessoa, PB, Brasil.

2005 - Ministrou um mini-curso de 8 horas denominado “Metodologias de Estudo para Ecologia Comportamental de Peixes Pelágicos: uma abordagem com estudos de caso” e integrado no XVI Encontro Brasileiro de Ictiologia, João Pessoa, PB, Brasil.

2005 - “Cadeias tróficas marinhas – uma abordagem com estudos de caso”. Palestra convidada do Departamento de Pós-Graduações da Universidade Federal da Paraíba, João Pessoa, PB, Brasil.

2005 - “Ser cientista/investigador em Portugal – uma experiência pessoal”. Escola Secundária de Figueiró-dos-Vinhos.

2005 - “Peixes marinhos predadores”. Universidade do Vale do Itajaí, CTTMar, Itajaí, SC, Brasil.



2005 - “Diversidade de Chondrichthyes na ZEE dos Açores”. Universidade do Vale do Itajaí, CTTMar, Itajaí, SC, Brasil.

2005 - “Predação em ambientes pelágicos – estudos de caso com peixes ósseos”. UNIANDRADE, Curitiba, PR, Brasil.

2005 - “Oceano, imensidão de sabedoria”. Conferência – Açores, Ilhas do Bem-estar. Hotel do Caracol, Angra do Heroísmo.

2005 - “Maravilhas do Mar dos Açores”. Escola Básica de N. Sra. da Conceição, Angra do Heroísmo.

2005 - “Fauna marinha dos Açores – Ponto de Encontro no Atlântico NE”. Conferência – Açores, um Oceano de Recursos. Hotel do Caracol, Angra do Heroísmo.

2005 - Ministrou um mini-curso de 4,5 horas denominado “Áreas Protegidas e Reservas: Base para um Sistema em Rede” e integrado no II Congresso Brasileiro de Ictiologia, Vitória, ES, Brasil.

2005 - “Biodiversidade Marinha”. Dia Internacional do Mar. Museu da Graciosa, Santa Cruz da Graciosa.

2005 - Ministrou um Workshop sobre Ilustração Científica no âmbito do Dia Internacional do Mar. Museu da Graciosa, Santa Cruz da Graciosa.

2006 – “Batráquios e Répteis – Biologia e ecologia”. Escola Básica de N. Sra. da Conceição, Angra do Heroísmo.

2006 - “Cadeias tróficas de comunidades íctias em ambientes pelágicos – análise de estudos de caso”. Palestra convidada do I Congresso Brasileiro de Biologia Marinha, Universidade Federal Fluminense, Niterói, RJ, Brasil. Vol. I, Programa e resumos de palestras, mesas-redondas e painéis institucionais, p. 38.

2006 - “A Universidade dos Açores – ensino e investigação em Biologia Marinha”. Palestra convidada do I Congresso Brasileiro de Biologia Marinha, Universidade Federal Fluminense, Niterói, RJ, Brasil.

2006 - “Viabilidade da observação de cetáceos na Terceira; produtos; golfinhos vs baleias; outras espécies marinhas; observar de terra; as vigias das baleias, percursos das vigias; reservas marinhas. Palestra convidada das Jornadas Técnicas de Animação Turística – Potencialidades, recursos e desenvolvimento na Terceira. Centro Cultural e de Congressos, Angra do Heroísmo. 26 a 28 de Junho de 2006.

2006 - “Tubarões e Raias dos Açores – Ecologia, diversidade e conservação”. Centro Náutico Aquarius, Angra do Heroísmo.

2006 - “ Ser cientista/investigador em Portugal – uma experiência pessoal”. Escola Secundária da Sertã.

2006 - “Diversidade de Chondrichthyes na ZEE dos Açores”. Escola Secundária de Figueiró-dos-Vinhos.

2006 - “Biodiversidade Marinha”. Dia Internacional do Mar. Escola Básica e Integrada do Raminho e Escola Básica e Integrada dos Biscoitos, Terceira, Açores.

2006 - “Desertificação dos mares – o problema da sobre-exploração”. Semana Nacional da Ciência e Tecnologia. Campus de Angra do Heroísmo da Universidade dos Açores.

2006 – Desde Maio de 2006 que colabora, a convite da Capitania do Porto de Angra do Heroísmo, nos cursos de formação de nadadores-salvadores ministrando o módulo de “Animais marinhos perigosos e venenosos e outros perigos nas zonas balneares”.

2007 - Ministrou um mini-curso de 6 horas denominado “Técnicas de mergulho em apneia na aquisição de dados ecológicos” e integrado no XVII Encontro Brasileiro de Ictiologia, Itajaí, SC, Brasil.

2007 – “Recursos Marinhos Vivos dos Açores – conhecer e preservar”. Palestra convidada às Jornadas sobre Política Marítima da União Europeia. Gabinete de Estudos Técnicos do P.S.D., Ponta Delgada.

2007 – “Biologia e Ecologia de *Epinephelus marginatus* e de *E. itajara* no Atlântico”. Palestra convidada proferida no Centro de Santos do Instituto de Pesca do Estado de São Paulo. Santos, SP, Brasil.

2007 – “Como estudar os ecossistemas mais desconhecidos do Planeta – Oceano profundo e Ambientes pelágicos”. Palestra convidada ao XII Congresso Latino-Americano de Ciências do Mar (COLACMAR) Florianópolis, SC, Brasil.

2007 – Ministrou um mini-curso de 11 horas “Metodologias de estudo em ambientes pelágicos e intertidais rochosos” integrado no XII Congresso Latino-Americano de Ciências do Mar (COLACMAR) Florianópolis, SC, Brasil.

2007 – “Mergulho profundo em Apneia – Um complemento da exploração de recifes profundos”. Palestra convidada de abertura no I Workshop Brasileiro de Mergulho Científico, Natal, RN, Brasil.

2007 – Ministrou um mini-curso de 5 horas “Técnicas de mergulho em apneia e caça submarina aplicadas à recolha de dados ecológicos” integrado no I Workshop Brasileiro de Mergulho Científico, Natal, RN, Brasil.

2007 - “Biodiversidade Marinha dos Açores – Ponto de encontro de várias faunas”. Dia Nacional do Mar. Escola Básica e Integrada de S. Roque do Pico.

2007 - “Espécies marinhas de interesse comercial dos Açores”. Dia Nacional do Mar. Salão Nobre dos Paços do Concelho de S. Roque do Pico.

2008 – “Tubarões e Raias dos Açores – diversidade e ecologia”. Palestra convidada à reunião mensal do Rotary Clube de Angra do Heroísmo.

2008 – “Extinções – Uma abordagem ecológica”. Palestra convidada do III Congresso Brasileiro de Oceanografia, I Congresso Ibero-americano de Oceanografia, Fortaleza, CE, Brasil.

2008 – Coordenou o Workshop “Ambientes Insulares – Como estudar” integrado no III Congresso Brasileiro de Oceanografia, I Congresso Ibero-americano de Oceanografia, Fortaleza, CE, Brasil.

2008 – Ministrou um mini curso de 6h sobre “Ecologia de Ilhas Oceânicas” integrado no III Congresso Brasileiro de Oceanografia, I Congresso Ibero-americano de Oceanografia, Fortaleza, CE, Brasil.

2008 – Participou, como orador convidado, no Ciclo de Conferências “Angra do Heroísmo – Património Mundial, 25º Aniversário” subordinado ao tema “A Relação de Angra com o Mar, no Passado, no Presente e no Futuro”. Pequeno Auditório do Centro Cultural e de Congressos de Angra do Heroísmo.

2008 – Formador externo convidado pelo Centro de Formação Profissional das Ilhas Terceira, São Jorge e Graciosa para ministrar o tema “Pescas em Portugal Continental e nos Açores” com duração de 15h.

2009 – Ministrou um “Atelier” teórico-prático de 5 dias sobre técnicas e métodos de pesca costeira numa comunidade piscatória. São João dos Angolares, São Tomé e Príncipe. I Encontro Internacional de Desenvolvimento Local, São Tomé e Príncipe.

2009 – Ministrou e orientou uma Oficina intitulada “Métodos de aquisição de dados biológicos em mergulho”. II Fórum Internacional de Pedagogia, Angra do Heroísmo, Portugal.

2009 – “Tauromaquia y Ecología – Antagonismo o complementariedad”. Palestra proferida a convite da Asociación Prodefensa de la Fiesta Brava – ASOTAURO – Medellín, Colombia.

2009 – “Fragilidad y extinciones en masa en islas – El impacto de la expansión Europea a partir del siglo XIV”. Palestra temática ao XIII Congresso Latino-Americano de Ciências do Mar (COLACMAR) La Habana, Cuba.

2009 – “Arte e Ciência” – Palestra proferida no âmbito do ciclo de Conferências “Ciência às Sextas” promovida pelo Departamento de Ciências Agrárias da Universidade dos Açores. Angra do Heroísmo.

2009 – Ministrou um mini curso de 6h sobre “Ambientes Insulares” integrado no XIII Congresso Latino-Americano de Ciências do Mar (COLACMAR) La Habana, Cuba.

2010 – Ministrou um mini curso de 8h sobre “Técnicas de aquisição de dados comportamentais em cetáceos” integrado no IV Congresso Brasileiro de Oceanografia (CBO), Rio Grande, RS, Brasil.

2010 – “Invasões Lessepsianas no Mediterrâneo: A crise biológica da abertura do Canal do Suez”. Palestra plenária ao IV Congresso Brasileiro de Oceanografia (CBO), Rio Grande, RS, Brasil.

2010 - “Animais Perigosos nos mares dos Açores”. Palestra proferida no encerramento do Ano-Lectivo 2009/10, Escola Secundária Vitorino Nemésio, Praia da Vitória.

2010 – “Tubarões e Raias dos Açores”. Palestra proferida na Sessão de Encerramento da Época Balnear 2010, Salão Nobre dos Paços do Concelho, Praia da Vitória.

2010 – “Plástico nos Mares”. Palestra proferida no âmbito das comemorações do Dia Mundial do Mar. São Mateus da Calheta, Angra do Heroísmo.

2011 – “Diversidade de Tubarões e Raias nos Açores”. Palestra convidada na Escola Secundária do Agrupamento de Escolas de Figueiró dos Vinhos.

2011 – “Ecologia das Extinções”. Palestra convidada na Escola Secundária da Sertã.

2011 - “Ecologia das Extinções”. Palestra convidada no Instituto de Biologia da Universidade de Brasília, DF, Brasil.

2011 – “Mergulho em apneia e pesca subaquática para a obtenção de dados biológicos”. Palestra convidada do Mestrado em Ecologia e Manejo de Recursos Naturais, Universidade Federal do Acre, Rio Branco, AC, Brasil.

2011 – “Comportamento social e espacial em etologia animal”. Palestra convidada do Mestrado em Ecologia e Manejo de Recursos Naturais, Universidade Federal do Acre, Rio Branco, AC, Brasil.

2011 – Ministrou um curso de 30h “Mergulho em apneia e pesca subaquática para a obtenção de dados biológicos” integrado no programa de Mestrado em Ecologia e Manejo de Recursos Naturais, Universidade Federal do Acre, Rio Branco, AC, Brasil.

2011 – “Biodiversidade marinha dos Açores”. Palestra convidada da semana do Ambiente da Escola Secundária Jerónimo Emiliano de Andrade, Angra do Heroísmo.

2011 – “Biodiversidade marinha dos Açores – uma abordagem breve”. Palestra convidada da semana do Mar, Gê-Questa e Observatório do Ambiente/Casa da Ciência, Angra do Heroísmo.

2011 – “Plástico nos Oceanos”. Palestra convidada da 1ª Chocalhada – semana do caloiro do Campus de Angra do Heroísmo da Universidade dos Açores.

2011 – “Necessidades Espaciais e Bem-estar Animal”. Palestra convidada da 1ª Chocalhada – semana do caloiro do Campus de Angra do Heroísmo da Universidade dos Açores.

2011 – Ministrou um mini curso de 6h “Biologia e Ecologia de Répteis Marinhos” integrado no XIV Congresso Latino-Americano de Ciências do Mar (COLACMAR). Balneário Camboriú, SC, Brasil.

2011 - “Áreas marinhas protegidas: Política, ciência ou bom senso?”. Palestra plenária integrada no XIV Congresso Latino-Americano de Ciências do Mar (COLACMAR). Balneário Camboriú, SC, Brasil.

2011 – “Espécies perigosas nos Açores, precauções e actuação pós acidente”. Palestra plenária integrada na III Bienal de Turismo Subaquático, Graciosa, Açores, Portugal.

2011 – “Biodiversidade da Marina de Angra do Heroísmo”. Palestra convidada do Curso Técnico-Profissional PROFIJ da Escola Secundária Jerónimo Emiliano de Andrade. Observatório do Ambiente/Casa da Ciência, Angra do Heroísmo.

2012 – “O Mergulho como Produto Turístico nos Açores”. Palestra convidada do Programa “Bandeira Azul 2012” Culturangra, Centro Cultural e de Congressos de Angra do Heroísmo.

2012 – “Tubarões e Raias em Ilhas Oceânicas: o Arquipélago dos Açores como case study”. Palestra plenária ao V Congresso Brasileiro de Oceanografia (CBO), Rio de Janeiro, RJ, Brasil.

2012 – Ministrou um mini curso de 6h sobre “Ilustração Científica de Animais Marinhos: um percurso por diferentes técnicas e métodos” integrado no V Congresso Brasileiro de Oceanografia (CBO), Rio de Janeiro, RJ, Brasil.

2013 – “Chondrichthyes dos Açores: Riqueza e diversidade”. Palestra convidada do Departamento de Biologia da Universidade de Aveiro.

2013 – Ministrou um seminário (12h) intitulado “A Ilustração Científica como ferramenta na Biologia dos Chondrichthyes” por convite do Laboratório de Ilustração Científica, Departamento de Biologia da Universidade de Aveiro.

2013 – Ministrou um mini curso de 4h sobre “Animais Marinhos Perigosos dos Açores”, por convite da Academia Desportiva dos Açores, Angra do Heroísmo.

2013 - “As políticas de pescas no Mundo – 20 anos de má gestão”. Palestra plenária integrada no XV Congresso Latino-Americano de Ciências do Mar (COLACMAR). Punta del Este, Uruguai.

2014 – Formador externo convidado pela GRATER – Associação de Desenvolvimento Regional, para ministrar o tema “Interpretação do Meio Marinho” com duração de 20h e inserida na Formação de Operadores Turísticos.

2014 – “Tubarões e Raias dos Açores”. Palestra convidada à XII Semana da Ciência, organizada pelo Departamento de Ciências da Escola Básica e Integrada de Angra do Heroísmo, 31 de Março a 4 de Abril.

2014 – Ministrou um Workshop, na qualidade de Formador, com a duração de 9h intitulado “Iniciação à Ilustração Científica”, organizado pelo Núcleo de Ambiente da Universidade dos Açores. Campus de Angra do Heroísmo da Universidade dos Açores, 8 a 10 de Abril.

2014 – Ministrou o módulo de 2h “Animais Marinhos Perigosos dos Açores” integrado no em Acção de Formação promovida pela Associação Humanitária Bombeiros Voluntários de Angra do Heroísmo. Salão Nobre dos Bombeiros de Angra do Heroísmo, 2 de Agosto.

2014 - Ministrou um mini curso de 8h sobre “Predadores marinhos: evolução e co-evolução” integrado no VI Congresso Brasileiro de Oceanografia (CBO), Itajaí, SC, Brasil.

2014 - “Comportamentos Predatórios em Cetáceos e Tubarões – uma abordagem ecológica”. Palestra plenária integrada no VI Congresso Brasileiro de Oceanografia (CBO), Itajaí, SC, Brasil.

2014 - “Animais Marinhos Venenosos”, por convite da Associação “campOvivo”, Lisboa.

2014 – “Invasões Lessepsianas: A crise biológica da abertura do Canal do Suez”. Palestra plenária à Academia de Marinha, Lisboa.

2015 – “Animais Marinhos dos Açores, Perigosos e Venenosos”. Palestra convidada à XIII Semana da Ciência, organizada pelo Departamento de Ciências da Escola Básica e Integrada de Angra do Heroísmo, 16 a 20 de Março.

2015 – “Cetáceos dos Açores – O Local do Atlântico com Maior Riqueza de Espécies”. Palestra convidada à XIII Semana da Ciência, organizada pelo Departamento de Ciências da Escola Básica e Integrada de Angra do Heroísmo, 16 a 20 de Março.

## **15. Associações e organizações profissionais**

Membro Correspondente (Classe de Artes, Letras e Ciências) da Academia de Marinha.

Eleito em Assembleia de Académicos a 15 de Julho de 2014;

Sócio da Sociedade Portuguesa de Etologia;

Sócio da Sociedade Brasileira de Ictiologia;

Sócio da Associação Brasileira de Oceanografia;

Sócio da Associação Brasileira de Biologia Marinha tendo integrado a respectiva da Comissão Fundadora.

Membro da Société Française d’Ichtyologie;

Membro da Ordem dos Engenheiros;

Membro do Sindicato Nacional do Ensino Superior;

Sócio da Associação Portuguesa de Engenheiros Zootécnicos e membro da Direcção da APEZ Ilhas;

Membro da Federação Portuguesa de Actividades Subaquáticas e Membro da respectiva Comissão Científica;

Membro da Comissão Científica da Rede de Arrojamentos de Cetáceos dos Açores;

Membro do Comité Científico da Confederação Mundial de Actividades Subaquáticas;

Membro da Whale and Dolphin Conservation Society;

Membro do Guild of Natural Science Illustrators.

Membro da IUCN Grouper and Wrasse Specialist Group, nomeado em Abril de 2006.

Membro da Associação Latino-americana de Investigadores em Ciências do Mar tendo sido eleito Delegado à mesma por Portugal para o biénio 2010-2012, reeleito, em 2011, para o biénio 2012-2013 e reeleito, em 2013, para o biénio 2014-2015.

Membro da Society for the Conservation of Reef Fish Aggregations, convidado em Maio de 2006.

Sócio fundador da Associação Portuguesa de Apneia e Pesca Submarina e Delegado da mesma nos Açores.

Membro fundador, responsável científico e Delegado nos Açores da Comissão Portuguesa de Recordes de Pesca Submarina.

## **16. Diversos**

Colaborador do Matutino "Diário Insular", de Angra do Heroísmo, entre Fevereiro de 1994 e Novembro de 1996 onde publicou mais de 100 crónicas semanais sobre os mais variados assuntos. Desde então mantém uma regular actividade de publicação neste periódico.

Colaborador do Matutino "A União", de Angra do Heroísmo, como cronista, entre Janeiro e Julho de 2006.

Colaborador da Revista Mensal, de Lisboa, "Mundo Náutico" em artigos e reportagens esporádicas.

Colaborador do Jornal Mensal, de Lisboa, "Notícias do Mar", desde o seu nº 1, em diversos artigos.

Colaborador e revisor científico da Revista Mensal, de Lisboa, "Mundo Submerso" até ao final de 2007.



Colaborador da Revista Mensal, de Lisboa, "Pesca Submarina" em artigos e reportagens esporádicas.

Membro da Comissão Editorial da Revista Científica – *Revista Brasileira de Zoologia*. Nomeado em Janeiro de 2006.

Editor Associado da Revista Científica – *Boletim do Instituto de Pesca*, São Paulo. Convidado e nomeado em Setembro de 2008.

Membro do Corpo Editorial da Revista Científica – *The Scientific World Journal*. Convidado e nomeado em Setembro de 2013.

Membro do Corpo Editorial da Revista Científica – *Journal of Coastal Life Medicine*. Convidado e nomeado em Janeiro de 2015.

É/foi revisor de manuscritos submetidos às seguintes revistas científicas: *Cybium – International Journal of Ichthyology*; *Bulletin of Marine Science*; *Acta Ethologica*; *Journal of Fish Biology*; *Biota Neotropica*; *Journal of the Marine Biological Association, UK*; *Neotropical Ichthyology*; *Zootaxa*; *Pan-American Journal of Aquatic Sciences*; *American Fisheries Society Books*; *Brazilian Journal of Aquatic Science and Technology*; *Acta Adriatica – International Journal of Marine Sciences*; *Journal of Coastal Research*; *Indian Journal of Geo-Marine Sciences*; *Marine and Freshwater Research*; *Biodiversity Records*; *Revista de Biología Tropical*; *Journal of Marine Biology*; *Marine Ecology*; *The Scientific World Journal*, *Marine Biodiversity*, *Herpetological Conservation and Biology*, *Journal of Ocean University of China*; *Acta Biológica Colombiana*; *Marine Pollution Bulletin*; *Journal of Experimental Marine Biology and Ecology*; *Check List: The Journal of Biodiversity Data*; *Medical Research Archives*; *Anais da Academia Brasileira de Ciências*

## 17. Artes Plásticas

Pintura e Desenho:

Ilustrou o livro “Gomes, Augusto 2001. *O Peixe na Cozinha Açoriana e Outras Coisas Mais*. Edição do Autor. Angra do Heroísmo. 290pp.

Exposições Individuais:

Ilustração Científica, Liceu Normal de Pedro Nunes, Lisboa. Novembro de 1983.

Ilustração Científica, Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, Novembro de 1984.

Gravuras sobre originais de Ilustração Científica, Galeria Solmar, Ponta Delgada. Janeiro/Fevereiro de 1993.

1994-Responsável pelas artes plásticas do programa da RTP-Açores "*Bellis azorica*".

Óleo sobre Tela, Salão Nobre da Câmara Municipal de Angra do Heroísmo, Junho de 1996.

Óleo sobre Tela, Átrio da Sede da Caixa Geral de Depósitos de Angra do Heroísmo. Abril de 1997.

“Um Olhar Sobre Aves” – Aguarela e Gouache sobre papel, Palácio dos Capitães Gerais, Angra do Heroísmo, Maio de 1999.

“Mar dos Açores” – Aguarela e Gouache sobre papel, Papelaria Smile, Praia da Vitória, Agosto de 2003.

“Retrospectiva” – Desenho e Pintura, Centro Cultural e de Congressos de Angra do Heroísmo, Fevereiro/Março de 2010.

Exposições Colectivas:

Desenhos, Aguarelas e Gouaches de João Pedro Barreiros e de Pedro Barreiros. Biblioteca do Departamento de Ciências Agrárias da Universidade dos Açores, Angra do Heroísmo, Março de 1992.

Desenhos, Aguarelas e Gouaches de João Pedro Barreiros e Luís Filipe Ramada Souto. Palácio dos Capitães Gerais, Angra do Heroísmo, Março de 1996.

1º Encontro de Artistas Plásticos “do Sonho à Realidade”. Salão Teatro Praiense, Praia da Vitória. Abril de 1997.

2º Festival do Ramo Grande. Salão Teatro Praisense, Praia da Vitória. Outubro/Novembro de 1997.

3º Festival do Ramo Grande. Salão Teatro Praisense, Praia da Vitória. Outubro/Novembro de 1998.

Guild of Natural Science Illustrators – Annual Member’s Exhibition, Évora. Agosto de 2000.

Peixes Marinhos dos Açores – Uma colecção de Ilustrações. Casa do Sal, Angra do Heroísmo. Agosto/Setembro de 2000; Galeria da Santa Casa da Misericórdia, Praia da Vitória. Setembro/Outubro de 2000; Sociedade “Amor da Pátria”, Horta. Agosto de 2001.

Festas da Praia 2004 – Cinco obras em óleo sobre tela. Átrio do Auditório do Ramo Grande. Agosto de 2004.

Peixes Marinhos dos Açores – Uma colecção de Ilustrações. Museu da Graciosa, Santa Cruz da Graciosa. Comemorações do Dia Internacional do Mar. Novembro/Dezembro de 2005.

“Revisitar Arte” – Carmina Galeria, Angra do Heroísmo, Fevereiro/Março de 2010.

“Exposição Digital – Tubarões e Raias dos Açores, Marina da Praia da Vitória, 8 a 14 de Setembro de 2010.

b) Fotografia:

Organização:

Exposub Açores 90 (Seleção de Imagens, Organização e Montagem), Escola Superior de Enfermagem de Angra do Heroísmo, Novembro de 1990 e Departamento de Ciências Agrárias da Universidade dos Açores, Angra do Heroísmo, Abril de 1991.

Colectivas:

Fotografia Subaquática (ampliações em papel de diapositivos Kodacolor e Ektachrome 100 ASA). Palácio dos Capitães Generais, Angra do Heroísmo, Março de 1996.

Outros:

Colecção de 7 pratos em Faiança: “Mar dos Açores”. Edição limitada produzida por “Onda Atlântida, S.A”.

## **18. Artes Musicais**

Curso de Piano do Conservatório de Lisboa (3º ano).

Curso de Guitarra Clássica do Conservatório de Lisboa (4º ano).

Workshops e aulas particulares de Guitarra Flamenca e Brasileira.

Curso de Contrabaixo e improvisação em arranjos – Escola do Hot Clube de Portugal, Lisboa.

Participa regularmente em actuações públicas, como acompanhante e solista, sobretudo nas áreas da guitarra clássica e brasileira.

Actuou principalmente em Portugal, mas também no Brasil, Espanha, França e EUA.

Membro fundador da Associação Cultural AngraJazz integrando a respectiva Direcção desde 2009.

## **19. Desportos Federados**

Hóquei em Patins – 1976-1982. Palmarés: Campeão de Lisboa 1979/80 (Iniciados) pelo Clube Atlético de Campo de Ourique, Campeão de Lisboa 1980/81 (Juvenis) pelo Sporting Clube de Portugal, Campeão Nacional 1981/82 (Juvenis) pelo Sporting Clube de Portugal

Taekwondo – 1978-1980. Clube de Full-contact de Lisboa. Não disputou competições oficiais.

Esgrima – 1981. Núcleo de Esgrima do Liceu de Pedro Nunes. Internacionalização em Florete. Não conquistou títulos.

Natação – 1977-1982. Palmarés: Campeão Nacional por equipas 1980/81 (Juvenis) pelo Sport Club Algés e Dafundo; Campeão Nacional Individual 1980/81 (Juvenis) pelo Sport Club Algés e Dafundo nas modalidades 50 e 100 m mariposa.

Saltos para a Água – 1982. Sport Club Algés e Dafundo. Não conquistou títulos.

Xadrez – 1982-1991. Individual. Palmarés: Campeão de Lisboa Cadetes. Abandonou a competição com o Grau de Mestre-Aspirante.

Pesca Submarina – 1982-2006. Palmarés: Bicampeão Nacional 1982/83 e 1983/84 (Seniores B) pela Associação Nacional de Ginástica. Integrou a Selecção Nacional nos Campeonatos da Europa de 1984 e Mundial de 1985.

1992 - Vice-Campeão do I Torneio de duplas da Praia da Vitória; 2001 – Campeão do II Torneio de duplas da Ilha Terceira; 2002 – Vice-Campeão do III Torneio de duplas da Ilha Terceira.

2009 – Vice-Campeão do Torneio de Duplas do Dia da Marinha, Ilha Terceira; Vice-Campeão do Torneio de Duplas do Clube Naval da Praia da Vitória.

2011 – Classifica-se em 4º lugar no Regional Açores, tendo vencido a 2ª prova, e é apurado para a fase seguinte do Campeonato Nacional de Pesca Submarina, FPAS.

## 20. Outras actividades

Curso de Mergulho Amador desde Julho de 1981, pelo Centro Português de Actividades Subaquáticas. Actualmente P3 CMAS e PADI “Master Scuba Diver”.

Curso de Monitor de Mergulho em Apneia pela *Federation Française d'Études et Sports Sous-marins*, Marselha, França, desde Junho de 1982.

Curso de Emergency Responder pela Emergency First Response participando regularmente em missões de resgate no mar sob coordenação das Autoridades Marítimas locais.

Carta de Desportista Náutico na Categoria de Patrão de Costa, pela Capitania do Porto de Cascais, desde 1984. Desde então é igualmente operador radiotelefonista classe A, nas bandas MF e VHF.

## 21. Domínio de Línguas Estrangeiras (escala de 1 a 5)

<b>Idioma</b>	<b>Leitura</b>	<b>Escrita</b>	<b>Conversação</b>
Inglês	5	5	5
Francês	5	4	5
Castelhano	5	4	5
Italiano	4	3	4
Alemão	4	3	3