

CURRICULUM VITAE

EDUARDO MANUEL FERREIRA DIAS

NOME Eduardo Manuel Ferreira Dias.
DATA DE NASCIMENTO 9 de Novembro 1959.
NATURALIDADE ST^a. Luzia, Angra do Heroísmo. Açores.
ESTADO CIVIL Casado.
SITUAÇÃO ACTUAL Professor Auxiliar com nomeação definitiva da Universidade dos Açores, Dep. Ciências Agrárias, Secção Biologia Agrícola.

Endereço actual

Universidade dos Açores, Depart. Ciências Agrárias
Terra Chã,
9700 ANGRA DO HEROISMO
Açores Portugal

Telf. 295 402 211
edias@uac.pt

- **Licenciatura** em Ciências Biológicas Ramo de Especialização Científica, pela Universidade Clássica de Lisboa, com a média de dezassete valores, 1983, com o estágio de investigação em ecologia sobre “Bio-ecologia da Bacia da Lagoa do Negro, Ilha Terceira, Açores”, com nota de dezanove valores.
- Provas de **Aptidão Pedagógica e Capacidade Científica**, em 1989, pela Universidade dos Açores, com a classificação de "Muito Bom", com os Trabalhos em Ecologia: “Flora e Vegetação endémica na ilha Terceira – Açores” e “Métodos de Estudo e Análise da Vegetação - Comunidades Herbáceas”.
- **PhD** em Ecologia pela Universidade dos Açores, em 1997, com a classificação de “Aprovado com Louvor e Distinção, por Unanimidade”, com a tese “Vegetação Natural dos Açores – Ecologia e Sintaxonomia das Florestas Naturais”.
- Cursos de **Pós-graduação**:
 - "Forest succession modelling" pela Univ. Uppsala, Suécia, 1989

- “Paleobotany” pela Univ. Uppsala, 1989
- “Multivariate analysis in plant ecology” pela Univ. Uppsala, Suécia, 1989
- “Ecological interactions from an evolutionary perspective” pela Univ. Uppsala, 1989
- “Winter Ecology” pela Univ. Uppsala, Yockmok, Suécia, 1990
- “Ecologia dos Briófitos” pela Univ. Açores, 1992
- Outras Formações
 - Curso de introdução ao SIG (Sistema de Informação Geográfica) Microstation e MGE, pela Intergraph, 1997

Prémios

- 1º Prémio Nacional Henry Ford para a Conservação e Património de 1999, com o Projecto “Conservação da Natureza nos Açores”.
- 4º Prémio com menção honrosa no “European Ford Awards for Conservation, 1999, Com o projecto “Conservação da Natureza nos Açores”.

Actividades Profissionais

- **Assistente** da Universidade dos Açores entre Julho de 1989 a Abril de 1997
- **Bolseiro de Investigação** do Swedish Institute na Universidade de Uppsala de Agosto de 89 a Abril de 1991.
- **Professor Auxiliar** desde 12 Abril 1997 na Universidade dos Açores.
- **Curado do Herbário da Universidade dos Açores – AZU**, e fundador do mesmo.
- **Director da Licenciatura em Guias da Natureza** desde 2006.
- Membro de “Group of Experts on Conservation of Macaronesian Flora” do Conselho da Europa, para a Convenção de Berna.
- Membro do Comité de Portugal para o programa “Atlas Flora Europea”
- Consultor do programa BEAR (Florestas da Europa) para a Macaronésia, 1998-2000
- Membro do “Macaronesian Island Plant Specialist Group” do IUCN (The World Conservation Union) desde 2000.

Docência

Actividades lectivas

Curso de Mestrado em “Gestão e Conservação da Natureza”

Edições de Angra do Heroísmo: Regente e docente das disciplinas de:

Introdução à Gestão e Conservação da Natureza

Dinâmica de Ecossistemas.

Património Natural.

Gestão da Biodiversidade.

Visita de estudo a áreas protegidas.

Seminário monográfico.

Edição de Faro 2001:

Edições de Castelo Branco

Edição de Ponta Delgada

Edições de Tomar

Cursos de Licenciatura em Eng. Agrícola e Zootécnica

1990-92: Docente das disciplinas de Botânica Agrícola, Ecologia - Teóricas e Práticas.

Cursos de Licenciatura em Eng. Agrícola, Zootécnica e Ambiente

1995-96: Docente e regente das disciplinas de Ecologia

1996-97, 1997-98, 1998-99, 1999-2000, 2000-01, 2001-02: Docente e regente das disciplinas de Ecologia e Botânica.

Curso de Licenciatura em Eng. Ambiente

1996-97, 1997-98: Docente e regente das disciplinas de Ecologia de Populações

1998-99, 1999-2000: Docente da disciplina de Ecologia de Águas Interiores.

2000-01, 2001-02: Docente e Regente das disciplinas de Gestão do Ambiente e de Ecologia das Águas Interiores.

Curso de Licenciatura em Eng. e Gestão do Ambiente

2002-2009: Docente e Regente das disciplinas de Ecologia e gestão dos ecossistemas.

2002-2009: Docente e Regente das disciplinas de Património Natural.

Curso de Licenciatura em Guias da Natureza

2006-2009: Docente e Regente das Disciplinas de História Natural, Espeleologia e Montanhismo.

2007-2009: Docente e Regente das Disciplinas de Ecologia e conservação da Natureza.

2008-2009: Docente e Regente das Disciplinas de Ecoturismo e Valores Patrimoniais, Projecto.

Orientação de teses de mestrado

- “*Sucessão em domas traquiticos*”, mestrado de Ecologia Insular e Evolução do Depart. Biologia, UA, de Rui Elias, com a classificação de Muito Bom (2001).
- “*Modelo espacial qualitativo de distribuição de ecossistemas hidromorficos na ilha Terceira, Açores*”, mestrado de “Gestão e Conservação da Natureza”, de Cândida Mendes. Em desenvolvimento.
- “*Critérios avifaunísticos para a recuperação de zonas húmidas no SIC da Serra de Sta. Bárbara – Pico Alto*”, mestrado de “Gestão e Conservação da Natureza”, de Cecília Melo. Em desenvolvimento.
- “*Caminhos de penetração como fonte de distúrbio em áreas naturais: caso particular do avanço de espécies exóticas*”, mestrado de “Gestão e Conservação da Natureza”, de Paulo Barcelos. Em desenvolvimento.
- “*Corredores de conservação entre os núcleos de biodiversidade do SIC Serra de Sta. Bárbara – Pico Alto*”, mestrado de “Gestão e Conservação da Natureza”, de Vasco Nunes. Em desenvolvimento.
- “*Caracterização ecológica do biótopo protegido das Furnas do Enxofre e condições de salvaguarda*”, mestrado de “Gestão e Conservação da Natureza”, de Patrícia Vargas. Em desenvolvimento.
- “*A avifauna aquática nas zonas húmidas da costa leste da ilha Terceira – um contributo para a sua conservação*”, mestrado de “Gestão e Conservação da Natureza”, de Filipe Barata. Em desenvolvimento.

Júri de teses de doutoramento

- Júri de equivalência ao grau de Doutor, com a tese “*Pasture Arthropod Community Structure in Azorean Islands of Different Geological Age*”, de Paulo Alexandre Borges (1998), Universidade dos Açores.

- Júri de equivalência ao grau de Doutor, com a tese “Ecophysiology of azorean forest bryophytes”, de Rosalina Maria de Almeida Gabriel (2001), Universidade dos Açores.
- Júri de provas de Doutoramento de José Ramón Arévalo Sierra, com a tese “Organización Espacial Y Temporal de la Laurisilva de Anaga – Tenerife Islas Canárias. Universidade de La Laguna, Canárias, Espanha.
- Júri de provas de Doutoramento de Luís Filipe Dias e Silva, com a tese “Plantas exótica dos Açores” (2001), Universidade dos Açores.

Outras Actividades e Cargos Institucionais por Nomeação

- Nomeado, conjuntamente com o Eng. Ilídio Gonçalves, em 1985, como o grupo instalador do Herbário dos Açores do Departamento.
- Como instalador do Herbário do DCA, apresenta a proposta da sua constituição em Herbário da Universidade dos Açores, aprovada pela Reitoria em 1994. Consegue a sua creditação internacional com AZU – Herbário da Universidade dos Açores, junto do Índice Kewensis, em 1997
- Curador por nomeação Reitoral, do “AZU – Herbario da Universidade dos Açores” desde a sua fundação em 1994.
- Nomeado para a Comissão elaboradora dos estatutos da Universidade dos Açores e do Departamento de Ciências Agrárias.
- Nomeado Coordenador (abrigo do Decr. Lei XX) das áreas de docência do Departamento de Ciências Agrárias da Universidade dos Açores de:
 - Ecologia: 1997-1998; 1998-1999; 1999-2000; 2000-2001; 2001-2002.
 - Ciências do Ambiente: 1997-1998; 1998-1999; 1999-2000; 2000-2001; 2001-2002.
 - Biologia: 1997-1998; 1998-1999.
- Nomeado Para a Comissão instaladora do do Mestrado “Gestão e Conservação da Natureza” da Universidade dos Açores
- Nomeado para a Comissão Científica do Mestrado “Gestão e Conservação da Natureza” da Universidade dos Açores
- Nomeado coordenador da área de “Ecologia” do Mestrado “Gestão e Conservação da Natureza” da Universidade dos Açores
- Chefe de Secção de Biologia Agrícola do DCA- UA desde 1990.

Outras Actividades Institucionais por Eleição

- Membro eleito para o Senado da Universidade dos Açores; Membro eleito pelo Plenário do Senado como representante dos Docentes doutorados da Universidade dos Açores, na Comissão Permanente do Senado, período de 2001-2003
- Membro eleito para a Comissão Pedagógica de curso:
 - Eng. Do Ambiente, 2º ano: 2000 – 2001

Actividades de Investigação

- Bolseiro de Investigação do Swedish Institute na Universidade de Uppsala entre ...
- Estabelece o programa que levará ao reconhecimento pela Universidade dos Açores da coleção de plantas do Herbário do DCA como Herbário da Universidade dos Açores.
- Estabelece o programa científico e coordena os trabalhos de campo que permite a creditação internacional do Herbário, pelo Índex Kweensis, como AZU – Herbário da Universidade dos Açores.
- Estabelece o programa de cooperação com a Reserva Natural da Ria Formosa, que em 2000 resulta na cedência ao AZU dum importante Herbário da Flora de Portugal Continental, com mais de 5.000 exicata, que constitui um sala específica do AZU.
- Estabelece o programa de colaboração com o Natural History Museum of London e com equipas nacionais, para a realização da Flora dos Açores.
- No âmbito das actividades como curador do AZU, promove as condições científicas e financeiras para a publicação de uma série específica de ensaios da Botânica Açoreana, em 2001. designada de “CADERNOS DE BOTÂNICA”, cujo primeiro volume tem a data de 2001.
- Membro da comissão editorial das “Comunicações das 1ªs. Jornadas Atlânticas de Protecção do Meio Ambiente”. Câmara Municipal de Angra do Heroísmo, 1989.
- Participação como perito do “Group of Experts on Conservation of Macaronesian Flora” do Conselho da Europa para a Convenção de Berna, na reunião de revisão do Anexos da Flora da Macaronésia. Tenerife 1991 e, então, responsável pela revisão dos Anexos da Com. Berna para a Flora dos Açores.
- Comissão organizadora da Expedição Científica Terceira 1994 do Depart. Biologia, UA. 8 dias. Ecologia, Taxonomia e Conservação.
- Responsável pela elaboração da proposta técnico-científica dos SIC (Sítios de Interesse Comunitário), para a REDE NATURA 2000 nos Açores (1995).

- Elaboração da metodologia científica para a adaptação do Anexo I da Directiva Habitats para os Açores, nos habitats classificados, e apresentação dos resultados. (1994).
- Membro do “Advisor Council” para os Açores, no projecto Ibérico “SYNTAXONOMICAL CHECKLIST OF VASCULAR PLANT COMMUNITIES OF SPAIN AND PORTUGAL” de Salvador Rivas-Martínez, Federico Fernández-González, Javier Loidi, Mario Lousã & Angel Penas.

Principal área de investigação: Ecologia vegetal (ecologia e classificação de plantas e vegetação; dinâmica de comunidades; cartografia e conservação).

Outras áreas de investigação: Conservação de espécies selvagens; Botânica taxonómica; Conservação biológica e planeamento de áreas protegidas; modelação, cartografia temática e SIG.

Principais linhas de investigação realizadas ou em desenvolvimento:

- Inventário da Flora natural dos Açores (associado à implementação do Herbário da Universidade (AZU), com mais de 10.000 espécimes colhidos)
- Estudo da Ecologia das plantas endémicas dos Açores.
- Estudo das metodologias ajustadas aos Açores para estudo de plantas e comunidades vegetais.
- Caracterização da vegetação natural dos Açores.
- Estudo da biologia e processos de conservação das plantas raras e em extinção dos Açores.
- Biogeografia e efeitos da insularidade nas plantas e comunidades vegetais.
- Modelação quantitativa da ecologia das plantas e vegetação natural.
- Desenvolvimento de metodologias de Conservação Biológica de espécies raras e comunidades vegetais, em meios insulares.
- Cartografia quantitativa, suportada por GPS e SIG de espécies e comunidades selvagens.
- Mudanças globais e dinâmica de ecossistemas (projectos em desenvolvimento, financiados pelo FCT)

Projectos de investigação desenvolvidos

Coordenador do projecto: “Estudo e Cartografia das plantas e comunidades raras ou de interesse Comunitário nos Açores” suportado pelo Programa LIFE (94/P/A221) e Univ. Açores. Projecto integrado no esforço nacional para a avaliação do Património Natural e estabelecimento da Rede NATURA 2000, desenvolveu-se de 1994 a 1997, numa equipa de 5 investigadores e auxiliares. Principais resultados:

- Estabelecimento dos critérios científicos e desenho dos SIC’s dos Açores.

- Cartas da distribuição das espécies vegetais protegidas pela Directiva Habitats.
- Inventários por população selvagem do status, demografia, estrutura populacional, habitat e perigos
- Estudo da auto-ecologia de espécies seleccionadas.
- Cartografia das comunidades vegetais protegidas dos Açores.
- Actualização do recenseamento florístico e fito-ecológico.
- Classificação fitossociológica das comunidades vegetais dos Açores.

Coordenador do Projecto: “Ecologia das plantas infestantes das pastagens da ilha Terceira”. Apoiado pela Direcção Regional da Agricultura. (1999-2000).

Coordenador científico e investigação do projecto: “Conservação da Natureza nos Açores, subprograma 2b” suportado pelo programa Life (CE, DGXI) e Secretaria Regional da Agricultura, Florestas e Ambiente (1997 – 2001), teve por principal objectivo o estudo científico e o desenvolvimento de metodologias apropriadas no conhecimento do património vegetal existente nas áreas protegidas da Rede NATURA 2000 dos Açores, dentro do perímetro florestal. Envolveu uma equipa de investigadores, bolsiros de investigação e técnicos auxiliares, no total de 23 elementos. Principais resultados:

- Formação: estabelecimento de um programa de formação superior em ecologia e conservação que atingiu 45 investigadores e técnicos superiores.
- Aferição de metodologias de estudo científico de plantas e de comunidades vegetais para o caso dos Açores: 9 projectos de estudo.
- Inventários da Flora vascular, briófitos e líquenes das áreas em estudo: inventariados mais de 5000 plantas, em 14 projectos de inventariação.
- Estudo e desenvolvimentos da metodologia científica para o conhecimento e protecção *in situ* de plantas raras ou em extinção: desenvolvimento de 9 projectos de investigação.
- Sintaxonomia e Ecologia da vegetação: determinação de tipos, inventários, caracterização ecológica e cartografia. Desenvolvimento e coordenação de 12 projectos de investigação.
- Ocupação actual e histórica dos solos: investigação histórica e programa de investigação de campo cartográfica sobre a forma de exploração dos recursos primários e relação com os tipos actuais de vegetação: desenvolvimento de 3 projectos de investigação.
- Conservação activa e estudos de Biologia de Conservação: Inventário e distribuição de exóticas agressivas (6 projectos); Planos de conservação de plantas raras (3 projectos);

Projectos de investigação em desenvolvimento

“Programa de inventário e monitorização dos efeitos da poluição do ar nas florestas europeias: estudo para os Açores”: responsável pela monitorização da vegetação.

Promotor: CE; financiador: Dir. Reg. Recursos Florestais.

“Atlas Flora Europea”, projecto europeu, do qual constitui o representante dos Açores desde 2001.

“Simulação dos Impactes da Mudanças Globais no Ciclo Hidrológico. Efeitos sobre o uso do solo.” PRAXIS /3.3.2/EMG/1954/95. Responsável pela área: Vegetação / uso do solo, com as linhas de investigação:

- Ocupação do solo e vegetação: cartografia e factores determinantes
- Papel da comunidade vegetal e sua estrutura na intersecção da precipitação oculta
- Ecologia das espécies vegetais naturais associadas a condições climáticas padrão, em estudo por outros grupos

“Euro+Med Plant database, Centre for Plant Diversity and Systematics in Europe”. Coordenador dos trabalhos para os Açores. Projecto de âmbito europeu, liderado pela Universidade de Reading (UK).

Projecto ibérico para o estabelecimento de um sistema classificativo fitossociológico para toda a vegetação de Portugal e Espanha, liderado pela ALFA, com os coordenadores Rivas-Martínez, S., F. Fernández-González, J. Loidi, M. Lousã & A. Penas: “Syntaxonomical checklist of vascular plant communities of Spain and Portugal to association level”. Este projecto teve em 2001 a primeira fase para os Açores, do qual fui coordenador. Principais resultados:

- Primeira lista já apresentada, da qual fui consultor para os Açores (Rivas-Martínez, S., F. Fernández-González, J. Loidi, M. Lousã & A. Penas (2001): Syntaxonomical checklist of vascular plant communities of Spain and Portugal to association level. *Itinera Geobot.* 14: 5-341.)

Projectos de prestação de serviços à comunidade que coordenou ou participou:

PDM do Corvo: coordenador da área do ambiente e responsável pela proposta técnica da Reserva Ecológica Nacional e proposta de ordenamento dos espaços rurais.

Proposta do plano de restauro ambiental do Paúl da Praia da Vitória: Coordenador do estudo da situação actual – biologia; consultor da proposta final.

Estudo de impacte ambiental do porto de pescas da Praia da Vitória: Coordenador do estudo da situação actual – biologia; consultor da proposta final.

Colaboração nos levantamentos, inventariação e limitação das áreas classificadas do Programa CORINE (CEE) para os Açores (ilhas Terceira e Graciosa).

Plano de ordenamento da bacia da Lagoa do Negro, Terceira.

PDM de Angra do Heroísmo: coordenador da área do ambiente para o inventário da situação actual sobre o património natural e responsável pela proposta técnica da Reserva Ecológica Nacional.

Estudo de impacte ambiental da ampliação da central eléctrica de Belo-Jardim, Terceira: estudo da situação actual – plantas e vegetação e avaliação de riscos.

Autor e apresentador de um programa de 12 episódios sobre o Património Vegetal dos Açores e sua protecção, designado por “BELLIS AZORICA”, promovido pela RTA – Açores e apresentado na RTP – Açores (5 edições), RTP – Internacional, RTP2 e Euronews (alguns episódios).

- Responsável pela proposta técnica dos Sítios de Interesse Comunitários (SIC- Rede Natura 2000) dos Açores
- Responsável pela proposta de revisão e lista final das espécies vegetais protegidas para os Açores pela Convenção de Berna.
- Membro da Comissão Dinamizadora do Jardim Botânico - Escola Preparatória de Angra.
- Elaboração da Exposição: “As Plantas e o Homem, nos Açores” por altura da visita do Exmº. Sr. Presidente da Republica, Dr. Mário Soares, na “Presidência Aberta - Ambiente” ao DCA
- Responsável científico pela elaboração da candidatura ao programa da CEE LIFE do projecto de restauro ambiental promovido pela Câmara da Praia da Vitória do Biótopo do “Paul da Praia da Vitória” (1996)
- Coordenador dos trabalhos de parecer sobre a importância ecológica da zona central da ilha Terceira (Pico Alto – Furnas), realizado a pedido do Governo Regional dos Açores em 1997, e que resultou a sua aquisição pelo estado, para a constituição de uma Reserva Natural.
- Coordenador do programa para a exposição permanente do Museu de Angra do Heroísmo sobre o tema: História Natural do Açores. Suportado pela Dir. Reg. Assuntos Culturais. Jan 98 - 2000

Cursos ou encontros internacionais que organizou ou pertenceu à organização:

- Organização e Docência do curso de pós-graduação “Vegetação Natural dos Açores”. Universidade dos Açores. 8 dias, 1999.
- Membro da Comissão organizadora do Congresso Internacional “Soil conservation on Volcanic Islands”. Universidade dos Açores, 1999.
- Coordenador científico para o WOORKSHOP “Rede Natur 2000 nos Açores: elementos para uma abordagem integrada”. Furnas, S. Miguel, 2001. Organizado pela Universidade dos Açores e Direcção Regional dos Recursos Florestais.
- Membro da Comissão Científica do “Congresso Nacional de Ecologia”, 2001.
- WOORKSHOP “Rede Natura 2000 nos Açores: elementos para uma abordagem integrada”. Furnas, S. Miguel, 2001
- IV Jornadas Forestales de la Macaronesia – La Palma, Canárias 2006 (comissão Científica)
- VI Encontro Alfa de Fitossociologia. Angra do Heroísmo, 2006.

Editor

- DIAS, Eduardo, J.P.Carretas & P. Cordeiro(1991). Comunicações das 1ªs. Jornadas Atlânticas de Protecção do Meio Ambiente. Câmara Municipal de Angra do Heroísmo.

- DIAS, Eduardo, L. Cancela, L. Fonseca, P. Beja, T. Dentinho (2006). *Gestão de Recursos Marinhos*. Col. Teses em Gestão e Conservação da Natureza. Principia. Porto.
- DIAS, Eduardo (2006). *Biodiversidade, vegetação e Instrumentos de Conservação – livro de resumos*. VI Encontro Alfa de Fitossociologia. Universidade dos Açores. Angra do Heroísmo.
- DIAS, Eduardo, José António Prieto, Carlos Aguiar (2006). *Guia de Excursão Geobotânica: a Paisagem Vegetal da Ilha Terceira*. Universidade dos Açores. Angra do Heroísmo.
- DIAS, Eduardo (2007-2008) *Cadernos de Botânica* vol. 4 e 5. Herbário da Universidade dos Açores.

Publicações científicas

- DIAS, Eduardo (1986). *Estudo bio-ecológico da Bacia da Lagoa do Negro (Terceira)*. - Relatórios e Comunicações do Dep. de Biologia 16: 1-131. Ponta Delgada.
- DIAS, Eduardo (1989). *Flora e Vegetação endémica na ilha Terceira - Açores*. - Univ. Açores. Dep. Ciências Agrárias. Angra do Heroísmo.
- DIAS, Eduardo & A. Hansen (1990). *A New Botanical Bibliography of the Azores*. Bol. Mus. Mun. Funchal, 42 (224): 183-217.
- DIAS, Eduardo (1991). *Carta da vegetação da ilha Terceira*. - Comunicações das 1^{as}. Jornadas Atlânticas de Protecção do Meio Ambiente, pp.: 169-185. Ed. E. Dias, J.P.Carretas & P. Cordeiro. Câmara Municipal de Angra do Heroísmo.
- DIAS, Eduardo (1991). *Carta da vegetação da ilha do Corvo* - In: Plano Director Municipal do Corvo. Ed. Câmara Municipal do Corvo pp.: 48-54. Vila do Corvo.
- DIAS, Eduardo & Rosalina GABRIEL (1993). *Distribuição das Comunidades no Algar do Carvão (Terceira Açores)*. - Actas do 3º congresso Nacional de Espeleologia e do 1º Encontro Internacional de Vulcano-espeleologia da Ilhas Atlânticas, P. Borges & A. Silva eds., pp. 214-226.
- GABRIEL, Rosalina & Eduardo DIAS (1993). *First approach to the study of the Algar do Carvão Flora (Terceira Açores)*. - Actas do 3º congresso Nacional de Espeleologia e do 1º Encontro Internacional de Vulcano-espeleologia da Ilhas Atlânticas, P. Borges & A. Silva eds., pp. 208-213.
- SÉRGIO, C. & Eduardo DIAS (1994). *Notulae bryoflorae macaronesicae II: 4 - Algumas Ricciaceae e Anthocerotaceae novas para a ilha Terceira*. - Portug. Acta Biol. (B), 15:419-424.
- DIAS, Eduardo (1994). *Atlantic Ocean: CPD Site AO1: Azores, Portugal (Autonomous Region)*. In: *Centers of Plante Diversity, a Guide and Strategy for their Conservation*, ed. by Davis, Heywood and Hamilton, pp. 87-88. Vol. 1. Information Press, Oxford.
- SÉRGIO, C., Rosalina GABRIEL & Eduardo DIAS. (1995). *Notulae bryoflorae macaronesicae III: 10 - novos musgos para a flora da ilha Terceira (Açores)*. - Revista de Biologia 15: 181-189.

- Dias, Eduardo. (1996). Classificação da vegetação dos Açores, Ecologia e sintaxonomia das Florestas naturais. Universidade dos Açores. Angra do Heroísmo.
- S. Brian, R. Peet & E. DIAS (1996). Study of Pteridophytes of Flores island. In Press.
- Purvis, O.W., P.W. James, C.W. Smith & E. Dias (1997). Studies in the lichens of the Azores. Part. 5. A comparasion between the lichen floras associated with *Juniperus brevifolia* in relict woodland in isolated sites on Terceira and Flores. Comm. II Intern. Symp. On Fauna and Flora of Atlantic Islands, 325-329. Las Palmas.
- DIAS, Eduardo (1997). Projecto LIFE 94/P/A221 “Inventário e Cartografia da Vegetação e Flora Natural dos Açores de interesse Comunitário – Relatório científico. Univ. Açores, Departamento de Ciências Agrárias. Angra do Heroísmo, 81 pp.
- DIAS, Eduardo, Paulo Barcelos, Vasco Nunes, M. J. Bettencourt, Fernando Pereira (accepted 1998). Contribution to the Atlas of the rare plants of Azores. Arquipélago, supl. Nº 2, 63-182. In press.
- DIAS, Eduardo & M.J. Bettencourt (accepted 1998). Vegetation maps of the Forestry Natural Reserves of Pico island. Arquipelago, supl. Nº 2: 183-198.
- Press, J. & Eduardo DIAS. 1998. The genera *Melanoselinum* Hoffm. And *Angelica* L. (Umbelliferae) in Macaronesia. Arquipelago 16A: 1-10.
- Waterfield, A, O:W: Purvis, P.W. James, C.W. Smith & E. DIAS (1999). The lichen genus *Hypotrachyna* (Vain.) Hale in the Azores. Jour. Lichn.
- José María Fernández-Palacios & Eduardo DIAS. 2001. El marco biogeográfico macaronésico. En: Fernández-Palacios, J.M. & Martín Esquivel, J.L. (eds.) La Naturaleza de las Islas Canarias. Ecología y Conservación. Editorial Turquesa, Santa Cruz de Tenerife. 474 pp.
- DIAS, Eduardo (2001). Património Vegetal dos Açores, uma Análise Descritiva. Atlântida, vol. XLVI: 251-268.
- Catarino, F.M., J.^a Carvalho, Eduardo DIAS, D. Draper, F.Fernandes, S. Fontinha, R. Jardim & A. Rosselló-Graell (2001). Acções de Conservação da Flora em Portugal. Em: Conservación de espécies vegetales amenazadas en la región mediterránea occidental. César Gomez Campo (edt.). Fundación Ramón Areces, Madrid. Pp. 63-92.
- Mendes, C. & Eduardo DIAS (2001). Ecologia das Turfeiras de *Sphagnum* spp. da Terceira – Açores. Cadernos de Botânica nº4. AZU – Herbário da Universidade dos Açores. Angra do Heroísmo. 83 pp.
- Rivaz-Martínez, Lousã, F. Prieto, J.C. Costa, Eduardo Dias & C. Aguiar (2002). *Asplenio azoricae* – *Cymbalarietum muralis* ass. nova. in: Vascular Plant Communities of Spain and Portugal, Addenda Part I; Ed. By S. Rivas- Martinez et al. Itinera Geobotanica 15: 47
- Rivaz-Martínez, Lousã, F. Prieto, J.C. Costa, Eduardo Dias & C. Aguiar (2002). *Dryopterido azoricae* – *Laurion azoricae*, all. nova. in: Vascular Plant Communities of Spain and Portugal, Addenda Part I; Ed. By S. Rivas- Martinez et al. Itinera Geobotanica 15: 130
- Rivaz-Martínez, Lousã, F. Prieto, J.C. Costa, Eduardo Dias & C. Aguiar (2002). *Elaphoglossos semicylindrici* – *Polypodietum azoricae*, ass. nova. in: Vascular Plant

- Communities of Spain and Portugal, Addenda Part I; Ed. By S. Rivas- Martinez et al. *Itinera Geobotanica* 15: 125-130.
- Rivaz-Martínez, Lousã, F. Prieto, J.C. Costa, Eduardo Dias & C. Aguiar (2002). *Festuco petraeae* – *Corematetum azoricae*, ass. nova. in: *Vascular Plant Communities of Spain and Portugal, Addenda Part I*; Ed. By S. Rivas- Martinez et al. *Itinera Geobotanica* 15: 61
- Rivaz-Martínez, Lousã, F. Prieto, J.C. Costa, Eduardo Dias & C. Aguiar (2002). *Woodwardio radicans* – *Prunetum azoricae*, ass. nova. in: *Vascular Plant Communities of Spain and Portugal, Addenda Part I*; Ed. By S. Rivas- Martinez et al. *Itinera Geobotanica* 15: 130-132
- DIAS, Eduardo, Rui Elias & Vasco Nunes (2004). Vegetation mapping and nature conservation: a case study in Terceira Island (Azores). *Biodiversity and Conservation* 13: 1519-1539.
- Elias, Rui B. & Dias, Eduardo (2004). *Ecologia e Dinâmica da Vegetação. Sucessão em lavas traquíticas. Cadernos de Botânica nº6. AZU – Herbário da Universidade dos Açores. Angra do Heroísmo. 83 pp*
- DIAS, Eduardo; Elias, Rui; Mendes, Cândida; Nunes, Luís; Vagueiro, Paula; Melo, Cecília; Ázera, Suzana (2004). *Carta do Coberto vegetal da ilha Terceira – Açores. Herbário da Universidade dos Açores. Angra do Heroísmo.*
- Elias, R. B. & Eduardo DIAS (2004). Primary succession on lava domes on Terceira (Azores). *Journal of Vegetation Science*, 15: 331-338.
- DIAS, Eduardo (coord) (2005). *Plano de gestão da rede natura 2000 publicado on-line www.angra.uac.pt/geva/webgeva/redenatura200.*
- DIAS, Eduardo & Sónia Elias (2005). *Anthropogenic Succession in Azorean NATURA 2000 Sphagnum Peat Bog. Conservation Biology. Submetido.*
- DIAS, Eduardo (2005). *Lista de Referência da Flora Vascular dos Açores. Publicação on-line www.angra.uac.pt/geva/webgeva/Scheklistacores/*
- DIAS, Eduardo (coord) (2005). *Plano de gestão da rede natura 2000 publicado on-line . www.angra.uac.pt/geva/webgeva/redenatura2000.*
- DIAS, E., D. Pereira D., C. Mendes, C. Melo, S. Elias & R. Elias (2005). “Exemplos de Cartografia Produzida no Plano da Rede Natura 2000, pelo GEVA. INTERGRAPH no GISPLANTET 2005.
- DIAS, E., C. Mendes, C. Melo, D. Pereira & R. Elias (2005). *Marginal Landscapes and Nutrient Poor Ecosystems - Field Guide. 48th IAVS Symposium Excursion.*
- DIAS, E., C. Mendes, C. Melo, D. Pereira, R. Elias, S. Elias, (2006). *Ecologia e Distribuição das espécies endémicas e protegidas dos Açores. Coleção Ecologia e Distribuição do Património Natural dos Açores. Herbário da Universidade dos Açores (AZU). Departamento de Ciências Agrárias. Universidade dos Açores.*
- DIAS, Eduardo, C. Mendes, C. Melo; D. Pereira, R. Elias (2005). *Azores Central Islands Vegetation and Flora Field Guide. Quercetea* 7: 123-173.
- DIAS, Eduardo, D. Pereira & C. Mendes (2006). *Plantas auxiliares nos pomares da ilha Terceira. In: A fruticultura na Macaronésia - O Contributo do projecto INTERFRUTA para o seu desenvolvimento. Ed.: D. Horta Lopes, pp.: 233-280. Universidade dos Açores. Angra do Heroísmo.*

- DIAS, Eduardo, C. Aguiar & Fernández Prieto (2006). Guia da Excursão Geobotânica dos VI Encontros Alfa 2004 à ilha Terceira. In: DIAS, Eduardo, José António Prieto, Carlos Aguiar (eds). Guia de Excursão Geobotânica: a Paisagem Vegetal da Ilha Terceira, pp.: 7-19. Universidade dos Açores. Angra do Heroísmo.
- DIAS, Eduardo (2006). Factores Ecológicos nos Ecossistemas Açorianos. In: DIAS, Eduardo, José António Prieto, Carlos Aguiar (eds). Guia de Excursão Geobotânica: a Paisagem Vegetal da Ilha Terceira, pp.: 23-48. Universidade dos Açores. Angra do Heroísmo.
- DIAS, Eduardo; Mendes, Cândida; Melo, Cecília; Pereira, Dinis; (2006). Coleção Ecologia e Distribuição do Património Natural dos Açores. Editor: Herbário da Universidade dos Açores (AZU). Departamento de Ciências Agrárias. Universidade dos Açores.
- Prieto, Fernández, C. Aguiar & Eduardo DIAS (2006). Catálogo Sintaxonómico da Vegetação Vascular da Ilha Terceira. In: DIAS, Eduardo, José António Prieto, Carlos Aguiar (eds). Guia de Excursão Geobotânica: a Paisagem Vegetal da Ilha Terceira, pp.: 51-59. Universidade dos Açores. Angra do Heroísmo.
- DIAS, Eduardo, C. Aguiar & Fernández Prieto (2006). Catálogo da Flora Vascular da Ilha Terceira. In: DIAS, Eduardo, José António Prieto, Carlos Aguiar (eds). Guia de Excursão Geobotânica: a Paisagem Vegetal da Ilha Terceira, pp.: 63-72. Universidade dos Açores. Angra do Heroísmo.
- Aguiar, , C., Fernández Prieto & Eduardo DIAS (2006). Plantas Vasculares Endémicas do Arquipélago dos Açores. In: DIAS, Eduardo, José António Prieto, Carlos Aguiar (eds). Guia de Excursão Geobotânica: a Paisagem Vegetal da Ilha Terceira, pp.: 75-82. Universidade dos Açores. Angra do Heroísmo.
- Dias, Eduardo, R. Elias, C. Melo, C. Mendes (2007). O elemento insular na estruturação das florestas da Macaronésia. In: Açores e Madeira: a floresta das ilhas, pp: 15-48; col. Árvores e Florestas de Portugal 06. Público e Fundação Luso Americana.
- Dias E. & Mendes C. (2007). Characterisation of a basin mire in the Azores archipelago. Mires and Peat 2: 8. pp: 1-11 (Online: http://www.mires-and-peat.net/map02/map_02_08.htm)
- Dias, Eduardo, R. Elias, C. Melo, C. Mendes (2007). O Biologia e ecologia das florestas das ilhas - Açores. In: Açores e Madeira: a floresta das ilhas, pp: 51-80; col. Árvores e Florestas de Portugal 06. Público e Fundação Luso Americana.
- Dias, Eduardo, R. Elias, C. Melo, C. Mendes (2007). A chegada dos portugueses às ilhas – o antes e o depois: Açores. In: Açores e Madeira: a floresta das ilhas, pp: 137-164; col. Árvores e Florestas de Portugal 06. Público e Fundação Luso Americana.
- Dias, Eduardo, C. Araujo, J. Mendes, R. Elias, C. Melo, C. Mendes (2007). Espécies Florestais das ilhas - Açores. In: Açores e Madeira: a floresta das ilhas, pp: 199-254; col. Árvores e Florestas de Portugal 06. Público e Fundação Luso Americana.
- Dias, Eduardo, D. Pereira, V. Medeiros, J. Mendes & R. Elias (2007). Distribuição das principais manchas florestais - Açores. In: Açores e Madeira: a floresta das ilhas, pp: 299 - 332; col. Árvores e Florestas de Portugal 06. Público e Fundação Luso Americana.
- Mendes, C. & Eduardo DIAS (2008). Ecologia e Vegetação das Turfeiras de Sphagnum spp. Da ilha Terceira (Açores). Cadernos de Botânica nº 4. Herbário da Universidade dos Açores. Angra do Heroísmo.

- Elias, R. & Eduardo DIAS (2008). Ecologia das florestas de Juniperus dos Açores. Cadernos de Botânica nº 5. Herbário da Universidade dos Açores. Angra do Heroísmo.
- Prieto, J. A., C. Aguiar, Eduardo DIAS, M. Villarías (2008). On the identity of Festuca jubata Lowe (Poaceae) and the description of a new Festuca species in the Azores Islands. Botanical Journal of the Linnean Society 157: 493-499.
- Elias, R. & Eduardo DIAS (2009). Cyclic patch dynamics in a Macaronesian island forest. Community Ecology 10(1): 25-34.
- Elias, R. & Eduardo DIAS (2009). Gap dynamics and regeneration strategies in Juniperus-Laurus forest of the Azores Islands. Plant Ecol. 200: 179-189.
- Elias, R. B. & DIAS, E. (2009 in press). The effects of landslides on the mountain vegetation of Flores Island, Azores. Journal of Vegetation Science.
- Mendes C. & E. DIAS (2009) (in press Vol. 23). Characterisation of a Directive Habitat Protected Quaking bog: Sanguinhal Mire, Terceira Island (Azores). Acta Biológica Brasílica.
- Mendes C. & E. DIAS (aceite, aguarda publicação na revista Acta Biológica Portuguesa). Characterisation of Algar do Carvão mire in Terceira Island (Azores).
- DIAS E. & Mendes C. (aceite, em processo de correcção na revista Mires and Peat). Azorean Sphagnum peatbog classification. Case study: Terceira Island.
- DIAS, E., C. Mendes & J. Shaw (aceite no Bryological Journal). New record to Europe Sphagnum recurvum P. Beauv in Terceira Island, Azores Archipelago.
- Mendes C. & E. DIAS (em submissão na revista Boletim Municipal do Funchal). Characterisation of a basin mire in the Azores archipelago. Tamujal case Study.
- DIAS, E. & C. Melo (em submissão na Biodiversity Conservation). The Importance of Vegetation Distribution Studies to Nature Conservation. A Case Study of Azorean Mountain Vegetation.
- Melo, C. & E. Dias. (em submissão Landscape Ecology) Culture or Natural Landscape? A Dilemma for Nature Conservation – Santa Bárbara Mountain Case (Terceira-Azores)

Relatórios técnico-científicos

- DIAS, Eduardo (1996). Habitats dos Açores. Manual de Interpretação. Relatório Interno. Projecto Life 2b 4-3200/96/540-D.R.R.F. – U.A. Estudo e Conservação do Património Natural dos Açores”.
- DIAS, E. & C. Mendes “Relatório sobre o estudo das plantas raras ou protegidas da Rede Natura 2000 nos Açores”. Trabalho realizado no âmbito do projecto LIFE 2b em Abril de 2000.
- C. Melo & E. DIAS (2000). Caracterização Ecológica e Estado de Conservação do Mistério do Fogo. Trabalho realizado no âmbito do projecto LIFE 2b.

- DIAS, E. & R. Botelho (2001). Contribuição para a Caracterização das Ribeiras de Montanha da Serra de Santa Bárbara. Relatório Interno. Monitorização das actividades Geotérmicas. Universidade dos Açores.
- DIAS, E., C. Mendes, C. Melo & D. Pereira. Planos de Monitorização Ecológica do Projecto Geotérmico da ilha Terceira. Protocolo e Relatórios trimestrais (2002-2009).
- DIAS, Eduardo & Cecília Melo (2003). Caracterização das Zonas Húmidas de Importância Avifaunística. Relatório Interno. Monitorização das actividades Geotérmicas. Universidade dos Açores.
- DIAS, Eduardo; Mendes, Cândida; Melo, Cecília; Pereira, Dinis; Elias, Rui; Santos, Eunice; Elias, Sónia (2004). Plano Global de Gestão para a Rede NATURA 2000 – Açores – Áreas Terrestres. Gabinete de Ecologia Vegetal e Aplicada. Departamento de Ciências Agrárias. Universidade dos Açores.
- DIAS, E., C. Mendes, C. Melo & D. Pereira (2004). Plano Integrado de Conservação da Zona Este do SIC da Serra de Sta. Bárbara/Pico Alto. Projecto Terra Brava.
- DIAS, E., C. Mendes, C. Melo & D. Pereira (2004). Plano Global de Gestão da Rede Natura 2000 dos Açores – Áreas Terrestres. Formato DVD.
- DIAS, E. (2006). Comunidades Vegetais Ripícolas. Relatório Interno. Monitorização das actividades Geotérmicas. Universidade dos Açores.
- DIAS, E; Cecília Melo; Dinis Pereira; Rui Elias ; Fernando Pereira & Cândida Mendes (2008) Relatório Nacional de Implementação da Directiva Habitats (relatório técnico, espécies e habitats terrestres dos Açores).

Manuais e Trabalhos de divulgação científica

- DIAS, Eduardo (1989). Guia de campo para uma visita de campo ao património natural da ilha Terceira. Brochura preparada para as “1^{as}. Jornadas Atlânticas de Protecção do Meio Ambiente”.
- DIAS, Eduardo (1989). Métodos de Estudo e Análise da Vegetação - Comunidades Herbáceas. - Univ. Açores. Dep. Ciências Agrárias. Angra do Heroísmo.
- DIAS, Eduardo (1991). Potencial e rentabilização da vegetação e espécies espontâneas dos Açores. - Comunicações das 1^{as}. Jornadas Atlânticas de Protecção do Meio Ambiente, pp.: 427-431. Ed. E. Dias, J.P.Carretas & P. Cordeiro. Câmara Municipal de Angra do Heroísmo
- DIAS, Eduardo (1994). Património Vegetal dos Açores. Brochura, 32 pp., divulgada durante a visita do Exm^o. Sr. Presidente da Republica, Dr. Mário Soares, na “Presidência Aberta - Ambiente”. DCA- Universidade dos Açores.
- DIAS, Eduardo (1996). Património Natural e Conservação Biológica: Importância e Mecanismos nos Açores. Comunicações das I Jornadas Florestais. Ponta Delgada.
- DIAS, Eduardo (1996). A Máquina do Tempo. In: Guia dos Itinerários Culturais das Regiões da Europa. A Delegação Permanente para o Turismo do ARE.

- DIAS, Eduardo (1998). Guia de campo para identificação de espécies e habitats protegidos dos Açores. Brochura publicada para os Guardas Florestais da RAA. UA – SRAPA.
- DIAS, Eduardo (1999). Vegetação Natural dos Açores – Manual. 356 pp., Universidade dos Açores, DCA.
- DIAS, Eduardo (2000). Classificação da Vegetação Natural dos Açores: Guia de campo para uma visita de estudo. 84 pp., Ciclostizado. Universidade dos Açores, DCA – AZU.
- DIAS, Eduardo & J. P. Constância (2003). Ambiente Insular, programa museológico para o museu de Angra do Heroísmo. Atlântida, vol. XLVIII: 273-283.
- DIAS, Eduardo (2005). Lista de referencia da flora vascular dos Açores. Publicação on-line
- C. Mendes & E. DIAS (2006). Importância Hidro-Ecológica dos Ecossistemas de Turfeiras. Centro de Conservação e Protecção do Ambiente (CCPA) in <http://www.ambienteinsular.uac.pt/>
- C. Mendes & E. DIAS (2006). Turfeiras Naturais dos Açores. Jornal Quercus nº 20. Publicação do mês de Novembro. pp 1 e 24 e 25.
- C. Mendes & E. DIAS (2007). Turfeiras Naturais – Qual a sua Importância? Explicação e Reflexão para a Realidade Açoriana. Jornal Quercus. Publicação dos meses Janeiro/Fevereiro. pp 24 e 25.
- C. Mendes & DIAS E. (2007). Ecologia das Turfeiras de Sphagnum dos Açores. Publicado on line dia 25 Setembro. In: <http://www.naturlink.pt/>
- C. Melo & E. DIAS (2008). O Papel Desconhecido da Avifauna Aquática nos Habitats Naturais dos Açores. In: <http://www.naturlink.pt/>
- C. Mendes & E. DIAS (2008). Grandes Ameaças das Turfeiras dos Açores. Jornal Quercus. Setembro/Outubro de 2008 (ano 5 nº 31) pp: 8 e 9.
- C. Mendes, E. DIAS & C. Melo (2009). Dia Internacional de Zonas Húmidas: Zonas Húmidas dos Açores. Jornal Diário Insular de 31 de Janeiro. Pág. 14.
- C. Mendes, E. DIAS (2009). Invasoras de elevado impacto nas formações naturais da ilha Terceira (Açores). Jornal Quercus Maio e Junho 2009.Pp 1, 16 e 17.
- C. Mendes, E. DIAS (2009). Invasoras de elevado impacto nas formações naturais da ilha Terceira (Açores). Jornal Quercus Maio e Junho 2009.Pp 1, 16 e 17.
- C. Mendes & E. DIAS (2009). Caracterização das Turfeiras de Base dos Açores. In: <http://www.naturlink.pt/>. Aceite, aguarda publicação.
- C. Mendes, E. DIAS (2009). Study of *Azorina vidalii* (Wats.) Feer, an Azorean endemic protected specie. In press in IUCN e.bulletin
- C. Mendes, E. DIAS (2009). Protected Azorean Peatlands. . In press in IUCN e.bulletin

Comunicações apresentados em Congressos ou reuniões internacionais

- DIAS, Eduardo (1990). The ecology of endemic vascular plants in the Azores. Comunicação oral. Symposium "Ecology and Conservation on the North Atlantic Islands". Manchester
- DIAS, Eduardo (1991). Património Natural e Desenvolvimento Turístico nos Açores. Palestra. II Encontro Nacional de Turismo, Cultura e Ambiente. Angra do Heroísmo
- DIAS, Eduardo (1992). Sintaxonomia das Florestas Naturais dos Açores". Comunicação oral. I Seminário sobre la Vegetacion de las Islas Canarias. Canárias, Tenerife.
- DIAS, Eduardo (1993). Methodological problems on syntaxonomy of islands vegetation: biovolume as a richer abundance-structural parameter. - "36th International Association of Vegetation Science Symposium", Tenerife. Poster
- DIAS, Eduardo (1993). Island effects and conservation problems in Azores. - " 36th International Association of Vegetation Science symposium". Tenerife. Comunicação oral
- DIAS, Eduardo, Erik SJÖGREN, Ávila GOMES & Duarte FURTADO (1993). The Conservation, Status and ecology of the Rare Plants of the Azores. - First Symposium "Fauna and Flora of the Atlantic Islands". Comunicação oral
- DIAS, Eduardo & Rosalina Gabriel (1993). Ecological Mapping and Islands Planning. The case of Azores. Comunicação Oral. 1º Symposium "Fauna and Flora of the Atlantic Islands". Madeira 1993.
- DIAS, Eduardo (1994). Laurissilva açoreana: do mito à realidade. Comunicação oral. III Simpósio da Associação Ibéro-Macaronésica de Jardins Botânicos. Horta.
- O. W. Purvis, P.W. James, C.W. Smith & E. DIAS (1996). Lichens of Tertiary Azorean Forests: Their significance and importance as indicators of relict woodland. Comunicação Oral. II International Symposium on Fauna and Flora of Atlantic Islands. Las Palmas, Fevereiro de 1996.
- DIAS, Eduardo, Vasco Nunes, Paulo Barcelos & Fernando Pereira (1996). On the Ecology and Status of Protected Plants in the Azores. Poster. II International Symposium on Fauna and Flora of Atlantic Islands. Las Palmas, Fevereiro de 1996
- DIAS, E. (1998). CLASSIFICAÇÃO DA VEGETAÇÃO NATURAL DOS AÇORES. III Simpósio Fauna e Flora da Ilhas Atlânticas. Ponta Delgada. Comunicação oral
- P.W. James, W. Purvis, C.W. Smith & Eduardo Dias (1998). SIGNIFICANCE OF THE AZORES AS A STRONGHOLD FOR EUROPEAN RED DATA BOOK LICHENS. III Simpósio Fauna e Flora da Ilhas Atlânticas. Ponta Delgada. Comunicação oral
- DIAS, E. (1999).Vegetation dynamic and colonization of volcanic materials: the case of Azores. Congresso Internacional "Soil conservation on Volcanic Islands". Universidade dos Açores. Comunicação oral.
- DIAS, Eduardo (2001). Projecto LIFE 2b Conservação da Natureza – Estudo e conservação das plantas e Habitates da Rede Natura 2000 no Perímetro Florestal dos Açores: Apresentação dos Resultados finais. WOORKSHOP "Rede Natura 2000 nos Açores: elementos para uma abordagem integrada". Furnas, S. Miguel, 2001. Universidade dos Açores & Direcção Regional dos Recursos Florestais.

- DIAS, Eduardo (2001). Classificação da Vegetação: Cartografia temática no Projecto LIFE 2b. WORKSHOP “Rede Natura 2000 nos Açores: elementos para uma abordagem integrada”. Furnas, S. Miguel, 2001. Universidade dos Açores & Direcção Regional dos Recursos Florestais.
- Dias, Eduardo (2003). Precipitação na modulação dos ecossistemas açorianos. Workshop “Gestão Integrada da Água”. Universidade dos Açores – DCA. Angra do Heroísmo.
- Mendes, C.; Elias S. & Dias, Eduardo (2004). “Padrões de Distribuição dos Habitats Hidromórficos (caso da Ilha Terceira)”. Workshop “Seleção de Áreas Protegidas: Sua Gestão e Conservação da Natureza”. Universidade dos Açores – CITA. Angra do Heroísmo.
- Fernández Prieto, J., Carlos Aguiar & Eduardo Dias (2004). Comunidades de plantas Vasculares dos Açores (Portugal). V Encontro ALFA de Fitossociologia.
- Dias, Eduardo (2004). Raridade, padrões de distribuição e estratégias de conservação. Workshop “Seleção de Áreas Protegidas: Sua Gestão e Conservação da Natureza”. Universidade dos Açores – CITA. Angra do Heroísmo.
- DIAS, Eduardo & D. Pereira (2005). Principais factores ecológicos do ambiente frutícola. 2º Workshop Interfruta. Universidade dos Açores, Angra do Heroísmo.
- DIAS, Eduardo (2004). Plantas infestantes e auxiliares de produção – parte 1. 1º Workshop Interfruta. Universidade dos Açores, Angra do Heroísmo.
- DIAS, Eduardo (2005). Plantas infestantes e auxiliares de produção – parte 2. 2º Workshop Interfruta. Universidade dos Açores, Angra do Heroísmo.
- DIAS, Eduardo (2005). Plano da Rede Natura 2000 Açores – áreas terrestres – Proposta científica. Palestras para discussão pública do Plano Sectorial da Rede Natura 2000 Açores. Secretaria Regional do Ambiente. Fevereiro: Comissão Europeia, Bruxelas; discussão pública, Horta; Março: discussão pública, Terceira; Junho: apresentação Ministro do Ambiente.
- DIAS, Eduardo (2005). Azores Islands as Marginal Landscapes. 48th International Association for Vegetation Science Symposium. Conferência de abertura. Lisboa.
- Capelo, J. C. Aguiar. M. Sequeira, E. DIAS, R. Jardim & J. Prieto (2006). Aspectos da diferenciação fitocenótica e biogeográfica na Vegetação Autóctone dos Açores, Madeira e Canárias. VI Encontro Alfa de Fitossociologia. Angra do Heroísmo.
- DIAS, Eduardo, J. A. Prieto & C. Aguiar (2006). Evolução recente do conhecimento da Flora dos Açores. VIII Simpósio da Associação Ibero-Macaronésica de Jardins Botânicos. Horta.
- Prieto, J., C. Aguiar & Eduardo DIAS (2006). *Tolpido azoricae*-*Holcetea rigidi* uma classe de vegetação nova, endémica do arquipélago dos Açores. VI Encontro Alfa de Fitossociologia. Angra do Heroísmo.
- DIAS, Eduardo (2006). GEVA, Plant Ecology and recent studies from Azores. Workshop investigação na Universidade dos Açores. Ponta Delgada
- DIAS, Eduardo, R. ELIAS, L. SILVA, D. PEREIRA & C. MENDES.(2006). Valores patrimoniais e exploração de recursos endémicos: a procura de um equilíbrio no caso do *Juniperus brevifolia*. Comunicação. IV Jornadas Forestales de la Macaronesia celebradas en Breña Baja – La Palma, Canárias.

- DIAS, Eduardo, J. FONTES, D. PEREIRA, C. MENDES & C. MELO (2006). Modelo espacial de avaliação da importância da floresta no ordenamento do território, em função da precipitação oculta. Comunicação IV Jornadas Forestales de la Macaronesia celebradas en Breña Baja – La Palma, Canárias.
- Elias, R. & Eduardo DIAS (2006). Impacte de deslizamento de terra nos bosques de Juniperus-Sphagnum. VI Encontro Alfa de Fitossociologia. Angra do Heroísmo.
- Fontes, F & Eduardo DIAS (2006). Precipitação oculta e dinâmica da vegetação em montanha. VI Encontro Alfa de Fitossociologia. Angra do Heroísmo.
- DIAS, Eduardo, C. Melo, C. Mendes, R. Elias, D. Pereira, S. Elias (2006). A ecologia vegetal aplicada ao plano de gestão da Rede Natura 2000 dos Açores. VI Encontro Alfa de Fitossociologia. Angra do Heroísmo.
- DIAS, E., D. Pereira, C. Mendes, C. Melo, S. Elias, R. Elias, E. Santos. Modelos Espaciais SIG para a Gestão e Conservação de áreas terrestres protegidas nos Açores (Rede Natura 2000) aplicado à ilha das Flores. VI Encontro ALFA: Vegetação, Biodiversidade e Instrumentos de Conservação, que decorreu entre os dias 27 e 30 de Setembro de 2006 em Angra do Heroísmo.
- DIAS E., D Pereira, C. Melo & C. Mendes (2008). Apresentação MONITORIZAÇÃO DA REDE NATURA 2000 (AÇORES) - ÁREAS TERRESTRES, para as Jornadas “BIONATURA – Gestão e Conservação da Biodiversidade da Macaronésia”, relativa ao Relatório sobre a avaliação da situação de conservação e monitorização ecológica das plantas e habitats da Directiva Habitats na Região Autónoma dos Açores – Áreas terrestres, no âmbito do Relatório Nacional de Implementação da referida Directiva no âmbito do projecto INTERREG “BIONATURA”. Decorreu em Angra nos dias 13 e 14 de Junho de 2008.
- Monteiro G., E. DIAS & C. Mendes (2009). Contribuição para o estudo de espécies raras nos Açores (*Azorina vidalii*). 2º Congresso Internacional de Pedagogia. Decorreu em Angra entre os dias 22 e 23 de Abril de 2009.
- Monteiro G. & E. DIAS (2009). Contributo para o conhecimento da espécie *Azorina vidalii*. 2º congresso Lusófono de Ciência Regional. Praia, ilha Santiago em Cabo Verde.

Poster apresentados em Congressos ou reuniões

- P. Borges & Eduardo DIAS (1990). On the ecological importance of plant-insect pollination interaction in the Azores. Poster. Symposium “Ecology and Conservation on the North Atlantic Islands”. Manchester.
- DIAS, Eduardo (1993). Methodological problems on syntaxonomy of islands vegetation: biovolume as a richer abundance-structural parameter. - "36th International Association of Vegetation Science Symposium", Tenerife. Poster.

- Constância, P. & Eduardo DIAS (1998). A História Natural dos Açores no Museu Carlos Machado. III Simpósio Fauna e Flora da Ilhas Atlânticas. Ponta Delgada. POSTER
- Constância, P. & Eduardo Dias (1998). A História Natural dos Açores no Museu Carlos Machado. III Simpósio Fauna e Flora da Ilhas Atlânticas. Ponta Delgada. POSTER
- Purvis, W., James, P.W., Smith, C.W. & Eduardo DIAS (1998). Biodiversity of the lichen genus *Parmelia* Sens. Lat. In the Azores. III Simpósio Fauna e Flora da Ilhas Atlânticas. Ponta Delgada. POSTER
- Mendes, C. & Eduardo DIAS (1998). Classificação das Turfeiras de *Sphagnum* spp. Da ilha Terceira. . III Simpósio Fauna e Flora da Ilhas Atlânticas. Ponta Delgada. POSTER
- Barcelos, Paulo, Eduardo Dias & Vasco Nunes (1998).). *Atlas ecológico das Plantas raras dos Açores – I: Azorina vidalii (Wats.) Feer.*. III Simpósio Fauna e Flora da Ilhas Atlânticas. Ponta Delgada. POSTER
- Press, Robert & Dias, Eduardo (1998). NEW GUIDES TO THE FLORA AND VEGETATION OF THE AZORES.). III Simpósio Fauna e Flora da Ilhas Atlânticas. Ponta Delgada. POSTER
- Bettencourt, M. & Dias Eduardo (1998). CARTA DE VEGETAÇÃO DAS RESERVAS FLORESTAIS NATURAIS DA ILHA DO PICO. III Simpósio Fauna e Flora da Ilhas Atlânticas. Ponta Delgada. POSTER .
- Nunes, V., Eduardo DIAS, Paulo Barcelos, Fernando Pereira (1998). Contributo para a lista Vermelha dos Açores (Plantas Vasculares). . III Simpósio Fauna e Flora da Ilhas Atlânticas. Ponta Delgada. POSTER.
- DIAS, Eduardo & M.J. Bettencourt (1999). *Arceuthobium azoricum* Haw. Et Wiens em *Erica azorica* Seub.: um caso único de parasitação deste género sobre não-coníferas. – V Jornadas de Taxonomia Botânica. Lisboa.
- Mendes, C. & Eduardo DIAS (2000). Turfeiras de *Sphagnum* spp. II Jornadas Florestais Insulares – Laurissilva Património Natural. Funchal, Setembro 2000.
- Melo, C. & Eduardo DIAS (2000). Estudo da comunidade de aves terrestres da ilha do Pico e a sua relação com a estrutura da vegetação. II Jornadas Florestais Insulares – Laurissilva Património Natural. Funchal, Setembro 2000.
- Nunes, V. & Eduardo DIAS (2000). Lista Vermelha das plantas vasculares raras (Revisão de 2000). II Jornadas Florestais Insulares – Laurissilva Património Natural. Funchal, Setembro 2000.
- Bettencourt, M.J., Eduardo DIAS & V. Nunes (2000). Vegetação das Reservas Florestais Naturais – SIC do Pico. II Jornadas Florestais Insulares – Laurissilva Património Natural. Funchal, Setembro 2000.
- Carvalho, J.^a, Eduardo DIAS & M.I. Batista Marques (2000). Variação catenal da Biodiversidade, Estrutura e Tipologia na Laurissilva açoreana. II Jornadas Florestais Insulares – Laurissilva Património Natural. Funchal, Setembro 2000.
- Mendes, C; Melo C.& DIAS, Eduardo (2004). “Análise da Importância dos Habitats Hidromórficos como Recurso Natural”. III Jornadas Florestais Insulares. Angra do Heroísmo. Poster.

- Mendes, C.; Elias, S. & DIAS, Eduardo. (2004) “Padrão de Distribuição dos Habitats Hidromórficos (caso da ilha Terceira)”. III Jornadas Florestais Insulares. Angra do Heroísmo. Poster.
- Melo, C.; DIAS, Eduardo & Mendes C. (2004) “Impactes da Exploração de Recursos em Comunidades Naturais – Caso de Estudo do Mistério do Fogo”. III Jornadas Florestais Insulares. Angra do Heroísmo. Poster.
- Pereira, D. & E. DIAS (2004). Florestaço: modelo espacial da distribuição das florestas naturais dos Açores. III Jornadas Florestais Insulares. Angra do Heroísmo. Poster.
- DIAS, Eduardo, D. Pereira, C. Mendes, C. Melo, S. Elias, R. Elias, S. Eunice (2005). Spatial Models on Management and Conservation of Terrestrial Protected Areas of Natura 2000 Network – Application to Azores (Flores Island). Intergraph 2006 International Users Conference. June 12-15. Orlando Florida USA.
- DIAS, Eduardo, C. Melo, C. Mendes, D. Pereira (2006). Flora do Paul da Praia da Vitória. Elementos estruturantes dos habitats lacustres. VI Encontro Alfa de Fitossociologia. Angra do Heroísmo.
- Melo, C. & Eduardo DIAS (2006). Relação das comunidades de aves terrestres com a estrutura da vegetação natural da ilha do Pico. VI Encontro Alfa de Fitossociologia. Angra do Heroísmo.
- Leonardo, R., Eduardo DIAS & C. Mendes (2006). Padrões da evolução da ocupação do solo na ilha Terceira na segunda metade do Sec. XX. Resultados preliminares. VI Encontro Alfa de Fitossociologia. Angra do Heroísmo.
- Couto, A., Eduardo DIAS, D. Pereira, C. Mendes & C. Melo (2006). Contributo para o conhecimento da distribuição e ecologia da *Angélica Lignescens* Daton et al. VI Encontro Alfa de Fitossociologia. Angra do Heroísmo.
- DIAS, Eduardo, D. Pereira, C. Mendes, C. Melo, S. Elias, R. Elias, S. Eunice (2006). Modelos espaciais para a gestão e conservação de áreas terrestres protegidas nos Açores (Rede Natura 2000) aplicados à ilha das Flores. VI Encontro Alfa de Fitossociologia. Angra do Heroísmo.
- DIAS, Eduardo, C. Mendes, C. Melo, D. Pereira, R. Elias & S. Eunice (2006). Plano de gestão da Rede Natura 2000 dos Açores – Espécies da Directiva. Caso estudado: *Picconia azorica* (Tutin) Knobl. VI Encontro Alfa de Fitossociologia. Angra do Heroísmo.
- DIAS, Eduardo, C. Mendes, C. Melo, D. Pereira, Fernando Pereira & S. Elias (2006). Plano de gestão da Rede Natura 2000 dos Açores – Habitats da Directiva. Caso estudado: Prados Mesófilos macaronésicos. VI Encontro Alfa de Fitossociologia. Angra do Heroísmo.
- Melo, C. & Eduardo DIAS (2006). Vegetação da Serra de Sta. Bárbara e a sua importância conservacionista. VI Encontro Alfa de Fitossociologia. Angra do Heroísmo.
- C. Mendes & Eduardo Dias (2006). Ecologia das Comunidades das Turfeiras de *Sphagnum*. VI Encontro ALFA. Angra do Heroísmo.
- C. Mendes & Eduardo Dias (2006). Terrestrial Wetland Mapping as a Management and Conservation Instrument. 5th European Conference on Ecological Restoration: Land Use changes in Europe as a Challenge for Restoration. Greifswald, Alemanha.

