

## **CURRICULUM VITAE**

*Nome* António Manuel de Frias Martins

*Local e Data de Nascimento* Água d'Alto, São Miguel, Açores - 09 de Abril de 1946

*Estado Civil* Casado

*Nacionalidade:* Portuguesa

*Morada:*

**ENDEREÇO PESSOAL:**

R. P.e José Machado Barcelos, 19

Vila Faia - Livramento

9500-725 PONTA DELGADA

São Miguel, Açores - PORTUGAL

Tel: (351) 296-642350

**ENDEREÇO PROFISSIONAL:**

Departamento de Biologia - Universidade dos Açores

9501-801 PONTA DELGADA

São Miguel - Açores - PORTUGAL

Tel: (351) 296-650107 Fax: (351) 296-650100

e.mail: frias@uac.pt

*Qualificação académica:*

- Cátedra - Universidade dos Açores, PORTUGAL - 1995

- Agregação - Universidade dos Açores, PORTUGAL - 1992

- Equivalência a Doutoramento - Universidade dos Açores, PORTUGAL - 1985

- Ph.D. - University of Rhode Island, U.S.A. - 1985

*Actividades anteriores e situação actual em termos científicos e/ou profissionais*

*Situação Actual*

- 2007-... Coordenador do CIBIO, Centro de Investigação em Biodiversidade e Recursos Genéticos – Pólo Açores.

- 1999-... Responsável pela Secção de Anatomia e Taxonomia Zoológicas do Departamento de Biologia, Universidade dos Açores

- 1990-... Presidente da “Sociedade Afonso Chaves” - Associação de Estudos Açoreanos

- 1989-... Editor da revista “Açoreana” – Boletim da Sociedade Afonso Chaves

*Actividades anteriores*

- 1998-2004 – Responsável pelo Grupo de Trabalho de Biodiversidade e Conservação, CIRN, Universidade dos Açores

- 1995-1998 - Pró-Reitor para a Coordenação da Investigação Científica e para a ligação com a EXPO98 - Universidade dos Açores.

- 1994-1997 - Director do "Centro para a Conservação e Protecção do Ambiente", Departamento de Biologia, Universidade dos Açores

- 1990-1998 - Membro do Grupo de Trabalho da Representação Portuguesa na Comissão Oceanográfica Intergovernamental (COI), da UNESCO.

- 1985-1991 - Director do Departamento de Biologia da Universidade dos Açores

*Domínio de Especialização:*

- Anatomia e Sistemática de Moluscos Pulmonados

*Outros domínios:*

- Evolução, Biodiversidade

*Actuais interesses de Investigação*

- Biodiversidade terrestre e marinha; *Evolução* dos *Moluscos* terrestres dos Açores; Sistemática dos Ellobiidae (Mollusca: Gastropoda: Pulmonata)

### **AFILIAÇÕES CIENTÍFICAS**

2004- ... – Instituto Português de Malacologia, Portugal

1991-... – “Société Française de Systématique”, Muséum National d'Histoire Naturelle, Paris, França.

1986-... – “Sociedade Portuguesa de Malacologia”, Portugal.

1986-... – “Unitas Malacologica”, Associação de Malacólogos Europeus, com sede itinerante.

1982-... – “Society of Systematic Biologists”, USA.

1981-... – “Malacological Society of London”, Inglaterra.

1980-... – “Sigma Xi”, The Scientific Research Society, USA.

1980-... – “Sociedade de Estudos Açoreanos 'Afonso Chaves'”, Portugal (Sócio efectivo).

1970-... – “American Malacological Society”, USA.

1970-1977 – “Nederlandse malacologische Vereniging” Holanda.

1966-... – “Instituto Açoriano de Cultura”, Portugal.

## **PÓS - DOUTORAMENTOS**

2006 - .... Sérgio Paulo Ávila Marques. Desenvolve o projecto “Marine Palaeo-Biogeography”, que incide sobre estudos dos fósseis de Santa Maria e versa a temática “Processos de colonização e dispersão”. Ver [www.uac.pt/~fosseis/](http://www.uac.pt/~fosseis/)

## **ORIENTAÇÃO DE TESES DE DOUTORAMENTO**

Em progresso:

- 1 – Joana Xavier. *Phylogeography and taxonomy of marine sponges from the Azores and North Atlantic Seamounts.*
- 2 – Maria João Stehle. *Ecological variation of natural products diversity of Portuguese marine invertebrates.*
- 5 – Sérgio Ávila Marques. *Padrões e processos de dispersão e colonização nos Rissoidae (Mollusca: Gastropoda) dos Açores.* Departamento de Biologia da Universidade dos Açores.
- 4 – Ana Cristina Costa. 2003. *Diversidade de invertebrados das Comunidades Algais do Subtidal de São Miguel e Perturbação Ambiental.* Departamento de Biologia da Universidade dos Açores.
- 3 – Armindo dos Santos Rodrigues. 2000. *Biologia funcional do aparelho reprodutor de Oxychilus (Drouetia) atlanticus (Morelet & Drouët) (Pulmonata: Zonitidae).* Departamento de Biologia da Universidade dos Açores.
- 2 – Regina Maria Pires Toste Tristão da Cunha. 1999. *História de vida de Oxychilus (Drouetia) atlanticus (Morelet & Drouët) (Pulmonata: Zonitidae).* Departamento de Biologia da Universidade dos Açores.
- 1 – Ana Isabel Neto. 1997. *Studies on algal communities of São Miguel, Azores.* Departamento de Biologia da Universidade dos Açores.

## **PROJECTOS**

- 2008-2010 – Responsável pelo projecto “Speciation in *Drouetia*: evidence of punctuated equilibrium?” PTDC/BIA-BDE/73467/2006, financiado pela FCT (121.000 €).
- 2006-2007 – Participante no projecto “Bases de dados da biodiversidade dos Açores”, financiado pela SRAM, Açores.
- 2003-2005 – Responsável pelo projecto “Cartografia dos Moluscos Terrestres dos Açores”, integrado no programa INTERREG III.
- 2000 – Responsável pelo projecto “Filogenia dos Ellobiidae”, financiado pela FLAD.
- 1996-1999 – Investigador principal e responsável pelo projecto internacional “Biodiversidade no Arquipélago dos Açores” PRAXIS 2/2.1/BIA/169/94.
- 1995-1998 – Responsável pela parte portuguesa do projecto “AMBIOS - Integrating environmental and population variation: A model for biodiversity studies” MAS3-CT95-0042, coordenado pela Universidade de Leeds, U.K.
- 1993-1994 – Investigador principal no projecto “Biogeografia e Evolução nos Moluscos Terrestres dos Açores”, financiado pelo programa STRIDE, STRDB/C/CEN/508/92.
- 1991-1994 – Investigador principal no projecto “Epidemiologia e controlo da Fasciolose em S. Miguel”, financiado pela Secretaria Regional da Agricultura e Pescas (Direcção Regional dos Serviços Veterinários) por três anos e executado com o Instituto de Investigação Científica Tropical de Lisboa.
- 1990-1993 – Investigador principal no projecto “*Oxychilus atlanticus* no controlo biológico da fasciolose hepática”, financiado pela Secretaria Regional da Agricultura e Pescas (Direcção Regional dos Serviços Veterinários) por três anos.
- 1988-1990 – Investigador principal no projecto “Controlo da fasciolose hepática na Ilha de S. Miguel (Açores)”, financiado pela Secretaria Regional da Agricultura e Pescas (Direcção Regional dos Serviços Veterinários) e executado com o Instituto de Investigação Científica Tropical de Lisboa.
- 1988-1990 – Investigador Principal no projecto “Associações biológicas do Litoral dos Açores/Moluscos, Algas e Crustáceos”, financiado pela J.N.I.C.T.
- 1985-1991 – Coordenador da Investigação no Departamento de Biologia da Universidade dos Açores (como seu Director).
- 1985-1987 – Investigador principal no projecto “Aspectos ecológicos da transmissão de *Fasciola hepatica* nos Açores e perspectivas de controlo biológico do hospedeiro intermediário *Lymnaea*”

*truncatula*," financiado pela Secretaria Regional da Agricultura e Pescas (Direcção Regional dos Serviços Veterinários) e executado com o Instituto de Investigação Científica Tropical de Lisboa.

#### **TESES**

- 1985 – *Anatomy and Systematics of the Western Atlantic Ellobiidae (Gastropoda: Euthyneura)*.  
University of Rhode Island, USA

#### **PUBLICAÇÕES**

##### **Livros**

###### **Autor**

- 2004 – *O Anel da Princesa*, 100 pp. Intermezzo, Lisboa (edição em Português e Inglês).  
1998 – *Ilhas de Azul e Verde*, 203 pp. Ribeiro & Caravana, Ponta Delgada [2000 - 2ª edição sob o título *Açores: Ilhas de Azul e Verde*, 155 pp., publicada também em Inglês, Francês e Alemão].  
1998 – [Morton, B., J.C. Britton & A.M. de Frias Martins] - *Coastal Ecology of the Açores*, 249 pp. Sociedade Afonso Chaves, Ponta Delgada. [Também em versão portuguesa, sob o título *Ecologia Costeira dos Açores*].

###### **Editor**

- 2007 – [Ávila, S.P., & A.M. de Frias Martins] - Proceedings of the First Atlantic Islands Neogene International Congress. *Açoreana*, Suplemento 5: 1-172.  
2005 – [Borges, P.A.V., R. Cunha, R. Gabriel, A.F. Martins, L. Silva & V. Vieira (eds.)] – *A list of the terrestrial fauna (Mollusca and Arthropoda) and flora (Bryophyta, Pteridophyta and Spermatophyta) from the Azores*, 318 pp. Direcção Regional do Ambiente and Universidade dos Açores, Horta, Angra do Heroísmo and Ponta Delgada.  
2001 – *Investigação Científica: 1995-1998*, 398 pp. [Introdução, coordenação e edição]. Universidade dos Açores, Ponta Delgada.  
2001 – *A Investigação Portuguesa: desafios de um novo milénio*, 168 pp. [Actas do II Encontro de Investigadores Portugueses. Coordenação e edição]. Universidade dos Açores, Ponta Delgada.  
2000 – [Jones, M.B., J.M.N. Azevedo, A.I. Neto, A.C. Costa & A.M.F. Martins] (eds.) – *Island, Ocean and Deep-Sea Biology*. Proceedings of the 34th EMBS, XII+391 pp. Kluwer Academic Publishers, London [*Hydrobiologia*, 440 (2000)].  
1995 – *The Marine Fauna and Flora of the Azores*: Proceedings of the Second International Workshop of Malacology and Marine Biology, São Miguel, Azores, July 22-August 3, 1991, [Martins, A.M.F. (ed.)]. *Açoreana*, suplemento [4], 316 pp.  
1992 – Co-edição das actas do "Centenaire de la dernière Campagne Océanographique du Prince Albert de Monaco aux Açores à bord de l'Hirondelle, 1988".- *Açoreana*, suplemento [3].  
1990 – *The Marine Fauna and Flora of the Azores*: Proceedings of the First International Workshop of Malacology, São Miguel, Azores, 11-24 July, 1988, [Martins, A.M.F. (ed.)]. *Açoreana*, suplemento [2], 173 pp.  
1989 – Actas do "I Encontro dos Malacólogos Portugueses", Ponta Delgada, 4 a 6 de Março de 1988. *Açoreana* 7(1), 215 pp.

##### **Capítulos de Livros**

- 2005 – [Borges, P.A.V., R. Cunha, R. Gabriel, A.F. Martins, L. Silva & V. Vieira, F. Dinis, P. Lourenço & N. Pinto] - Descrição da biodiversidade terrestre dos Açores. In: [Borges, P.A.V., R. Cunha, R. Gabriel, A.F. Martins, L. Silva & V. Vieira (eds.)] – *A list of the terrestrial fauna (Mollusca and Arthropoda) and flora (Bryophyta, Pteridophyta and Spermatophyta) from the Azores*, pp. 23-68. Direcção Regional do Ambiente and Universidade dos Açores, Horta, Angra do Heroísmo and Ponta Delgada.  
1996 – Relationships within the Ellobiidae. In: Taylor, J.D. (ed.) *Origin and Evolutionary Radiation of the Mollusca*, 24: 285-294. Oxford University Press, London.

##### **Artigos em Revistas Indexadas**

- 2009 – [Ávila, S.P., P. Madeira, C. Zazo, A. Kroh, M. Kirby, C.M. da Silva, M. Cachão & A.M. de Frias Martins]. Palaeoecology of the Pleistocene (MIS 5.5) outcrops of Santa Maria Island (Azores) in a complex oceanic tectonic setting. *Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology*, 274: 18-31.  
2008 – [Ávila, S.P., P. J. Melo, A. Lima, A. Amaral, A. M de Frias Martins & A. Rodrigues]. Reproductive cycle of the rissoid *Alvania mediolittoralis* Gofas, 1989 (Mollusca, Gastropoda) at São Miguel Island (Azores, Portugal). *Invertebrate Reproduction & Development*, 52: 31-40.

- 2008 — [Ávila, S.P., P. Madeira, N. Mendes, A. Rebelo, A. Medeiros, C. Gomes, F. García-Talavera, C. Marques da Silva, M. Cachão, C. Hillaire-Marcel & A. M. de Frias Martins] - Mass extinctions in the Azores during the last glaciacion: fact or myth? *Journal of Biogeography*, 35(6): 1123 – 1129.
- 2008 — [Ávila, S.P., P. Madeira, C. Marques da Silva, M. Cachão, B. Landau, R. Quartau & A.M. de Frias Martins] - Local disappearance of bivalves in the Azores during the last glaciacion. *Journal of Quaternary Science*. , DOI: 10.1002/jqs.1165. (IF= 1,906)
- 2008 — [Ávila, S.P., P. Madeira, N. Mendes, A. Rebelo, A. Medeiros, C. Gomes, F. Garcia-Talavera, C. Marques da Silva, M. Cachão, C. Hillaire-Marcel & A.M. de Frias Martins] – Mass extinctions in the Azores during the last glaciacion: fact or myth. *Journal of Biogeography*. (IF= 2,878)
- 2007 — [Cameron, R.A.D., R.M.T da Cunha & A.M. Frias Martins] Chance and necessity: land snail faunas of São Miguel, Açores, compared with those of Madeira. *Journal of Molluscan Studies*, 73: 11-21. (IF= 0,758)
- 2005 – [Patrick Van Riel, Kurt Jordaens, Natalie Van Houtte, Antonio M. Frias Martins, Ronald Verhagen and Thierry Backeljau] Molecular systematics of the endemic Leptaxini (Gastropoda: Pulmonata) on the Azores islands. *Molecular Phylogenetics and Evolution*, 37: 132-143.
- 2005 – [Cúrdia, J., A. Santos Rodrigues, A.F. Martins & M.J. Costa] – The reproductive cycle of *Patella candei gomesii*Drouët, 1858 (Mollusca: Patello gastropoda), an Azorean endemic subspecies. *Invertebrate Reproduction and Development*, 48: 137-145.
- 2003 – [Van Riel, P., K. Jordaens, R. Verhagen, A.M. Frias Martins & T. Backeljau] – Genetic differentiation reflects geological history in the Azorean land snail, *Leptaxis azorica*. *Heredity*, 91: 239-247.
- 2002 – *Moreletina*, a new genus of Hygromiidae (Pulmonata: Stylommatophora) from Santa Maria, Açores. *Journal of Molluscan Studies*, 68: 205-215.
- 2001 – Ellobiidae – lost between land and sea. *Journal of Shellfish Research*, 20(1): 441-446.
- 2001 – [Mordan, P.B., & A.M.F. Martins] – A systematic revision of the vitrinid semislugs of the Azores (Gastropoda:Pulmonata). *Journal of Molluscan Studies*, 67: 343-368.
- 2000 – [Medeiros, R., C. Brito, António M. Frias Martins, K. Jordaens, P. Van Riel, H. De Wolf, K. Breugelmanns & T. Backeljau] - Conservation Genetics of the Endemic Azorean Slug *Plutonia atlantica* (Morelet, 1860) (Mollusca, Pulmonata). *Conservation Biology*, 93: 77-84.
- 2000 – [Jordaens, K., H. De Wolf, T. Willems, S. Van Dongen, C. Brito, António M. Frias Martins & T. Backeljau] - Loss of genetic variation in a strongly isolated Azorean population of the edible clam, *Tapes decussatus*. *Journal of Shellfish Research*, 19(1): 29-34.
- 1998 – [Van Riel, P., T. Backeljau, C. Brito, A.M. de Frias Martins, K. Jordaens & R. Verhagen] Systematics and conservation genetics of the endemic Leptaxinae (Pulmonata: Hygromiidae) in the Azores. *Journal of Conchology Special Publication*, 2: 309-310.
- 1996 – Anatomy and Systematics of the western Atlantic Ellobiidae (Gastropoda: Pulmonata). *Malacologia*, 37(2): 163-332.
- 1995 – Systematic Revision of *Allochroa* Ancy, 1887, with an Account of the Anatomy of *Allochroa layardi* (H. & A. Adams, 1854) and the Description of Two New Species. *Nautilus*, 109(1): 1-13.
- 1992 – [Depledge, M.H., J.M. Weeks, A.M. de Frias Martins, R. Tristão da Cunha & A. Costa] The Azores exploitation and pollution of the coastal ecosystem. *Marine Pollution Bulletin*, 24: 433-435.
- 1992 – [Backeljau, T., C. Brito, R.T. Cunha, A.M.F. Martins & L. Bruyn] Colour polymorphism and genetic strains in *Arion intermedius* from Flores, Azores (Mollusca, Pulmonata). *Biological Journal of the Linnean Society*, 46: 131-143.

#### Artigos em Revistas não indexadas

##### *Estrangeiras*

- 2008 — [Cardoso, P., P.A.V. Borges, A.C. Costa, R. Tristão da Cunha, R. Gabriel, A.M. de Frias Martins, L. Silva, N. Homem, M. Martins, P. Rodrigues, B. Martins & E. Mendonça] - *La perspectiva archipelágica: Açores*. In: Martin, J.L., M. Arechavaleta, P.A.V. Borges & B. Faria (eds.), *Top 100. Las 100 especies amenazadas prioritarias de gestión en la región europea biogeografica de la Macaronesia*. Consejería de Medio Ambiente y Ordenación Territorial, Gobierno de Canarias. pp. 79-107
- 2007 — Morphological and anatomical diversity within the Ellobiidae (Gastropoda: Pulmonata: Archaeopulmonata). *Vita Malacologica*, 4: 1-28.
- 2005 – The shaping of a species: the Azorian *Drouetia* Gude (Pulmonata: Zonitidae: *Oxychilus*) as a model. *Records of the Western Australian Museum*, Supplement No. 68: 143-157.
- 2001 – [Backeljau, T., A.M.F. Martins, E. Gosling, J. Grahame, P. Mill, C. Brito, A. Clarke, R. Medeiros, M. Small, C. Wilding, I. Wilson, B. Winnepenninckx, R. Clarke & H. de Wolf] – Periwinkles (Gastropoda, Littorinidae) as a model for studying patterns and dynamics of marine biodiversity. *Bulletin de l'Institut Royal des Sciences Naturelles de Belgique, Biologie*, 71-Suppl.: 43-65.

- 1999 – On the generic separation of *Ovatella* Bivona, 1832 and *Myosotella* Monterosato, 1906 (Pulmonata: Ellobiidae). *Iberus*, 17(2): 59-75.
- 1999 – Evolution and distribution of the terrestrial molluscs of the Açores. *Bulletin of the Malacological Society of London*, 33: 5-6.
- 1998 – [Mill, P.J., T. Backeljau, A.M. de Frias Martins, E. Gosling, J. Grahame, C. Brito, A. Clarke, R. Medeiros, C. Wilding, I. Wilson, B. Winnepeninckx, R. Clarke, & H. de Wolf] *Integrating environmental and population variation: a model for biodiversity studies (AMBIOS)*. Third European Marine Science and Technology Conference, Lisbon, 23-27 May 1998. Project Synopses. Volume 1: Marine Systems 179-193.
- 1998 – [Rodrigues, A., B. Gómez, R. Tristão da Cunha & A.M. de Frias Martins] - Maturation Diagnostic Characters in *Oxychilus (Drouetia) atlanticus* (Morelet & Drouët) (Pulmonata, Zonitidae). *Iberus*, 16(2), 75-84.
- 1995 – A new species of *Pythia* Röding, 1798 (Pulmonata: Ellobiidae), from New Ireland, Papua New Guinea. *Molluscan Research*, 16: 45-53.
- 1994 – The anatomy of *Auriculastra subula* (Quoy and Gaimard, 1832) (Pulmonata: Ellobiidae) from Hong Kong, with a comment on the systematic position of *Auriculastra* Martens, 1880. *Asian Marine Biology*, 11: 79-88.
- 1991 – [Martins, A.M. de Frias & Th.E.J. Ripken] *Oxychilus (Ortizius) lineolatus* n. sp. (Gastropoda: Zonitidae) from Santa Maria Island, Azores. *Basteria*, 55: 45-53
- 1981 – *Oxychilus (Drouetia) agostinhoi* new species (Stylommatophora: Zonitidae) from the Azores Islands, its anatomy and phylogenetic relationships. *Occasional Papers on Mollusks, The Department of Mollusks*, Harvard University, 4 (59): 245-264. [Traduzido para Português e publicado em 1982 em *Açoreana*, 6 (2): 131-153].

#### Nacionais

- 2008 — [Cunha, R.T., P. Rodrigues, P.J. Melo, C. Gomes, A. Rebelo & A.M. de Frias Martins] - Moluscos terrestres das Flores e Corvo. *Relatórios e Comunicações do Departamento de Biologia*, Ponta Delgada, Açores, 35: 41-47.
- 2007 – [Ávila, S.P., P. Madeira, F. García-Talavera, C. Marques da Silva, M. Cachão & A.M. de Frias Martins]. *Luria lurida* (Mollusca: Gastropoda), a new record for the Pleistocene of Santa Maria (Azores, Portugal). *Arquipélago*, 24: 53-56.
- 2006 – Martins, A.M. de Frias, R. Tristão da Cunha, M.H. Sousa & P.J. Melo – Distribuição dos moluscos terrestres da ilha do Pico (Açores) e variabilidade de *Oxychilus (Drouetia) minor* (Morelet, 1860). *Relatórios e Comunicações do Departamento de Biologia*, 34: 53-67.
- 1997 – [Morton, B., J.C. Britton & A.M. de Frias Martins] - The former marsh at Paúl, Praia da Vitória, and the case for the development of a new wetland by rehabilitation of the quarry at Cabo da Praia. *Açoreana*, 8(3): 285-307.
- 1995 – [Brian Morton, J.C. Britton & A.M. de Frias Martins] Fajã dos Cubres, São Jorge: a case for coastal conservation and the first record of *Ruppia maritima* Linnaeus (Monocotyledones; Ruppiales) from the Açores. *Açoreana*, 8(1): 11-30.
- 1993 – [Cunha, R.M.T., A. Rodrigues, C.P. Brito, B. Winnipenix & A.M.F. Martins]. Moluscos terrestres da Ilha do Faial. Lista preliminar. *Relatórios e Comunicações do Departamento de Biologia. Expedição Científica Faial/93*: 22: 53-59.
- 1991 – Distribuição dos moluscos de água doce em São Miguel e na Terceira. *Açoreana*, 7(2): 257-276.
- 1991 – [Martins, A.M. de Frias, T. Backeljau, R. M. Tristão da Cunha & C. P. Brito]. Moluscos terrestres da Ilha de Santa Maria. Lista preliminar. *Relatórios e Comunicações do Departamento de Biologia*. Santa Maria e Formigas/1990, 19: 53-59.
- 1990 – [Martins, A.M.F., R.M.T. Cunha, C.P. Brito & T. Backeljau] - Moluscos terrestres das Flores. Lista preliminar. *Relatórios e Comunicações do Departamento de Biologia*. Flores/89, 18: 39-45.
- 1989 – Perspectivas de desenvolvimento da Malacologia nos Açores - Lição de Sapiência. In: *Discursos* (9 Janeiro 1989), pp. 21-41. Universidade dos Açores, Ponta Delgada.
- 1989 – O complexo '*Napaeus pruninus*' (Gastropoda: Napaeidae) em S. Miguel e na Terceira. *Açoreana*, 7(1): 41-54.
- 1989 – Espécies novas do género *Oxychilus* (Gastropoda: Zonitidae) na Ilha Terceira. *Açoreana*, 7(1): 55-71.
- 1989 – Arruda Furtado na Malacologia Açoriana. *Açoreana*, 7(1): 9-16.
- 1989 – [Martins, A.M.F., R.M.T. Cunha & C.P. Brito] Moluscos terrestres da Ilha Graciosa. Lista preliminar. *Relatórios e Comunicações do Departamento de Biologia*. Graciosa/88: Relatório Preliminar, 17: 41-47.
- 1989 – [Azevedo, J.M. & A.M.F. Martins] Moluscos marinhos do litoral da Ilha Graciosa: Relatório Preliminar. *Relatórios e Comunicações do Departamento de Biologia*. Graciosa/88, 17: 61-65.

- 1988 – [Burnay L. Pisani & A.M. de Frias Martins] Àcerca da presença de *Mitra zonata* Marryat, 1818 (Gastropoda: Mitridae) na costa do Algarve (Portugal) e no Arquipélago dos Açores. *Publicações Ocasioneis da Sociedade Portuguesa de Malacologia*, 10: 23-26.
- 1980 – *Notes on the habitat of five halophile Ellobiidae in the Azores*. Publicações do Museu "Carlos Machado", Centenário da Fundação do Museu, 32 pp., ilustr. [Apresentado no 42º Congresso da "American Malacological Union" em Columbus, Ohio, USA, 1976].
- 1978 – *Mollusques des Açores - Ilhéu de Vila Franca do Campo, S. Miguel, I. Basommatophora*. Publicações do Museu "Carlos Machado", Centenário da Fundação do Museu, 36 pp., ilustr.
- 1966 – Pequeno contributo para o estudo da Malacologia dos Açores. *Atlântida*, 10 (2): 101-118.

#### Actas/Colectâneas

- 2007 — [Madeira, P., A. Kroh, A.M. de Frias Martins & S.P. Ávila] - The marine fossils from Santa Maria Island (Azores, Portugal): an historical overview. In: Ávila, S.P., & A. M. de Frias Martins (eds.), Proceedings of the First Atlantic Islands Neogene International Congress. *Açoreana*, Suplemento 5: 59-73.
- 2005 – [Cunha, R., A.F. Martins, P. Lourenço & A. Rodrigues] – Lista dos Moluscos. In: [Borges, P.A.V., R. Cunha, R. Gabriel, A.F. Martins, L. Silva & V. Vieira (eds.)] – *A list of the terrestrial fauna (Mollusca and Arthropoda) and flora (Bryophyta, Pteridophyta and Spermatophyta) from the Azores*, pp. 157-161. Direcção Regional do Ambiente and Universidade dos Açores, Horta, Angra do Heroísmo and Ponta Delgada.
- 2005 – [Borges, P.A.V., R. Cunha, R. Gabriel, A.F. Martins, L. Silva & V. Vieira] – Apêndice 1. Lista de espécies duvidosas. In: [Borges, P.A.V., R. Cunha, R. Gabriel, A.F. Martins, L. Silva & V. Vieira (eds.)] – *A list of the terrestrial fauna (Mollusca and Arthropoda) and flora (Bryophyta, Pteridophyta and Spermatophyta) from the Azores*, pp. 157-161. Direcção Regional do Ambiente and Universidade dos Açores, Horta, Angra do Heroísmo and Ponta Delgada.
- 1998 – The anatomy of *Cassidula* Férussac, 1821 and a case for the revival of the Cassidulinae Odhner, 1925. In: Morton B. (Ed.), *Proceedings of the Third International Conference on the Marine Biology of the South China Sea, Hong Kong, 1996*, pp. 25-42. Hong Kong University Press, Hong Kong.
- 1998 – [Morton, B., J.C. Britton & A.M. de Frias Martins] – A conservação das zonas húmidas costeiras nos Açores. In: *Os Açores e o mundo: o essencial no fim do século*, pp. 97-134. Instituto Açoriano de Cultura, Angra do Heroísmo.
- 1997 – Afonso Chaves and the Marine Sciences in the Azores, In: Saldanha, L., & P. Ré (eds.) *One Hundred Years of Portuguese Oceanography*, pp. 135-148. *Publicações Avulsas do Museu Bocage*, 2ª Série, Nº2, 453 pp.
- 1995 – Terrestrial Molluscs of Ilhéu de Vila Franca do Campo — An illustrated list. In: Martins, A.M. de Frias (Ed.), *Proceedings of the 2nd International Workshop of Malacology and Marine Biology, São Miguel, Açores, 1991*. *Açoreana*, Suplemento [4]: 249-259.
- 1995 – Anatomy and systematics of *Ovatella vulcani* (Morelet, 1860) (Pulmonata: Ellobiidae) from the Azores. In: Martins, A.M. de Frias (Ed.), *Proceedings of the 2nd International Workshop of Malacology and Marine Biology, São Miguel, Açores, 1991*. *Açoreana*, Suplemento [4]: 231-248.
- 1993 – The Azores - westernmost Europe: where evolution can be caught red-handed. In: Hounsome, M.V (Ed.), *Proceedings of Manchester N Atlantic Islands Conference, September 1990*. *Boletim do Museu Municipal do Funchal*, Suplemento No. 2: 181-198.
- 1992 – Pedipedinae (Gastropoda, Ellobiidae) from Hong Kong. In: Morton B. (Ed.), *Proceedings of the Fourth International Marine Biological Workshop: The Marine Flora and Fauna of Hong Kong and Southern China, Hong Kong, 1989*, 693-704. Hong Kong University Press, Hong Kong.
- 1992 – [Martins, A.M.F. & R.M.P.T.T. Cunha] On the ecology of Hong Kong Ellobiidae (Gastropoda, Pulmonata). In: Morton, B. (ed.), *Proceedings of the Fourth International Marine Biological Workshop: The Marine Flora and Fauna of Hong Kong and Southern China, Hong Kong, 1989*, 417-429. Hong Kong University Press, Hong Kong.
- 1992 – L'avenir de la malacologie marine aux Açores. In: Saldanha, L., P. Ré & A.M. de Frias Martins (eds.), *Centenaire de la dernière Campagne Océanographique du Prince Albert de Monaco aux Açores à bord de L'Hirondelle*. *Açoreana*, Suplemento [3]: 57-60.
- 1991 – The Azores — Islands in land and at sea. *Proceedings of the 31st Regional Science Association Congress, September, 1991, Lisboa*. VI(12): 164-176.
- 1991 – Comparative anatomy of populations of *Oxychilus (Drouetia) atlanticus* (Morelet et Drouët, 1857) (Pulmonata: Zonitidae) from São Miguel island, Azores. *Proceedings of the Tenth International Malacological Congress (Tübingen, 1989)*: 571-575.
- 1990 – [Hawkins, S.J., H.B.S.D.M. Corte-Real, H. Rost Martins, R.S. Santos & A.M.F. Martins] A note on the identity of *Patella* species in the Azores. In: Martins, A.M. de Frias (ed.), *The Marine Fauna and Flora of the Azores (Proceedings of the First International Workshop of Malacology, São Miguel, Açores, 1988)*. *Açoreana*, Suplemento [2]: 167-173.

- 1990 – [Hawkins, S.J., L.P. Burnay, A.I. Neto, R. Tristão da Cunha & A.M. de Frias Martins]. A description of the zonation patterns of molluscs and other important biota on the South coast of São Miguel, Azores. *In: Martins, A.M. de Frias (ed.), The Marine Fauna and Flora of the Azores (Proceedings of the First International Workshop of Malacology, São Miguel, Açores, 1988). Açoreana, Suplemento [2]: 21-38.*

### **Outras**

#### *Divulgação*

- 2005 – Alberto I, Príncipe do Mónaco: o Homem, o Navegador, o Investigador e os Açores. *Açoreana*, 10(2): 267-278.
- 2005 – [Paulo A.V. Borges, Regina Cunha, Rosalina Gabriel, António Frias Martins, Luís Silva & Virgílio Vieira] – Biodiversidade terrestre dos Açores. *Atlântida*, 50: 281-290.
- 2003 – O Legado da Natureza. *Sociedade e Território*, 35: 34-40.
- 2001 – Os pioneiros da Meteorologia nos Açores. *Açoreana*, 9(3): 231-242.
- 1998 – Recursos vivos da plataforma e vertente continentais. *In: Catálogo Oficial do Pavilhão do Futuro. Exposição Mundial de Lisboa da 1998*, pp. 141-143. Parque EXPO'98, Lisboa.
- 1998 – Do mar, da Terra e das Gentes. *In: Açores*, pp. 13-18. Câmara do Comércio e Indústria, Ponta Delgada.
- 1998 – Da Ciência, da Cultura e dos Açores. *Açoreana*, 8(4): 441-445.
- 1998 – [Morton, B., J.C. Britton & A.M. de Frias Martins] - A conservação das zonas húmidas costeiras nos Açores. *In: Os Açores e o Mundo. O essencial no fim de século*. Comunicações apresentadas na XII Semana de Estudos dos Açores, Angra do Heroísmo, Madalena, Ponta Delgada, pp. 97-134. Instituto Açoriano de Cultura, Angra do Heroísmo.
- 1998 – [Martins, A.M. de Frias, B. Morton & J.C. Britton ] - Património natural dos Açores. *Bulletin of the International Society of City and Regional Planners, special edition "Azores, welcome"*, 34th Congress: 35-41.
- 1997 – Açores — um arquipélago intercontinental. *In: Janus98 - Anuário de relações exteriores*, pp. 186-187. Público & Universidade Autónoma de Lisboa, Lisboa.
- 1995 – Extinção, Conservação e Sobrevivência. *Açoreana*, 8(1): 5-10.
- 1994[1996] – História Natural — Sistemática. *In: Actas do 1º Encontro de Instituições Museológicas dos Açores, Museu Carlos Machado, Ponta Delgada, 21-24 de Março de 1994*, pp. 137-140. Museu Carlos Machado, Ponta Delgada.
- 1992 – *O mar e as suas gentes*. Palestra proferida por ocasião da Semana dos Baleeiros, 25 pp. [Lages do Pico].
- 1992 – Moluscos terrestres: Açorianíssimos entre os açorianos. *Açorianíssima*, nº 6: 96-98.
- 1992 – *Marine Biology in the Azores — the littoral and the benthic*. Comunicação integrada na conferência "Science in Portugal", realização integrada no "EUROPÁLIA 91 — PORTUGAL"
- 1991 – O litoral dos Açores — uma riqueza partida e repartida. *In: Ciência e Tecnologia para o Progresso: Utilização racional dos Oceanos* (Ciclo de conferências promovidas pela UNESCO, 1990): 100-103. Cosmos, Lisboa.

### **PROGRAMAS TELEVISIVOS**

- 1997 – "*O Poder do Sol e a Magia da Noite*" - documentário de 30 minutos sobre a vida nos bancos submarinos.
- 1994 – "*Ilhas de Bruma*" - série em 12 episódios de 30 minutos cada; aborda os Açores, sua origem, fauna, flora, história e costumes.

### **ORGANIZAÇÃO DE REUNIÕES**

- 2008 – Organização do "5<sup>th</sup> Congress of the European Malacological Societies" e do "Atlantic Islands Neogene, 2<sup>nd</sup> International Congress" que congregaram em Ponta Delgada, São Miguel, Açores, de 2 a 6 de Setembro, mais de uma centena de participantes de 27 países.
- 2006 – Organização do "III Workshop Internacional de Malacologia e de Biologia Marinha" de 17 a 28 de Julho em Vila Franca do Campo, São Miguel, Açores, em que participaram 14 cientistas nacionais e estrangeiros, nomeadamente dos Estados Unidos da América (Smithsonian Institution), Inglaterra (Natural History Museum, London), Dinamarca (Zoological Museum, Copenhagen), Holanda (University of Amsterdam), Sri-Lanka (IUCN-The World Conservation Union) e de Portugal (Instituto de Malacologia; Universidade Lusófona, Universidade dos Açores). Neste workshop participaram ainda 8 alunos da Universidade dos Açores.
- 1999 – Organização do "34th European Marine Biology Symposium (EMBS)", 13-17 Setembro, Ponta Delgada, São Miguel, Açores.

- 1998 – Organização e Participação no "III Simpósio Fauna e Flora das Ilhas Atlânticas, 21-25 Setembro, Ponta Delgada, com a palestra "Islands, Volcanoes and Species: colonization and speciation in the Azores Islands".
- 1998 – Organização do "II Encontro dos Investigadores Portugueses", 9-11 Setembro, Ponta Delgada.
- 1995 – Organização do Seminário "Navegação mais Segura em Oceanos mais limpos", em ligação com a FRESTI, em Ponta Delgada a 14 de Novembro, tendo apresentado a comunicação "Protecção do meio marinho".
- 1991 – Organização do "II Workshop Internacional de Malacologia e de Biologia Marinha" de 21 de Julho a 3 de Agosto em Vila Franca do Campo, São Miguel, Açores, em que participaram 40 cientistas nacionais e estrangeiros, nomeadamente da Australia (Western Australian Museum), de Hong Kong (University of Hong Kong), Estados Unidos da América (University of Rhode Island; Smithsonian Institution, Harbor Branch Oceanographic Institution; Field Museum of Natural History, Chicago; Texas Christian University; Long Island University), Dinamarca (Odense University; Zoological Museum, Copenhagen), Bélgica (Antwerp University/Institut Royal des Sciences Naturelles de Belgique), Inglaterra (University Marine Biological Station, Millport) e de Portugal (INIP; Universidade dos Açores; Museu Carlos Machado). Neste workshop foi integrado um "PAINEL SOBRE CONSERVAÇÃO MARINHA", patrocinado pela Comissão Nacional da UNESCO (CNU), em que participaram, para além dos elementos afectos ao Workshop, representantes da CNU, do Centro UNESCO dos Açores e da Comissão Oceanográfica Intergovernamental.
- 1988 – Organização do Primeiro Encontro dos Malacólogos Portugueses, realizado de 4 a 6 de Março em Ponta Delgada, S. Miguel, Açores, no qual participaram 35 cientistas que apresentaram 30 trabalhos, publicados na Açoreana, a Revista da Sociedade de Estudos Açoreanos "Afonso Chaves".
- 1988 – Organização do "Workshop Internacional de Malacologia", realizado em Vila Franca do Campo, S. Miguel, Açores, de 11 a 23 de Julho, no qual participaram Ruth D. Turner (MCZ, Harvard - USA), Robert C. Bullock (URI - USA), Richard S. Houbrich (Smithsonian - USA), Terrence Gosliner (Academy of Sciences of California - USA), Brian S. Morton (University of Hong Kong), Stephen J. Hawkins (Liverpool University - UK), Serge Gofas (Museum de Paris - F) e W. Backhuys (Leiden, NL). Neste workshop foram estudados aspectos da ecologia, dinâmica de populações e sistemática da malacofauna litoral.

### Participação em Reuniões

- 2008 – Participação no "*Atlantic Islands Neogene, 2nd International congress*", Ponta Delgada, com a comunicação "A gut feeling: what comparative anatomy of the endemic *Oxychilus (Drouetia)* tells about the age of São Miguel island, Azores. *Abstracts*, p. 36.
- 2008 – [Velosa, Ana Bárbara Paquete & António M. de Frias Martins] Participação no "*5th Congress of the European Malacological Societies*", Ponta Delgada, com a comunicação "Radular growth in *Oxychilus (Drouetia) atlanticus* (Morelet & Drouët, 1857)". *Abstracts* p. 46.
- 2007 – Participação no "3º Encontro de Biologia Evolutiva", Oeiras, Portugal, com a comunicação "*Evolução em flagrante: uma história de fósseis contada pelos vivos*". Book of Abstracts, p. 20.
- 2007 — Participação no "World Congress of Malacology", Antuérpia, Bélgica, com a comunicação "*Punctuated equilibrium alive? How living Azorian Drouetia Gude, 1911 (Gastropoda: Pulmonata: Zonitidae) can tell a fossil story*". Book of Abstracts, pp. 47-48.
- 2007 — [Velosa, Ana; Lopes, Tiago; Fiedler, Maria; Arruda, Rafael; Souza, Maria; Furtado, Cláudia; Ponte, Alexandra; Moura, João & Martins, António Frias] Participação no "World Congress of Malacology", Antuérpia, Bélgica, com o poster "*Molluscs of the Infra- and Circalittoral of the Azores: the story of a field-trip of an undergraduate Malacology class*". Book of Abstracts, pp. 232-233.
- 2007 — [Raposeiro, Pedro; Costa, Ana C. & Martins, António M. Frias] Participação no "World Congress of Malacology", Antuérpia, Bélgica, com o poster "Fresh-water molluscs of the Azores: a re-appraisal". Book of Abstracts, pp. 175-176.
- 2007 — [Cunha, R., P. Rodrigues & A.M. Frias Martins] Participação no "World Congress of Malacology", Antuérpia, Bélgica, com o poster "*A conservational approach to the Azorean terrestrial molluscs*". Book of Abstracts, pp. 43.
- 2007 — [Cunha, R., P. Rodrigues & A.M. Frias Martins] Participação na *2<sup>nd</sup> International Conference on Coastal Conservation and Management in the Atlantic and Mediterranean*, Hamameth, Tunísia, com o poster "Molluscs as a tool for island conservation and management". Book of abstracts, pp. 85-86.



- 2006 — Participação no “VI Encontro ALFA de Fitossociologia”, Angra do Heroísmo, Açores, com a comunicação “*A evolução apanhada em flagrante: quando os “tentilhões” são caracóis*”.
- 2006 – Participação no International Congress on “Atlantic Islands Neogene”, Ponta Delgada, São Miguel, Açores, com a comunicação “*The living past: a theory on how punctuated equilibrium can be captured alive*”.
- 2006 – Participação no Seminário Coastwatch 2005-06 “O papel das populações na protecção do litoral”, Ponta Delgada, com a comunicação “*Conhecer para proteger: a Universidade, a Comunidade e o Litoral*”.
- 2006 — [Xavier, J., R. van Soest, J. Breeuwer & A. Frias Martins] Participação no “7<sup>th</sup> International Sponge Symposium” com o poster “*Phylogeography and taxonomy of sponges from the Azores Archipelago and North Atlantic Seamounts*”, Book of abstracts, page 214.
- 2006 — [Bernad, B., J. Mota, L. Viveiros, A.F. Martins, J. Blanch & M.J. Pereira] Participação no “Simpósio Jardins Botânicos”, Faial, Açores, com o poster “*Introdução em cultura da gingeira-brava*”.
- 2005 – Participação no “Congresso Português de Malacologia”, Albufeira, Algarve, Portugal, com a comunicação “*Idade, vulcões e a génese da diversidade malacológica nos Açores*”.
- 2004 – Participação na Sessão Especial “Pattern and Process in land mollusc diversity” do World Congress of Malacology, Perth, Austrália, com a comunicação “*The shaping of a species: the Azorian Drouetia Gude (Pulmonata: Zonitidae: Oxychilus) as a model*”
- 2003 – [Cúrdia, J., A. Pagarete, A.M.F. Martins & M.J. Costa] Participação no 38th EMBS, Aveiro, Portugal, com o poster “*How different are the morphotypes of the limpet Patella gomesii? A case study from the Azores*”.
- 2002 – Participação na Sessão Especial “Multidisciplinary Approaches to Molluscan Phylogeny”, integrada no 68th American Malacological Society Meeting, Charleston, SC, USA, com a comunicação “*A phylogeny for the Ellobiidae*”.
- 2001 – Participação no “World Congress of Malacology”, Viena, Áustria, de 20-26 de Agosto, com a comunicação “*Ellobiid Phylogeny: a molecular approach*”.
- 2001 – Participação no “I Congresso sobre Planeamento e Gestão das Zonas Costeiras dos Países de Expressão Portuguesa”, Ponta Delgada, São Miguel, Açores, de 11-13 de Outubro, com a comunicação “*Utilização Sustentável e Educação Ambiental*”
- 2001 – Participação nas “Comemorações dos 100 Anos da Meteorologia nos Açores”, Horta, Faial, Açores, com a comunicação “*Os Pioneiros da Meteorologia nos Açores*”.
- 1999 – Participação no “Sixth International Symposium on Littorinid Biology”, Priory, Jamaica, com a comunicação “*Ellobiidae: lost between land and sea*”.
- 1999 – Participação no Congresso “Biogeography and distribution of European Land and Freshwater Molluscs”, Museu de Cardiff, Inglaterra, de 27-28 de Fevereiro, com a comunicação “*Biogeography and Evolution of the terrestrial molluscs of the Açores*”
- 1998 – Participação no Simpósio “Revisitar o Mar”, organizado pelo Pavilhão do Japão na EXPO'98, a 18-19 de Julho, com a palestra “*Cosmologia, Oceanos e Vida*”.
- 1998 – Participação no “World Malacology Congress” Washington, 25-31 Julho, com a comunicação “*The Pedipedinae: a convenient assemblage? and a revision of the relationships within the Ellobiidae*”.
- 1998 – [Van Riel, P., K. Jordaens, R. Verhagen, C. Brito, R. Medeiros, A.M. de Frias Martins & T. Backeljau] Participação no “World Malacology Congress” Washington, 25-31 Julho, com a comunicação “*Genetic divergence between populations of Leptaxis azorica in the Azores and the implications for conservation (Pulmonata: Hygromiidae)*”.
- 1998 – [Medeiros, R., T. Backeljau, C. Brito, P., Lourenço & A.M. de Frias Martins] Participação no “World Malacology Congress” Washington, 25-31 Julho, com a comunicação “*Radular myoglobin variation among the subgenera of Littorina (Gastropoda: Prosobranchia)*”.
- 1998 – [Lourenço, P., P. Mordan, C. Brito, T. Backeljau, R. Medeiros & A.M. de Frias Martins] Participação no “World Malacology Congress” Washington, 25-31 Julho, com a comunicação “*Genetic differentiation within and between some species of the genus Phenacolimax in the Azores (Pulmonata: Vitrinidae)*”
- 1998 – Participação no III Simpósio Fauna e Flora das Ilhas Atlânticas, 21-25 Setembro, Ponta Delgada, com a comunicação “*Islands, Volcanoes and Species: colonization and speciation in the Açores Islands*”.
- 1998 – [Van Riel, P., T. Backeljau, K. Jordaens, C. Brito, R. Medeiros, A.M. de Frias Martins & R. Verhagen] Participação no III Simpósio Fauna e Flora das Ilhas Atlânticas, 21-25 Setembro, Ponta Delgada, com a comunicação “*Relationships between Azorean and Madeiran Leptaxinae inferred from allozyme data (Mollusca, Pulmonata, Hygromiidae)*”.

- 1998 – [Medeiros, R., T. Backeljau, C. Brito & A.M. de Frias Martins] Participação no III Simpósio Fauna e Flora das Ilhas Atlânticas, 21-25 Setembro, Ponta Delgada, com a comunicação “*Population genetic analysis of Littorina saxatilis s.l. (Mollusca: Prosobranchia) in the Azores*”.
- 1998 – [Lourenço, P., P. Mordan, C. Brito, T. Backeljau, R. Medeiros & A.M. de Frias Martins] Participação no III Simpósio Fauna e Flora das Ilhas Atlânticas, 21-25 Setembro, Ponta Delgada, com a comunicação “*Interspecific variation within some vitrinid slugs endemic of the Azores*”.
- 1998 – [Brito, C., T. Backeljau & A.M. de Frias Martins] Participação no III Simpósio Fauna e Flora das Ilhas Atlânticas, 21-25 Setembro, Ponta Delgada, com a comunicação “*Species specific esterases profiles in endemic terrestrial snails of the subgenus Ortizius Forcart, 1957 from the Azores (Zonitidae: Oxychilus)*”.
- 1997 – Participação no "International Congress on Palaearctic Mollusca", Simpósio "Fringes of the Palaearctic" , em Munich, Alemanha (1-3 de Setembro), com a comunicação "Azorian Oxychilus".
- 1997 – Participação na 19ª Reunião da Assembleia da Comissão Oceanográfica Intergovernamental da UNESCO, realizada em Paris, de 3-5 de Julho, integrando a representação Portuguesa como responsável pela área dos "Recursos vivos dos Oceanos".
- 1996 – Participação no Simpósio Comemorativo do "Centenário da Oceanografia Portuguesa", Lisboa, 1-3 de Fevereiro, com a comunicação "Afonso Chaves and the marine sciences in the Azores".
- 1996 – Participação no "62nd Meeting of the American Malacological Union" em Chicago, U.S.A., de 29 de Junho a 3 de Julho, com o trabalho "Anatomy of Creedonia Martins, 1996 (Gastropoda: Ellobiidae), a Central American mangrove pulmonate genus"
- 1996 – Participação na "Third International Conference on the Marine Biology of the South China Sea 1996" de 28 de Outubro a 1 de Novembro, na Universidade de Hong Kong, com o trabalho: "The anatomy of Cassidula Féussac, 1821, and a case for the revival of the Cassidulinae Odhner, 1925"
- 1996 – [Serpa, L., R. Medeiros, T. Backeljau, Frias Martins, A.M. de & C. Brito]. Participação no “Fifth International Symposium on Littorinid Biology”, 7-13 September 1996, Cork, com a comunicação “Two dimensional electrophoresis of radular myoglobins in littorinids and other marine gastropods”.
- 1995 – Participação no "Twelfth International Malacological Congress (Unitas Malacologica) em Vigo, Espanha, de 3 a 9 de Setembro, com a comunicação "Volcanic eruptions and speciation in the Azores".
- 1995 – Participação no "1º Simpósio Internacional de Luta Biológica em Ilhas Europeias", em Ponta Delgada de 23-29 de Setembro, com a comunicação "Predatory mollusks: an Azorian resource".
- 1994 – Participação no congresso "Portugal: que futuro?", Lisboa, 8-10 de Maio, com a comunicação "Biodiversidade e Ilhas: a actualidade de um velho desafio".
- 1994 – Participação no "1º Encontro das Instituições Museológicas dos Açores", organizado em Ponta Delgada pelo Museu "Carlos Machado", com o trabalho "História Natural — Sistemática".
- 1994 – Participação na conferência "Os Oceanos — Nova Fronteira da Humanidade", integrada na Presidência Aberta sobre Ambiente, com a comunicação "Parques e Reservas Marinhas e Biodiversidade", Horta, Faial.
- 1994 – Participação na "Second International Conference on Oceanography — Towards sustainable use of oceans and coastal zones", sob os auspícios da COI-UNESCO, em Lisboa. de 14-19 de Novembro, com o trabalho "Biodiversity and the coastal zone of the Azores: a case study".
- 1993 – Participação no simpósio sobre "Fauna e Flora das Ilhas Atlânticas", no Funchal, Madeira, com o trabalho "Biogeografia e Evolução na Malacofauna Terrestre dos Açores — Apresentação de um projecto".
- 1993 – Participação no Simpósio "Origin and Evolutionary Radiation of the Mollusca", organizado pela Malacological Society of London, com o trabalho "Relationships within the Ellobiidae".
- 1992 – Participação no "XI International Malacological Congress" da "Unitas Malacologica" em Siena, Itália, com o trabalho "Comparative anatomy of the internal penial structure of the Azorean species of Oxychilus Fitzinger (Gastropoda: Pulmonata).
- 1991 – Participação no 21º Regional Science Association Congress, em Lisboa, com o trabalho "The Azores — Islands in land and at sea".
- 1991 – Participação no "Science in Portugal", realização integrada no "EUROPÁLIA 91 — PORTUGAL", com a comunicação "Marine Biology in the Azores — the littoral and the benthic".
- 1991 – Participação no "EUROPÁLIA 91 — PORTUGAL", com a palestra "The Azores — a natural laboratory to study Evolution", proferida no "Institut Royale des Sciences Naturelles de Belgique", Bruxelas, Bélgica.
- 1991 – Participação na 16ª Reunião da Assembleia da Comissão Oceanográfica Intergovernamental da UNESCO, realizada em Paris, integrando a representação Portuguesa como responsável pelas áreas dos "Recursos vivos dos Oceanos" e "Monitorização das Plataformas Continentais e Zonas Costeiras".

- 1990 – Participação no "IV International Congress for Systematic and Evolutionary Biologists", organizado na University of Maryland, U.S.A. sob a égide da Society for Systematic Zoology, com o trabalho "*Comparative anatomy of the Azorian Enidae (Gastropoda: Pulmonata)*".
- 1990 – Orador convidado no congresso "Conservation and Evolution in the North Atlantic Islands", organizado pela Manchester University, Manchester Polytechnic e Manchester Museum sob a égide da Linnaean Society of London, com a palestra "*The Azores - westernmost Europe: where evolution can be caught red-handed*".
- 1986 – Participação no "IX International Malacological Congress", Edinburgh, UK, organizado pela "Unitas Malacologica", com o trabalho "*The reproductive and nervous systems as key characters for the subfamilial classification of the Ellobiidae*".
- 1976 – Participação no 42º Congresso da "American Malacological Union", Columbus, Ohio, USA, com o trabalho "*Notes on the habitat of five halophile Ellobiidae in the Azores*".