

CURRICULUM VITÆ



António Manuel Dorotêa Fabião

**LISBOA
2016**

Índice

1. DADOS PESSOAIS	1
2. FORMAÇÃO ACADÉMICA.....	1
3. ACTIVIDADE PROFISSIONAL	1
4. ACTIVIDADE DOCENTE	3
4. 1. NO INSTITUTO SUPERIOR DE AGRONOMIA	3
4.1.1. Percurso docente e responsabilidades gerais de gestão e coordenação pedagógicas.....	3
4.1.2. Disciplinas que coordenou ou coordena	4
4.1.3. Outras disciplinas em cuja docência participou ou participa	5
4.1.4. Participação em órgãos de gestão e outras tarefas administrativas	6
4. 2. EM OUTRAS INSTITUIÇÕES DE ENSINO PÚBLICO NACIONAIS	6
4. 3. EM OUTROS PAÍSES	7
5. ACTIVIDADE CIENTÍFICA	7
5. 1. DOMÍNIOS DE ACTIVIDADE CIENTÍFICA	7
5. 2. PROJECTOS DE INVESTIGAÇÃO QUE COORDENOU OU COORDENA	7
5. 3. OUTROS PROJECTOS DE INVESTIGAÇÃO EM QUE PARTICIPOU OU PARTICIPA	8
6. ORIENTAÇÃO OU CO-ORIENTAÇÃO DE ESTÁGIOS E TRABALHOS FINAIS DE LICENCIATURA	9
6. 1. COMO ORIENTADOR.....	9
6. 2. COMO CO-ORIENTADOR	12
6. 3. COMO ORIENTADOR EXTERNO	13
7. ORIENTAÇÃO OU CO-ORIENTAÇÃO DE MESTRADOS E DOUTORAMENTOS	14
7. 1. MESTRADOS	14
7. 2. DOUTORAMENTOS	15
8. PARTICIPAÇÃO EM JÚRIS.....	15
8. 1. JÚRIS DE PROVAS DE APTIDÃO PEDAGÓGICA E CAPACIDADE CIENTÍFICA	15
8. 2. JÚRIS DE MESTRADO.....	15
8. 3. JÚRIS DE DOUTORAMENTO	20
8. 4. JÚRIS DE EQUIVALÊNCIA A GRAUS DE MESTRE E DE DOUTOR EM ENGENHARIA FLORESTAL	21
8. 5. JÚRIS DE PROVAS DE AGREGAÇÃO	21
8. 6. JÚRIS DE CONCURSOS PARA PROVIMENTO DE VAGAS DA CARREIRA ACADÉMICA NO INSTITUTO SUPERIOR DE AGRONOMIA	22
8. 7. OUTROS JÚRIS, EM OUTRAS INSTITUIÇÕES PÚBLICAS	22
9. OUTRAS ACTIVIDADES	22
10. PARTICIPAÇÃO EM REUNIÕES CIENTÍFICAS E TÉCNICAS.....	22
11. TRABALHOS PUBLICADOS.....	24
11. 1. DISSERTAÇÃO DE DOUTORAMENTO	24
11. 2. ARTIGOS EM REVISTAS INTERNACIONAIS COM ARBITRAGEM CIENTÍFICA	24
11.2.1. Publicados em revistas listadas na ISI Web of Science	24
11.2.2. Publicados noutras revistas internacionais com arbitragem científica	26
11. 3. ARTIGOS EM REVISTAS NACIONAIS COM ARBITRAGEM CIENTÍFICA	26
11. 4. COMUNICAÇÕES EM ENCONTROS INTERNACIONAIS PUBLICADAS EM LIVRO DE ACTAS, COM ARBITRAGEM CIENTÍFICA.....	27
11. 5. COMUNICAÇÕES EM ENCONTROS INTERNACIONAIS PUBLICADAS EM LIVRO OU REVISTA A ELAS ESPECIFICAMENTE DEVOTADA, SEM ARBITRAGEM CIENTÍFICA.....	28
11. 6. LIVROS E OUTRAS PUBLICAÇÕES NÃO PERIÓDICAS	28
11. 7. CAPÍTULOS DE LIVROS	29
11. 8. OUTROS ARTIGOS EM REVISTAS PORTUGUESAS E COMUNICAÇÕES EM ENCONTROS CIENTÍFICOS OU TÉCNICOS EM LÍNGUA PORTUGUESA	30
11. 9. TEXTOS DE APOIO PEDAGÓGICO	32
12. SOCIEDADES A QUE PERTENCE.....	35

CURRICULUM VITAE
de
António Manuel Dorotêa Fabião

Lisboa, 21/12/2016

1. DADOS PESSOAIS

Naturalidade: Lisboa, freguesia de Santa Isabel

Data de nascimento: 4 de Setembro de 1950

Filiação: Orlando da Silva Fabião e Francisca de Oliveira Dorotêa Fabião (falecidos)

Estado civil: casado

Residência: Rua Luísa Mendes, 351 – 1º eq.º, Murtal, 2775-119 PAREDE (concelho de Cascais)

2. FORMAÇÃO ACADÉMICA

Janeiro de 2000: Agregação no âmbito do Departamento de Engenharia Florestal, pelo Instituto Superior de Agronomia (aprovação por unanimidade do júri).

Programa detalhado: disciplina recém-criada de Recursos Faunísticos Florestais, do ramo de Produção Florestal da Licenciatura em Engenharia Florestal.

Lição de síntese: “As galerias ripícolas: um caso de estudo na interface entre os habitats florestal e dulceaquícola”.

Junho de 1987: Doutoramento em Ciências Florestais pela Universidade Técnica de Lisboa (Instituto Superior de Agronomia), com distinção e louvor.

Título da Dissertação: *Contribuição para o Estudo da Dinâmica da Biomassa e da Produtividade Primária Líquida em Eucaliptais. Região Litoral do Centro de Portugal.* (1986)

Junho de 1974: Licenciatura em Engenharia Silvícola, com a classificação de 16 valores (bom, com distinção).

Tema do estágio curricular final: Contribuição para o Ordenamento Florestal da Região-Plano do Alto Cavado.

Instituição de acolhimento: Fundo de Fomento Florestal.

Julho de 1968: Conclusão do curso geral dos liceus com a classificação de 14 valores, no Liceu Nacional de Oeiras.

3. ACTIVIDADE PROFISSIONAL

2016: Lecionação de um Curso de Formação em Promoção da Floresta Urbana e Periurbana em Cabo Verde, no âmbito de Programa de Formação financiado pela FAO, para técnicos superiores dos Serviços Centrais de Silvicultura e de Câmaras Municipais da República de Cabo Verde, ao abrigo de Protocolo de Colaboração entre a Universidade de Cabo Verde (UniCV) e a Universidade de Lisboa.

Coordenação (em colaboração) e lecionação de parte das sessões de um Curso de Formação Avançada em Poda e Manutenção de Árvores para operadores e encarregados municipais, por contrato entre a Câmara Municipal de Loures e a Associação para o Desenvolvimento do Instituto Superior de Agronomia (ADISA).

Avaliação da estabilidade mecânica de árvores de arruamentos do Conselho de Oeiras, por contrato entre a empresa PERENE SA e a ADISA.

- 2009-2015: Consultoria (em colaboração) à Câmara Municipal de Cascais na avaliação da estabilidade de árvores em meio urbano, por contrato entre aquela Câmara e a ADISA.
- 2012: Elaboração de Parecer, para a Câmara Municipal do Bombarral, relativo a uma proposta de intervenção e poda de árvores na Mata Municipal do Bombarral, por contrato entre aquela Câmara e a ADISA.
- 2009-2012: Consultoria ao Laboratório Nacional de Engenharia Civil (LNEC) em estudos de dinâmica costeira, mobilidade e protecção das margens na Ria de Aveiro e zonas adjacentes, no âmbito de uma Assessoria Técnica para o Programa Pólis de Aveiro, por protocolo entre o LNEC e a ADISA.
- 2009-2010: Consultoria à empresa Rapamato – Serviços Florestais Ld.^a no diagnóstico da solidez dos troncos em árvores urbanas do concelho de Sintra da responsabilidade da Estradas de Portugal, EP, por protocolo entre aquela empresa e o Instituto Superior de Agronomia (ISA).
- 2008: Consultoria à empresa PROCESL – Engenharia Hidráulica e Ambiental, Lda. no âmbito de um projecto de melhoria e requalificação da vegetação ribeirinha como forma de compensação dos impactes relacionados com a construção e exploração dos Blocos de Rega de Ferreira e Valbom, por contrato entre aquela empresa e a ADISA.
- 2004-2008: Participação no Projecto de prestação de serviços “Valorização e requalificação das galerias ribeirinhas na Área do Empreendimento de Odelouca” (financiado por protocolo entre o Instituto da Água e o ISA, através da ADISA), coordenado (participação ISA) pela Prof.^a Maria Teresa Ferreira Cardoso, do Departamento de Engenharia Florestal (DEF) do ISA, tendo integrado a equipa de trabalho e contribuído para os relatórios elaborados nos termos do protocolo.
- 2005-2006: Participação nas actividades do grupo de trabalho do Instituto Superior de Agronomia (ISA) que, em colaboração, elaborou para a Direcção Geral de Recursos Florestais os Planos Regionais de Ordenamento Florestal (PROF) das regiões Centro Litoral, Dão-Lafões, Beira Interior Norte, Beira Interior Sul, Pinhal Interior Norte e Pinhal Interior Sul.
- 2005: Supervisão da identificação com placas de exemplares notáveis de árvores da Mata Municipal do Bombarral, classificada como de interesse público, no âmbito de protocolo firmado entre a Câmara Municipal do Bombarral e o ISA.
- 2004-2005: Coordenação de actividades de prestação de serviços ao Instituto da Conservação da Natureza no âmbito de um estudo de “Avaliação do Plano de Ordenamento do Parque Natural da Arrábida”, por protocolo entre aquela instituição e o ISA, tendo sido co-autor do Relatório Final.
- 2002-2005: Coordenação de actividades de consultoria na área dos Recursos Naturais, pelo Departamento de Engenharia Florestal (DEF) do ISA, à Parque Expo 98, S. A., no âmbito do Plano Estratégico de Qualificação Urbana e Ambiental das Aldeias Ribeirinhas das Albufeiras de Alqueva e Pedrogão.
- 2000: Participação num Estudo de Problemas Ambientais do Pinhal de Ofir, por incumbência da Câmara Municipal de Esposende, coordenado pelo Prof. Ângelo Oliveira, do DEF do ISA, tendo sido co-autor do respectivo Relatório.
- 1998-1999: Acompanhamento e supervisão informal da execução de actividades de recuperação e conservação do património florestal municipal do Concelho do Bombarral, no seguimento de estudo efectuado em 1991/92.
- 1993-1994: Participação na elaboração de um Estudo de Base para o Ordenamento dos Recursos Naturais Renováveis na Região do Alto Minho (Distrito de Viana do Castelo), realizado por uma equipa de trabalho que incluiu o DEF do ISA e outras instituições públicas, financiado pela Delegação Florestal de Entre Douro e Minho do Instituto Florestal e pelo Programa INTERREG, através da Comissão de Coordenação da Região Norte; desempenhou informalmente funções de coordenação das actividades executadas pelo ISA.
- 1991-1992: Coordenação de um Estudo de Base para o Ordenamento Cinegético, Aquícola e Apícola na área abrangida pelos Planos de Desenvolvimento Agrícola Regional (PDARs) das regiões de Entre Dão e Mondego e Baixo Dão-Lafões, realizado por contrato pelo DEF do ISA.
Participação num estudo de recuperação e conservação de património florestal municipal da Câmara Municipal do Bombarral, realizado por contrato com o DEF do ISA.
- 1980-1982: Participação na elaboração de projectos de Aquicultura, integrado numa equipa de técnicos que prestou colaboração à empresa Ictiogal, Técnica e Comércio, S. A. R. L.

- 1979-1981: Participação em estudos de sensibilidade ecológica no Algarve e em Serras Calcárias da Estremadura, sob a orientação do Prof. Luís Soares Barreto, do DEF do ISA, para o Serviço de Estudos do Ambiente.
- 1974: Organização da amostragem para uma ação de controlo e fiscalização do destino das plantas e sementes fornecidas a proprietários pelo Fundo de Fomento Florestal, em regime de tarefa.
- 1973-1974: Foi estagiário no Gabinete de Planeamento do Fundo de Fomento Florestal, onde desenvolveu actividades no domínio do Planeamento da Arborização na propriedade privada, em grandes Regiões-Plano. Estas actividades foram objecto de Relatório de Actividades da Licenciatura em Engenharia Silvícola, no âmbito do estágio curricular de conclusão da licenciatura.

4. ACTIVIDADE DOCENTE

4. 1. No Instituto Superior de Agronomia

4.1.1. Percurso docente e responsabilidades gerais de gestão e coordenação pedagógicas

- 2014-2016: Coordenador das Comissões de Curso da Licenciatura e do Mestrado em Engenharia Florestal e dos Recursos Naturais (Acta 8/2014 do Conselho Científico do Instituto Superior de Agronomia, de 21 de Julho de 2014, e Despacho de homologação da Presidente do Conselho de Gestão do ISA de 10 de Setembro de 2014).
Membro da Comissão de Curso do Mestrado em Gestão da Floresta e dos Recursos Naturais do Mediterrâneo (MEDfOR).
- 2012/2013: Beneficiou de licença sabática anual (Acta 10/2012 do Conselho Científico do Instituto Superior de Agronomia, de 9 de Julho de 2012).
- 2010-2012: Membro da Comissão de Curso de Engenharia Florestal e dos Recursos Naturais (1º ciclo).
- 2003-2007: Coordenador geral da disciplina de Seminário leccionada às licenciaturas conferidas pelo Instituto Superior de Agronomia (ISA), por eleição anual entre os coordenadores de cada licenciatura.
- 2002-2007: Coordenador Científico do Curso de Mestrado em Gestão de Recursos Naturais (CMGRN).
- 2004/2005: Beneficiou de licença sabática no semestre ímpar (Despacho n.º 213/2004 [2ª série], publicado no Diário da República – II Série n.º 4, de 6 de Janeiro de 2004).
- 2003/2004: Participou na criação de um Curso de Pós-graduação em Arboricultura Urbana no ISA, bem como na sua coordenação (em colaboração).
- 2000-2002: Foi Presidente da Comissão de Licenciatura de Engenharia Florestal do ISA.
- 2000: Concluiu com sucesso as provas de agregação, no âmbito do Departamento de Engenharia Florestal do ISA.
- 1998/1999: Beneficiou de licença sabática anual (Despacho n.º 13741/98, publicado no Diário da República – II Série n.º 181, de 7 de Agosto de 1998).
- 1994-1998: Integrou a Comissão Científica do CMGRN, com funções informais de coordenação (por incumbência do Presidente da Comissão, também Vice-reitor da UTL).
- 1995: Nomeação definitiva como Professor Associado do 7º Grupo de Disciplinas do quadro do ISA, a partir de 1 de Agosto, por Despacho Reitoral de 21 de Janeiro de 1996 (Diário da República – II Série n.º 46, de 23-2-96).
- 1990: Nomeação provisória, por 5 anos, como Professor Associado do 7º Grupo de Disciplinas do quadro do ISA, por Despacho Reitoral de 29 de Junho de 1990 (Diário da República – II Série n.º 176, de 1-8-90).
- 1987: Concluiu as provas para obtenção do grau de Doutor e foi contratado como Professor Auxiliar do 7º Grupo de Disciplinas.

- 1983-1985: Foi dispensado do serviço docente para preparação da dissertação de doutoramento.
- 1976: Foi contratado como Assistente para o 7º Grupo de Disciplinas do ISA.
- 1974: Foi contratado como Assistente Eventual para o 7º Grupo de Disciplinas do ISA.
- 1972-1974: Foi monitor das disciplinas de Silvicultura Especial, da Licenciatura em Engenharia Silvícola, e de Silvicultura Geral e Dendrologia, das Licenciaturas em Engenharia Agronómica e Engenharia Silvícola do ISA.

4.1.2. Disciplinas que coordenou ou coordena

- 2013-2106: Introdução às Ciências Florestais, da Licenciatura em Engenharia Florestal e dos Recursos Naturais (LEFRN).
Gestão e Conservação da Vegetação e dos Sistemas Agro-florestais, dos cursos de Mestrado (2º ciclo de Bolonha) em Engenharia Florestal e dos Recursos Naturais (EFRN), Gestão da Floresta e dos Recursos Naturais do Mediterrâneo (MEDfOR) e Gestão e Conservação dos Recursos Naturais (GCRN).
Gestão da Fauna Silvestre, dos Cursos de Mestrado (2º ciclo de Bolonha) em EFRN e MEDfOR.
Introdução aos Espaços Arborizados Urbanos, dos Cursos de Mestrado (2º ciclo de Bolonha) em EFRN e MEDfOR.
- 2010-2012: Introdução às Ciências Florestais, da Licenciatura em Engenharia Florestal e dos Recursos Naturais (LEFRN).
- 2007-2012: Gestão e Conservação da Vegetação e dos Sistemas Agro-florestais, dos cursos de Mestrado (2º ciclo de Bolonha) em EFRN e de GCRN.
Gestão da Fauna Silvestre, do Curso de Mestrado (2º ciclo de Bolonha) em EFRN.
Introdução aos Espaços Arborizados Urbanos, do Curso de Mestrado (2º ciclo de Bolonha) em EFRN.
- 2006/2007: Biologia e Ecologia de Vertebrados, das Licenciaturas em EFRN e em Engenharia do Ambiente, em substituição de docente em licença sabática.
Ecologia e Gestão de Águas Interiores e Pescas, da LEFRN, em substituição de docente em licença sabática.
Ecossistemas Aquáticos, da Licenciatura em Biologia, em substituição de docente em licença sabática.
- 2003-2007: Gestão da Caça e Conservação da Fauna Selvagem, do Ramo de Gestão de Recursos Naturais (GRN) da LEFRN.
Seminário, leccionado à LEFRN (todos os ramos).
- 2002-2007: Seminário (em colaboração), Biodiversidade, Introdução ao Direito do Ambiente (com colaboradores externos qualificados) e Requalificação de Espaços Urbanos Arborizados, do Curso de Mestrado em Gestão de Recursos Naturais (CMGRN).
- 1987-2007: Silvicultura Geral, designada até 1998 por Silvicultura Geral e Dendrologia, das licenciaturas em Engenharia Agronómica, Arquitectura Paisagista e, a partir de 2002, Engenharia do Ambiente.
- 2003/2004: Identificação e Caracterização de Árvores para Uso Urbano e Seminário (em colaboração) do Curso de Pós-graduação em Arboricultura Urbana.
Avaliação de Impactes Ambientais, da Licenciatura em Engenharia do Ambiente leccionada no ISA.
- 2000-2003: Produção Aquática e Aquicultura, do ramo de GRN da Licenciatura em Engenharia Florestal (LEF), que substituiu as de Aquicultura e de Ordenamento Aquícola em reestruturação curricular.

- 2001/2002: Crescimento das Árvores e Formação da Madeira, do Curso de Mestrado em Materiais Lenhocelulósicos.
- 1999-2002: Recursos Faunísticos Florestais, da LEF, Ramo de Produção Florestal, e Seminário, do Ramo de GRN.
- 2000/2001: Biodiversidade Florestal, no Curso de Mestrado em Produção Vegetal.
- 1999/2000: Ordenamento Aquícola, da LEF (Ramo de GRN), em substituição de docente em licença sabática.
- 1980-2000: Aquicultura, substituída a partir de 2000 pela de Produção Aquática e Aquicultura, do ramo de GRN da LEF.
- 1994-1998: Ecologia, do Curso de Mestrado em Planeamento Regional e Urbano da Universidade Técnica de Lisboa (UTL).
- 1994-1997: Interrelações Ecologia, Ambiente e Recursos Naturais (em colaboração), Tópicos Complementares de Ecologia e Seminário (em colaboração), do CMGRN.
- 1994-1996: Protecção Florestal contra Agentes Bióticos, da LEF, em substituição de docente com dispensa de serviço docente naquele biénio.
- 1981-1996: Ordenamento Aquícola, do Ramo de GRN da LEF, nos últimos anos em colaboração.
- 1980-1989: Hidrobiologia, do Ramo de GRN da LEF.
- 1976-1978: Silvicultura Tropical, do Curso de Pós-graduação em Silvicultura Tropical.

4.1.3. Outras disciplinas em cuja docência participou ou participa

- 2013-2016: Gestão da Caça e Pesca (módulo de Gestão da Caça), da LEFRN.
Tecnologias de Produção Animal – Outros (módulo de criação em cativeiro de animais silvestres), do Curso de Mestrado (2º ciclo de Bolonha) em Engenharia Zootécnica – Produção Animal.
- 2010-2012: Gestão da Caça e Pesca (módulo de Gestão da Caça), da LEFRN.
- 2009-2012: Tecnologias de Produção Animal – Outros (módulo de criação em cativeiro de animais silvestres), do Curso de Mestrado (2º ciclo de Bolonha) em Engenharia Zootécnica – Produção Animal.
- 2007-2012: Gestão de Recursos Pesqueiros e Cinegéticos (módulo de recursos cinegéticos), do curso de Mestrado (2º ciclo de Bolonha) em GCRN.
- 2007-2010: Gestão de Habitats e de Recursos Faunísticos (módulo de meio terrestre), da LEFRN.
- 2006-2010: Introdução à Engenharia Florestal, da LEFRN (módulos específicos da Licenciatura)
- 2008: Gestão Multifuncional de Ecossistemas (módulo de Gestão para a Fauna), do Curso de Mestrado (2º ciclo de Bolonha) em EFRN.
- 2007-2008: Biologia (módulo de Zoologia de Vertebrados), das licenciaturas leccionadas no ISA.
- 2006/2007: Ecossistemas Terrestres, da Licenciatura em Biologia (módulo de gestão da fauna).
- 1990-2007: Aulas práticas de Dendrologia Florestal, no âmbito da disciplina de Botânica Florestal, até à sua extinção em reestruturação curricular e, posteriormente, da disciplina de Silvicultura I, da LEF / LEFRN (todos os ramos).
- 2004-2005: Avaliação de Impactes Ambientais, da Licenciatura em Engenharia do Ambiente.
- 2003/2004: Participou nas actividades da disciplina de Orientação, leccionada ao primeiro ano de todas as licenciaturas do ISA.
- 1998-1999: Participou em módulos de docência da disciplina de Solos Florestais, do Curso de Mestrado em Silvicultura das Espécies de Crescimento Rápido.

- 1979-1983: Aulas práticas das disciplinas de Ecologia Florestal (todos os ramos) e de Hidrobiologia, bem como de parte das práticas de Biologia Cinegética (Dinâmica de Populações e Produtividade Secundária), do Ramo de GRN da LEF.
- 1974-1979: Aulas práticas da disciplina de Silvicultura Geral e Dendrologia, das Licenciaturas em Engenharia Agronómica e Engenharia Silvícola (LES).
Participou na docência da disciplina de Aquicultura e Cinegética, da LES, sob a orientação e coordenação do Prof. Carlos Manuel Baeta Neves, tendo leccionado módulos de Aquicultura e Ecologia das Águas Interiores.

4.1.4. Participação em órgãos de gestão e outras tarefas administrativas

- 2004-2006: Membro da Assembleia de Representantes do Instituto Superior de Agronomia (ISA).
- 2000-2002: Presidente da Comissão de Licenciatura de Engenharia Florestal do ISA.
Vice-presidente do Conselho do Departamento de Engenharia Florestal (DEF) do ISA.
- 1998-2002: Membro da Assembleia de Representantes do ISA.
- 1995: Representou o ISA, por indicação do Conselho Científico, na Comissão Nacional de Organização do Ano Europeu da Conservação da Natureza 1995.
Foi designado pelo Conselho Directivo para representar o ISA no Conselho Consultivo do Parque Natural de Sintra-Cascais (nomeação formal pelo Despacho n.º 4878/99 (2ª série), da Sr.ª Ministra do Ambiente, publicado no Diário da República – II Série n.º 57, de 9-3-99).
- 1990-1992: Vice-presidente do Conselho Directivo do ISA.
- 1989-1990: Vogal do Conselho Directivo do ISA.
- 1987-1988: Membro do Conselho Pedagógico do ISA, em representação dos professores da Licenciatura em Engenharia Florestal (LEF).
Representou o ISA, por indicação do Conselho Científico, na Comissão de Acompanhamento de Aquicultura e Piscicultura do Projecto do Alqueva.
- 1986: Fez parte, por eleição no ISA, do colégio eleitoral que elegeu o Reitor da Universidade Técnica de Lisboa.
- 1980-1982: Membro da Assembleia de Representantes do ISA.
- 1978-1982: Fez parte da Comissão Directiva do Centro de Estudos Florestais (CEF) do ISA.
- 1977-1980: Membro do Conselho Pedagógico do ISA, em representação dos assistentes da LEF/Eng.ª Silvícola.
- 1975-1976: Membro do Conselho Pedagógico e Científico do ISA, em representação do 7º Grupo de Disciplinas.
- 1975: Participou nas actividades que conduziram à criação do Centro de Estudos Florestais (CEF) da Universidade Técnica de Lisboa.

4. 2. Em outras instituições de ensino público nacionais

- 2000/2001: Coordenação e aulas teóricas da disciplina de Ecologia Aquática da licenciatura em Engenharia do Ambiente da Escola Superior Agrária de Coimbra, no âmbito de protocolo com a Universidade Técnica de Lisboa (UTL), através do Instituto Superior de Agronomia (ISA).
- 1997/1998: Coordenação e aulas da disciplina de Recursos Naturais e Protecção do Ambiente e da Paisagem, da licenciatura em Engenharia das Ciências Agrárias da Universidade do Porto, no âmbito de protocolo entre aquela Universidade e a UTL, através do ISA.

4. 3. Em outros países

- 2010: Reelaborou o programa e leccionou a disciplina de Sistemas de Produção Agro-florestal do 1º Curso de Mestrado em Agronomia e Recursos Naturais da Universidade de Cabo Verde (Uni-CV), em colaboração com o Centro de Estudos Tropicais para o Desenvolvimento (CENTROP) do Instituto Superior de Agronomia (ISA).
- 2008: Elaborou os programas das disciplinas de Gestão de Ecossistemas Naturais, Gestão e Desenvolvimento Florestal I e Gestão e Desenvolvimento Florestal II para o 1º Curso de Pós-graduação em Agronomia e Recursos Naturais, no âmbito de Protocolo entre a Uni-CV e o CENTROP do ISA.
- 2007: Elaborou o programa e participou na docência (em colaboração) da disciplina de Silvicultura das Licenciaturas em Engenharia do Ambiente e Engenharia Rural, leccionadas na República de Cabo Verde, em colaboração entre o Instituto Nacional de Investigação e Desenvolvimento Agrário (INIDA) e a UTL.
- 2006: Elaborou o programa e participou na docência (em colaboração) da disciplina de Ecologia das Licenciaturas em Engenharia do Ambiente e Engenharia Rural, leccionadas na República de Cabo Verde, em colaboração entre o INIDA e a UTL.
- 2004: Participou na elaboração do programa e na docência (em colaboração) da disciplina de Gestão de Ecossistemas Naturais do Curso de Mestrado em Agronomia e Recursos Naturais, leccionado pelo ISA e pela Universidade Agostinho Neto na cidade de Lubango, na República de Angola.
- 2000: Elaborou o programa e participou na docência (em colaboração) da disciplina de Ecologia do Bacharelato em Produção e Protecção das Culturas leccionado na República de Cabo Verde, em colaboração entre o INIDA e a UTL.
- 1994-1996: Colaborou no ensino do curso de bacharelato em Engenharia Agro-Florestal leccionado na República de Cabo Verde, em colaboração entre o INIDA e a UTL; participou na elaboração dos programas e na docência (em colaboração) das disciplinas de Silvicultura I e de Conservação e Gestão Ambiental.

5. ACTIVIDADE CIENTÍFICA

5. 1. Domínios de actividade científica

- 2010-2016: Produção e uso da biomassa florestal como fonte renovável de energia.
- 1992-2016: Diversidade da vegetação sob coberto e sua contribuição para a estrutura e funcionamento dos ecossistemas florestais.
Metodologias de conservação e reabilitação de formações florestais ribeirinhas e bases científicas e técnicas da gestão das populações animais das zonas húmidas.
- 1982-2006: Dinâmica de desenvolvimento dos sistemas radicais das árvores e povoamentos florestais em geral e de eucalipto em particular. Neste âmbito, realizou de 1982 a 1984 estágios de curta duração no Departamento de Ecologia e Investigação Ambiental da Universidade Sueca de Ciências Agrárias, em Uppsala.
- 1975-2006: Dinâmica da biomassa e da produção primária em ecossistemas florestais.

5. 2. Projectos de investigação que coordenou ou coordena

- 2011-2014: “Potencial de Espécies Lenhosas Autóctones para a Produção de Energia a Partir da Biomassa” / “*Potential of Native Woody Species for Energy Production from Biomass*” (PTDC/AGR-CFL/114826/2009)
- 2007-2011: “Efeitos da Poluição Atmosférica e do Estado Sanitário das Árvores na Produção, Morfologia e Identificação dos Grãos de Pólen” / “*Effects of Air Pollution and Tree Sanitary Status in Pollen Grain Production, Morphology and Identification*” (FCT, PTDC/AMB/64929/2006).
- 1995-2007: Área de Investigação “Recursos Aquícolas e Ordenamento de Zonas Húmidas”, do

Centro de Estudos Florestais.

- 2001-2003: “Saturnismo em Populações Portuguesas de Anatídeos e Ralídeos. Impacto nas Suas Taxas de Sobrevivência e Acumulação de Chumbo nas Rapinas Suas Predadoras” (Programa PRAXIS XXI, PNAT/1999/AGR/15032) (suspensão no fim de 2003 por falta de financiamento da Fundação para a Ciência e Tecnologia)
- 2000-2002: “O Papel da Marcação das Aves para o seu Estudo. A Importância das Novas Tecnologias” (Programa Ciência Viva, PIV-1675).
- 1996-2000: “Ecologia e Ordenamento Cinegético de Anatídeos e Ralídeos no Baixo Mondego. Correlações com a Cultura do Arroz, Conservação da Natureza e Sanidade” (PAMAF 4031-95).
- 1994-1996: “As Técnicas de Silvicultura e a Diversidade Biológica da Paisagem com Povoamentos Florestais” (JNICT, PDGT/FER/366/94).
- 1993-1996: “Ordenamento Cinegético das Populações de Pato-real com Vista à sua Exploração Cinegética Sustentada” (Programa STRIDE, STRD/AGR/0038), apenas no referente à equipa do Instituto Superior de Agronomia (coordenação geral da empresa ERENA).
- 1987-1990: “Efeitos da Disponibilidade de Água e Nutrientes na Dinâmica de Crescimento das Raízes em Povoamentos de Eucalipto” (JNICT, PMCT/AGR/87/40).

5. 3. Outros projectos de investigação em que participou ou participa

- 2016: “Alternative Models and Robust Decision-making for Future Forest Management” (ATERFOR; EU 2020, Id. ner.: 676754)
- 2013-2015: “Biomassa subterrânea do *Eucalyptus globulus*: uma componente esquecida na sustentabilidade florestal / *The forgotten components of forest sustainability: the below-ground biomass of E. globulus*” (ENERSTUMP, PTDC/AGR-FOR/3872/2012)
- 2010-2013: “Estratégias para a recuperação do solo e para a gestão sustentável dos montados” (STRAW, PTDC/AGR-AAM/102369/2008)
- 2009-2013: “REINFFORCE – REsource INFrastructure for monitoring and adapting European Atlantic FOREsts under Changing ClimatE” (INTERREG IVB, Espace Atlantique, 2008-1/005, Priorité 2 et Objectif 4), coordenado (participação ISA) pela Prof.^a Maria Helena Almeida, do Departamento de Engenharia Florestal.
- 2009-2012: “Recuperação de Rios no SUDOE Europeu – RICOVER” (INTERREG IVB, SOE1/P2/P248), coordenado (geral e participação ISA) pela Prof.^a Maria Teresa Ferreira Cardoso, do Departamento de Engenharia Florestal.
- 2005-2008: “Gestion Durable des Ripisylves” (RIPIDURABLE, INTERREG III C Zone Sud), coordenado (participação ISA) pela Prof.^a Maria Teresa Ferreira Cardoso, do Departamento de Engenharia Florestal.
- 2005-2007: “Dinâmica populacional de Anatídeos e Ralídeos em Portugal” (POCTI/AGG/49475/-2002), coordenado pelo Doutor David Rodrigues, do Departamento Florestal da Escola Superior Agrária do Instituto Politécnico de Coimbra.
- 2004-2007: “Impacto da Árvore e da Pastagem Melhorada na Qualidade do Solo e Sustentabilidade dos Montados: Quantidade e Dinâmicas do C e do N” (POCTI/48914/AGG/2002), coordenado pelo Prof. Manuel Madeira, do Departamento de Ciências do Ambiente (DCA).
- 2004-2006: “Valorização produtiva, ambiental e económica das áreas de montado” (VALMONT, AGRO n.º 537), coordenado pelo Prof. Nuno Cortez, do DCA.
“Promoção da gestão sustentável, produtividade e valorização económica do sistema Pinhal Bravo” (PROBRAVO, AGRO n.º 431), coordenado pelo Prof. Manuel Madeira, do DCA.
- 2002-2006: “Estratégias de optimização da produtividade, nutrição e sequestro de Carbono em replantações de eucaliptos” (POCTI/42985/AGG/2001), coordenado pelo Prof. Manuel Madeira, do DCA.

- 2002-2005: “Restoration actions to combat desertification in the Northern Mediterranean” (REACTION, EVK2-CT2002-80025), coordenado (participação nacional) pelo Prof. Manuel Madeira, do DCA.
- “Optimização produtiva, ambiental e económica dos sistemas florestais intensivos” (OFLORINT, AGRO n.º 19), coordenado pelo Prof. Manuel Madeira, do DCA.
- 1997-2000: “Tree seedling production and management of plantation forests” (INCO-DC-ERB3514 PL 961446), coordenado (participação nacional) pela Prof. M. Margarida Tomé, do Departamento de Engenharia Florestal (DEF).
- “Preparação do solo e gestão da matéria orgânica para a produtividade, sustentabilidade e biodiversidade dos sistemas florestais” (PRAXIS XXI - 3/3.2/FLOR/2123/95), coordenado pelo Prof. Manuel Madeira, do DCA.
- 1996-2000: “Alternativas de ordenamento para o acréscimo de eficiência do sistema solo-planta nas áreas de replantação de *Eucalyptus globulus*” (PAMAF-8003), coordenado pelo Prof. Manuel Madeira, do DCA (participação formal apenas nos anos de 1999 e 2000).
- 1996-1999: “Biodiversity and ecological processes in terrestrial herbaceous ecosystems: experimental manipulation of plant communities (BIODEPTH)” (CT ENU4-CT95-0008), coordenado (participação nacional) pelo Prof. J. Santos Pereira, do DEF.
- “A European approach for assessing regrowth potential of woody plants (EUVIT)” (FAIR1-CT95-0497), coordenado (participação nacional) pela Prof.^a M. Helena Almeida, do DEF.
- 1995-1998: “Técnicas de instalação e condução para a sustentabilidade de sistemas florestais intensivos” (PAMAF 4029-95), coordenado pelo Prof. Manuel Madeira, do DCA.
- “Sistemas de produção florestal em condições sustentáveis. Efeitos das alterações globais e regionais no ambiente” (JNICT, PBIC/AGR/1818/93 & PRAXIS/3/3.2/AGR/25/94), coordenado pelo Prof. J. Santos Pereira, do DEF.
- “Medidas de valorização de galerias ribeirinhas e sua avaliação no contexto agro-ambiental (MEVAGAR)” (PAMAF 4059-95), coordenado pelo Prof. Ilídio Moreira, do Departamento de Protecção das Plantas e Fitoecologia.
- “Improvement of coppice forests in the Mediterranean region (MEDCOP)” (AIR2-CT94-0905), coordenado (participação nacional) pelo Prof. Ângelo Oliveira, do DEF.
- “Correlation of European forest site classifications” (European concerted action AIR3-CT93-1903), coordenado pelo Prof. Manuel Madeira, do DCA (coordenação geral do Dr. D. G. Pyatt, Forestry Commission, UK).
- 1993-1995: “Influência da intensidade de preparação do solo, nas características do solo e crescimento das plantações” (Programa STRIDE, STRD/AGR/0052), coordenado pelo Prof. Manuel Madeira, do DCA (coordenação geral da empresa STORA-CELBI).
- 1992-1995: “Organic matter management in *Eucalyptus* forestry to enhance soil structure, stability and nutrition” (AIR3-CT92-0492), coordenado (participação nacional) pelo Prof. Manuel Madeira, do DCA.
- 1991-1993: “Renovação da biomassa radical e sua contribuição para a formação da matéria orgânica em solos florestais” (JNICT, PMCT/AGR/593/90), coordenado pelo Prof. Manuel Madeira, do DCA.
- 1986-1989: “Optimization of biomass production in short-rotation *Eucalyptus globulus* plantations” (UE, EN3B/0030-P), coordenado pelo Prof. J. Santos Pereira, do DEF.

6. ORIENTAÇÃO OU CO-ORIENTAÇÃO DE ESTÁGIOS E TRABALHOS FINAIS DE LICENCIATURA

6. 1. Como orientador

- 2007: Cal, João José Pereira. *Efeito das Alterações do Uso do Solo na Distribuição e Abundância de Aves Estepárias no Sul de Portugal*. Relatório do Trabalho de Fim de Curso de Engenharia

- Florestal e dos Recursos Naturais. Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.
- 2006: Ferreira, Marta Larcher. *Conservação e Viabilidade de Propágulos da Vegetação Natural Sob Coberto de Plantações Florestais Intensivas*. Relatório do Trabalho de Fim de Curso de Engenharia Florestal e dos Recursos Naturais. Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.
- Martinho, Raquel Lopes Ferreira. *Calibração do Funcionamento de um Resistógrafo em Espécies Arbóreas de Portugal*. Relatório do Trabalho de Fim de Curso de Engenharia Florestal e dos Recursos Naturais. Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.
- Serrão, Vera Soares. *Contribuição para o Estudo da Dinâmica da Produção Primária da Vegetação Sob Coberto em Plantações Florestais Intensivas*. Relatório do Trabalho de Fim de Curso de Engenharia Florestal e dos Recursos Naturais. Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.
- 2004: Marques, Carla da Conceição Lamelas. *Identificação de Exemplos Notáveis e Avaliação das suas Potencialidades como Progenitores para a Produção de Novas Plantas em Resinosas e Espécies Lenhosas Macaronésicas do Parque da Pena*. Relatório do Trabalho de Fim de Curso de Engenharia Florestal. Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.
- Rovisco, Gonçalo Nuno Sant'Ana Pinares Antunes. *Identificação e Localização de Exemplos de Árvores Notáveis e Proposta de Roteiros de Observação de Árvores para Visitantes do Parque da Pena*. Relatório do Trabalho de Fim de Curso de Engenharia Florestal. Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.
- Silva, Francisco Manuel Ferreira. *Contribuição para o Conhecimento das Relações Entre Fogos Florestais e as Tendências Sócio-económicas no Pinhal Interior Sul*. Relatório do Trabalho de Fim de Curso de Engenharia Florestal. Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.
- Veloso, Marlene Maria Machado. *Efeito do Tipo e Dimensão do Contentor e do Tratamento Pré-germinativo da Semente na Sobrevivência e Crescimento de Espécies Arbóreas Ribeirinhas Produzidas em Viveiro*. Relatório do Trabalho de Fim de Curso de Engenharia Florestal. Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.
- 2003: Campos, Francisco Temes Domingos Ferreira, *Rede Regional de Projectos de Demonstração em Montados de Sobro, Carvalhais Cerquinho e Galerias Ripícolas no Projecto LIFE – Natureza Rede Natura 2000 da Península de Setúbal/Sado*. Relatório do Trabalho de Fim de Curso de Engenharia Florestal. Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.
- Marques, Maria João Ribeiro. *Alergia ao Pólen das Cupressaceae na Cidade de Lisboa*. Relatório do Trabalho de Fim de Curso de Engenharia Florestal. Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.
- Oliveira, Joana do Rosário dos Reis. *Avaliação da Capacidade de Reprodução dos Exemplos Notáveis de Folhosas do Parque da Pena e das suas Potencialidades como Progenitores para a Produção de Novas Plantas*. Relatório do Trabalho de Fim de Curso de Engenharia Florestal. Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.
- Reis, Diana Gonçalves Lopes. *Projecto de Arborização do Parque da Paiã*. Relatório do Trabalho de Fim de Curso de Engenharia Florestal. Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.
- 2002: Barros, Domingos Gonçalves. *Inventariação, Caracterização e Propostas de Intervenção em Áreas Arborizadas da Tapada da Ajuda*. Relatório do Trabalho de Fim de Curso de Engenharia Florestal. Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.
- Coelho, Filipe Chança. *Desenvolvimento e Implementação de uma Base de Dados para Gestão de Árvores de Alinhamento no Centro Histórico da Vila de Sintra*. Relatório do Trabalho de Fim de Curso de Engenharia Florestal. Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.
- Heitor, António Cláudio. *Efeito da Lagoa dos Linhos, Mata Nacional do Urso, na Avifauna Nidificante numa Área de Pinhal Adjacente*. Relatório do Trabalho de Fim de Curso de Engenharia Florestal. Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.
- Henriques, Rui Anastácio. *Variação do Valor Cultural da Semente de *Koeleria paniculata* L. em Função do Local de Colheita e do Tratamento Pré-germinativo*. Relatório do Trabalho de Fim de Curso de Engenharia Florestal. Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.
- Máximo, Rita Susana de Oliveira Gomes. *Aplicação de um Sistema de Informação à Gestão de Árvores de Alinhamento num Parque Urbano, a Tapada da Ajuda*. Relatório do Trabalho de Fim de Curso de Engenharia Florestal. Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.
- Neves, Mónica Sofia V. L. *Avaliação do Efeito do Ambiente Urbano no Desenvolvimento das*

- Raízes de Celtis australis*. Relatório do Trabalho de Fim de Curso de Engenharia Florestal. Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.
- Oliveira, João José Cruz de Almeida. *Concepção e Implementação de um Sistema de Informação para Gestão das Árvores de Alinhamento na Tapada da Ajuda*. Relatório do Trabalho de Fim de Curso de Engenharia Florestal. Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.
- Pereira, Ana Mafalda Risques. *Revisão de Parâmetros Indicadores de Vitalidade e Preditores da Adaptação em Local Definitivo em Plantas de Viveiro de Celtis australis e Acer pseudoplatanus*. Relatório do Trabalho de Fim de Curso de Engenharia Florestal. Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.
- Silva, Ana Margarida Ferreira Teixeira. *Avaliação da Capacidade de Reprodução dos Exemplares Notáveis de Árvores do Parque da Pena com Vista ao seu Aproveitamento para a Produção de Novas Plantas*. Relatório do Trabalho de Fim de Curso de Engenharia Florestal. Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.
- Valente, Marta Cortegano. *Avaliação do Efeito da Época de Implantação e do Tipo de Contentor na Propagação de Estacas de Alnus glutinosa Gaertn. em Viveiro*. Relatório do Trabalho de Fim de Curso de Engenharia Florestal. Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.
- Ventinhas, Marta Borges Silva. *Avaliação da Eficiência de Vários Métodos de Produção em Viveiro de Plantas de Espécies Florestais Ribeirinhas para Reflorestação na Área de Influência do Empreendimento do Alqueva*. Relatório do Trabalho de Fim de Curso de Engenharia Florestal. Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.
- 2001: Girão, Ana Marta de Almeida. *Projecto de Beneficiação de um Povoamento Misto de Pinheiro Bravo e Eucalipto no Concelho de Sintra*. Relatório do Trabalho de Fim de Curso de Engenharia Florestal. Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.
- Grueso Lopez, Julio. *Alimentação da Águia-D'asa-Redonda (Buteo buteo L. 1758) no Alto Alentejo*. Relatório do Trabalho de Fim de Curso de Engenharia Florestal. Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.
- Marquez, Rodrigo dos Reis. *Contribuição de 3 Espécies do Género Pinus – P. pinea L., P. halepensis Mill., P. canariensis Sweet – para os Objectivos de Conservação e Recreio do Parque Florestal de Monsanto*. Relatório do Trabalho de Fim de Curso de Engenharia Florestal. Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.
- Nunes, Natália Maria P. *Efeito do Tipo e Volume do Contentor na Caracterização da Vitalidade de Plantas de Agreira (Celtis australis L.) Produzidas em Viveiro*. Relatório do Trabalho de Fim de Curso de Engenharia Florestal. Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.
- Santos, Rodrigo C. B. Coelho. *Concepção e Implementação de uma Base de Dados para a Gestão de Alinhamentos Urbanos da Cidade de Lisboa*. Relatório do Trabalho de Fim de Curso de Engenharia Florestal. Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.
- 2000: Baptista, Melanie Neves S. G. *Influência do Tipo e Volume do Contentor e do Tempo de Permanência em Viveiro na Vitalidade de Plantas de Quercus faginea Lam.* Relatório do Trabalho de Fim de Curso de Engenharia Florestal. Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.
- Barbosa, Célia Patrícia B. C. *Avaliação do valor do Potencial de Crescimento das Raízes (RGP), Medido à Saída do Viveiro, como Preditor da Vitalidade e Sobrevivência em Plantas de Celtis australis e Acer pseudoplatanus*. Relatório do Trabalho de Fim de Curso de Engenharia Florestal. Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.
- Carneiro, Marta Cristina R. *Primeiros Resultados de um Ensaio de Restauração do Coberto Lenhoso Ripícola nas Margens da Lagoa dos Linhos, Mata Nacional do Urso*. Relatório do Trabalho de Fim de Curso de Engenharia Florestal. Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.
- Carrilho, António Luís C. *A Tuia-da-Argélia (Tetraclinis articulata (Vahl.) Masters): Potencial para a Utilização na Arborização de Zonas Degradadas*. Relatório do Trabalho de Fim de Curso de Engenharia Florestal. Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.
- Correia, Alexandra C. P. *Efeitos da Biodiversidade na Biomassa, Comprimento e Distribuição em Profundidade das Raízes em Comunidades de Herbáceas Mediterrâneas*. Relatório do Trabalho de Fim de Curso de Engenharia Florestal. Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.
- Oliveira, Nuno Miguel R. M. *Concepção e Implementação de uma Base de Dados para Gestão de Árvores de Alinhamento no Centro Histórico da Vila de Sintra*. Relatório do Trabalho de Fim de Curso de Engenharia Florestal. Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.

- Santos, Rute Almeida F. *Efeito do Tipo e Volume do Contentor e do Tratamento Pré-germinativo da Semente na Vitalidade de Plantas de Acer pseudoplatanus*. Relatório do Trabalho de Fim de Curso de Engenharia Florestal. Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.
- 1999: Pimentel, Filipa V. P. L. *Técnicas de Propagação de Espécies Lenhosas Ribeirinhas e de Instalação de Matas Ripícolas: um Caso de Estudo na Bacia Hidrográfica do Rio Sado*. Relatório do Trabalho de Fim de Curso de Engenharia Florestal. Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.
- 1998: Martins, Maria do Céu D. *Biomassa, Mineralomassa e Diversidade Biológica do Sub-bosque de Povoamentos Florestais Conduzidos de Forma Intensiva*. Relatório do Trabalho de Fim de Curso de Engenharia Florestal. Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.
- Silva, Isabel C. C. P. *Efeito do Abrigo Individual à Plantação no Crescimento e Sobrevivência de Carvalho Português (Quercus hybrida Brot.)*. Relatório do Trabalho de Fim de Curso de Engenharia Florestal. Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.
- 1997: Colaço, Maria da Conceição A. *Adaptação de Plantas Lenhosas Ripícolas às Galerias Ribeirinhas Desguarnecidas da Bacia do Sado*. Relatório do Trabalho de Fim de Curso de Engenharia Florestal. Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.
- Martinho, Sónia M. L. *Avaliação da Vitalidade de Plantas de Fraxinus angustifolia Vahl. Produzidas em Viveiro Segundo Diferentes Metodologias de Produção*. Relatório do Trabalho de Fim de Curso de Engenharia Florestal. Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.
- Santos, Maria da Conceição M. *O Efeito de Opções de Mobilização do Solo e Manipulação de Resíduos Orgânicos na Formação de Biomassa e Imobilização de Nutrientes no Sub-bosque de Povoamentos de Eucalipto*. Relatório do Trabalho de Fim de Curso de Engenharia Florestal. Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.
- Soares, Helga A. M. *Simulação Lisimétrica da Influência da Presença e Posicionamento de Materiais Orgânicos no Solo, no Crescimento Inicial de Eucalyptus globulus Labill.* Relatório do Trabalho de Fim de Curso de Engenharia Florestal. Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.
- 1994: Arsénio, João C. V. *Contribuição para a Avaliação da Importância Cinegética das Aves Migradoras em Portugal (Turdus philomelos e Turdus iliacus)*. Relatório do Trabalho de Fim de Curso de Engenharia Florestal. Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.
- Oliveira, João M. R. F. *Efeitos de Diversos Regimes Alimentares no Crescimento do Lagostim Vermelho (Procambarus clarkii Girard) sob Condições Controladas*. Relatório do Trabalho de Fim de Curso de Engenharia Florestal. Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.
- 1993: Gonçalves, António J. Q. F. *Estudo Comparativo do Crescimento de Duas Populações de Truta-arco-íris (Onchorhynchus mykiss) em Condições Climáticas Diferentes*. Relatório de Estágio do Curso de Eng.º Silvicultor. Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.
- 1992: Brioso, Joaquim C. A. *Estudo de Base para o Ordenamento Aquícola da Ribeira de Caparide, Concelho de Cascais*. Relatório do Trabalho de Fim de Curso de Engenharia Florestal. Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.
- 1986: Cravo, Maria Teresa. *Contribuição para o Estudo do Crescimento da Enguia (Anguilla anguilla) em Cultura*. Relatório de Estágio do Curso de Eng.º Silvicultor. Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.
- 1981: Martins, Maria de Lurdes M. *Algumas Considerações sobre Salmonicultura*. Relatório de Actividades do Curso de Eng.º Silvicultor. Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.
- 1980: Sacadura, Maria da Graça A. *Carpicultura. Algumas Considerações sobre as Técnicas de Produção de Carpas para Repovoamento e para Consumo Público*. Relatório de Actividades do Curso de Eng.º Silvicultor. Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.

6. 2. Como co-orientador

- 2005: Rodrigues, Luís Miguel da Silva Magalhães. *Os Maciços de Folhosas mais Proeminentes da Mata Nacional de Leiria*. Relatório do Trabalho de Fim de Curso de Engenharia Florestal. Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.

- Silva, Ana Sofia Martins. *Plano de Gestão Florestal da Mata dos Sete Montes: Contributos para a sua Elaboração*. Relatório do Trabalho de Fim de Curso de Engenharia Florestal. Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.
- Simões, Jorge Manuel Rodrigues. *Elementos de Apoio para a Gestão da Matinha de Queluz*. Relatório do Trabalho de Fim de Curso de Engenharia Florestal. Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.
- Tibério, Luís Miguel Pereira da Cruz. *Caracterização da Mata dos Sete Montes*. Relatório do Trabalho de Fim de Curso de Engenharia Florestal. Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.
- 2004: Santos, Marta Sofia Milne. *Árvores em Meio Urbano e Actividades de Construção. Estruturação de um Código de Boas Práticas*. Relatório do Trabalho de Fim de Curso de Engenharia Florestal. Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.
- 2003: Silva, Anabela. *Levantamento da Árvore no Espaço Urbano do Concelho de Ílhavo*. Relatório do Trabalho de Fim de Curso de Engenharia Florestal. Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.
- 2002: Lucas, Natacha Dion M. C. *Planificação Territorial da Colina do Município de Bolonha*. Relatório do Trabalho de Fim de Curso de Engenharia Florestal. Dipartimento di Colture Arboree – Università degli Studi di Bologna. Bolonha.
- Ribeiro, Eunice Afonso Esteves. *Avaliação da Quantidade de Carbono na Biomassa e no Solo de um Eucaliptal no Ribatejo*. Relatório do Trabalho de Fim de Curso de Engenharia Florestal. Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.
- 2001: Aguayo Cano, Rafael. *Quantificação da Variação do Carbono em Montados de Sobreiro*. Relatório do Trabalho de Fim de Curso de Engenharia Florestal. Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.
- 2000: Ferreira, Inês Morais. *Avaliação do Efeito do Tempo de Permanência em Viveiro na Perda de Electrólitos da Raiz em Plantas de Sobreiro Produzidas em Contentor*. Relatório do Trabalho de Fim de Curso de Engenharia Florestal. Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.
- Santo, Marta Sofia L. P. *Estudo e Caracterização da Área Florestal do Município de Leiria*. Relatório do Trabalho de Fim de Curso de Engenharia Florestal. Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.
- 1999: Domingues, Ana Sofia. *Métodos de Valorização Económica de Árvores de Interesse Patrimonial*. Relatório do Trabalho de Fim de Curso de Engenharia Florestal. Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.
- 1998: Pereira, Susana P. S. *Efeitos de Opções de Gestão de Resíduos Orgânicos no Crescimento de Pinheiro Bravo (Pinus pinaster Ait.) e na Lixiviação de Nutrientes em Solos Arenosos*. Relatório do Trabalho de Fim de Curso de Engenharia Florestal. Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.
- 1997: Alves, Luísa G. B. e Maria João P. M. Rodrigues. *Contributo para a Avaliação da Vitalidade de Pinus pinaster Ait. e de Quercus suber L. em Viveiro*. Relatório do Trabalho de Fim de Curso de Engenharia Florestal. Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.
- Cerveira, Cláudia B. *Influência de Técnicas de Instalação e Condução do Eucaliptal na Diversidade da Vegetação sob Coberto*. Relatório do Trabalho de Fim de Curso de Engenharia Florestal. Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.

6. 3. Como orientador externo

- 2002: Fabião, André de Moraes Dorotêa. *Resultados de um Ensaio de Restauração do Coberto Lenhoso Ripícola nas Margens da Lagoa dos Linhos, Mata Nacional do Urso*. Relatório do Trabalho de Fim de Curso de Engenharia da Produção Florestal. Escola Superior Agrária de Castelo Branco. Castelo Branco.

7. ORIENTAÇÃO OU CO-ORIENTAÇÃO DE MESTRADOS E DOUTORAMENTOS

7. 1. Mestrados

- 2016: Ana Sofia Miranda Anastácio: “Avaliação do Potencial de *Acacia longifolia* para a Produção de Biomassa”. Dissertação de Mestrado em Engenharia Florestal e dos Recursos Naturais (2º ciclo), Instituto Superior de Agronomia (ISA).
- Filipa Andreia Abreu Maia: “Análise Visual de Risco em Lodãos-bastardos na Cidade de Lisboa: o Caso do Arvoredo de Alcântara”. Dissertação de Mestrado em Engenharia Florestal e dos Recursos Naturais (2º ciclo), Instituto Superior de Agronomia (ISA).
- João Pedro Fonseca Ferreira: “Influence of Mother Plant and Seed Coat Color on Germination Success of *Retama sphaerocarpa* L. (Boissier)”. Dissertação de Mestrado em Engenharia Florestal e dos Recursos Naturais (2º ciclo), Instituto Superior de Agronomia (ISA).
- Tatiana Sofia Barroso Valada: “Fungos Basidiomicetas Agentes Causais de Podridões do Lenho em Árvores da Cidade de Lisboa”. Dissertação de Mestrado em Engenharia Florestal e dos Recursos Naturais (2º ciclo), Instituto Superior de Agronomia (ISA).
- 2014: Débora Mateus Patinho: “Avaliação do Potencial de Salicáceas para a Produção de Biomassa para Energia”. Dissertação de Mestrado em Engenharia Florestal e dos Recursos Naturais (2º ciclo), Instituto Superior de Agronomia (ISA).
- Filipe Alexandre de Andrade Marques: “Contribuição para o Conhecimento da Capacidade e Vigor Germinativos de Sementes de *Acacia dealbata* Link. e *Acacia longifolia* (Andr.) Wild.”. Dissertação de Mestrado em Engenharia Florestal e dos Recursos Naturais (2º ciclo), Instituto Superior de Agronomia (ISA).
- Maria do Carmo Tavares de Passos e Sousa Silva (co-orientador): “Caracterização e Requalificação Biofísica da Ribeira da Caridade”. Dissertação de Mestrado em Gestão e Conservação dos Recursos Naturais (2º ciclo), ISA / Universidade de Évora.
- 2013: Hamilton Diniz Chiango: “Efeito da Duração da Estratificação e do Comprimento e Diâmetro dos Fragmentos de Rizomas no Abrolhamento de *Miscanthus giganteus*”. Dissertação de Mestrado em Gestão e Conservação dos Recursos Naturais (2º ciclo), ISA / Universidade de Évora.
- João Paulo Marques Matos do Carmo: “Avaliação do Estado Actual das Árvores Classificadas de Interesse Público da Cidade de Lisboa e Recomendações para a sua Manutenção”. Dissertação de Mestrado em Engenharia Florestal e dos Recursos Naturais (2º ciclo), ISA.
- 2011: Helena Paula Aguiar Vicente dos Santos: “Espectro de Esporos de Fungos Alergizantes na Atmosfera de Lisboa”. Dissertação de Mestrado em Engenharia Florestal e dos Recursos Naturais (2º ciclo), ISA.
- 2010: Ana Maria Chadraca Massavanhane: “Avaliação do Estado Actual de Desenvolvimento e da Situação Fitossanitária dos Arvoredos, Bosquetes e Maciços Classificados de Interesse Público do Concelho de Lisboa”. Dissertação de Mestrado em Engenharia Florestal e dos Recursos Naturais na especialidade de Floresta Urbana (2º ciclo), ISA.
- 2009: Rita Susana Lopes Moreira. “Contribuição para o Conhecimento da Relação entre a Disseminação Aérea de Fungos e o Estado Sanitário de Árvores Urbanas na Cidade de Lisboa”. Dissertação de Mestrado em Engenharia Florestal e dos Recursos Naturais (2º ciclo), ISA.
- 2008: David de Freitas Amado Henriques: “Desenvolvimento de um Projecto de Produção de Ostras em Policultura: um Estudo de Caso no Estuário do Sado”. Dissertação de Mestrado em Engenharia Zootécnica – Produção Animal (2º ciclo), ISA & Faculdade de Medicina Veterinária (FMV),
- 2007: João Camargo Ribeiro Marques dos Santos: “Produção em Cativo de Perdiz-vermelha para Repovoamento: uma Revisão de Opções de Projecto”. Dissertação de Mestrado em Engenharia Zootécnica – Produção Animal (2º ciclo), ISA & FMV.

- 2005: Luís Miguel Nunes Valente Afonso Reino (co-orientador): “Modelação da Distribuição de Aves Através da Aplicação do Método de Partição da Variação”. Dissertação de Mestrado em Gestão de Recursos Naturais, ISA.
- 2004: Dora Maria Carneiro Andrade Tavares de Oliveira: “Intoxicação e Quantificação de Teores de Chumbo em Anátídeos Selvagens”. Dissertação de Mestrado em Toxicologia, Universidade de Aveiro.
- 2001: Luís Eduardo Perfeito Santa Marias: “A Influência de *Quercus rotundifolia* Lam. na Evapotranspiração e Produção Primária”. Dissertação de Mestrado em Gestão de Recursos Naturais, ISA.

7. 2. Doutoramentos

- Em curso (2016): Catarina Chemetova Cravo Branco de Oliveira (co-orientador): “Valorization of invasive *Acacia melanoxylon* biomass for high value green products”. Dissertação de Doutoramento em Engenharia do Ambiente, Instituto Superior de Agronomia (ISA) – Universidade de Lisboa (UL).
- 2016: Ana Isabel da Silva Mendes (co-orientador): “The use of riparian forests as ecological corridors by passerine birds in the South of Portugal”. Dissertação de Doutoramento em Biologia, Universidade de Évora (UE).
- 2012: Ana Margarida dos Santos Delgado (co-orientador): “Os Efeitos da Intensificação Agrícola na Comunidade de Aves das Estepes Cerealíferas”. Dissertação de Doutoramento em Engenharia Florestal, ISA – Universidade Técnica de Lisboa (UTL).
- 2009: Luís Miguel Nunes Valente Afonso Reino (co-orientador): “Farmland Bird Responses to Land Use Changes: the Role of Habitat Fragmentation”. Dissertação de Doutoramento em Engenharia Florestal, ISA – UTL.
- Marta Cristina Reis Carneiro: “Avaliação do Efeito das Técnicas de Instalação e Condução do Eucaliptal na Diversidade, Biomassa e Mineralomassa da Vegetação sob Coberto”. Dissertação de Doutoramento em Engenharia Florestal, ISA – UTL.
- 2006: Pedro Nuno Azenha da Rocha (co-orientador): “Dinâmica Populacional e Distribuição da Abetarda no Baixo Alentejo – Relação com o Uso da Terra”. Dissertação de Doutoramento em Engenharia Florestal, ISA – UTL.
- 2002: Francisco Nunes Godinho (co-orientador): “Ecologia e Dinâmica das Populações de Achigã *Micropterus salmoides* e de Perca-Sol *Lepomis gibbosus* em Pequenas Albufeiras a Sul do Tejo”. Dissertação de Doutoramento em Engenharia Florestal, ISA – UTL.
- 2001: David José de Carvalho Rodrigues: “Ecologia e Ordenamento de Populações de Pato-real (*Anas platyrhynchos* L.) em Zonas Húmidas de Portugal”. Dissertação de Doutoramento em Engenharia Florestal, ISA – UTL.

8. PARTICIPAÇÃO EM JÚRIS

8. 1. Júris de Provas de Aptidão Pedagógica e Capacidade Científica

- 1989: Branco, Manuela R. *Ciclo Biológico Anual da Apis mellifera L.: Biologia e Comportamento*. Trabalho de Síntese para Admissão às Provas de Aptidão Pedagógica e Capacidade Científica. Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.

8. 2. Júris de Mestrado

- 2016: Alberto, Sónia Cristina Travessa. *Dinâmica das Populações do Psilídeo-de-concha Glycaspis brimblecombi (Hemiptera: Psyllidae) e do seu Parasitóide Psyllaephagus bliteus (Hymenoptera: Encyrtidae) em Eucalyptus camaldulensis*. Dissertação de Mestrado em Engenharia Florestal e dos Recursos Naturais (2º ciclo). Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.

- Anastácio, Ana Sofia Miranda. *Avaliação do Potencial da Acacia longifolia para a Produção de Biomassa*. Dissertação de Mestrado em Engenharia Florestal e dos Recursos Naturais (2º ciclo). Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.
- Bezabeh, Tesfay Gidey. *Using Yield-SAFE Model to Assess Climate Change Impact on Yield of Coffee (Coffea arabica) Under Agroforestry and Monoculture Systems*. Dissertação de Mestrado em *Mediterranean Forestry and Natural Resources Management* (MEDfOR, 2º ciclo). Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.
- Ferreira, João Pedro Fonseca. *Influence of Mother Plant and Seede Coat Color on Germination Success of Retama sphaerocarpa L. (Boissier)*. Dissertação de Mestrado em Engenharia Florestal e dos Recursos Naturais (2º ciclo). Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.
- Gonçalves, David Manuel Braz. *Efeito da Aplicação de Diferentes Pré-tratamentos na Gasificação de Cepos de Eucalyptus globulus. Densificação, Torrefação e Torrefação Combinada com Densificação*. Dissertação de Mestrado em Engenharia Florestal e dos Recursos Naturais – Ramo Engenharia dos Produtos Florestais (2º ciclo). Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.
- Lisboa, Ana Filipa Duarte de Lemos. *Melhoramento Genético Florestal e o Desafio Imposto pela Doença da Murchidão do Pinheiro*. Dissertação de Mestrado em Engenharia Florestal e dos Recursos Naturais (2º ciclo). Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.
- Marques, Inês Catarina Gomes. *Fraxinus angustifolia Vahl as a Valuable Species in Riparian Rehabilitation Projects: from Annual Growth to Habitat Preference of Narrow-leaved Ash in Southern Portugal*. Dissertação de Mestrado em Gestão e Conservação dos Recursos Naturais (2º ciclo). Instituto Superior de Agronomia / Universidade de Évora. Lisboa.
- Martins, Ana Isabel Côdea Carreira. *Mel de Medronheiro: Contributo para o Conhecimento do Mercado de Produção e sua Valorização*. Dissertação de mestrado em Engenharia do Ambiente (2º ciclo). Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.
- Monteiro, Ana Lúcia Mansura. *Avaliação do Sucesso da Regeneração Natural em Povoamentos de Pinheiro Bravo na Companhia das Lezírias*. Dissertação de Mestrado em Engenharia Florestal e dos Recursos Naturais (2º ciclo). Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.
- 2015: Baptista, Isabel Alexandra Marques. *Caracterização da Casca da Teca (Tectona grandis L. f.) como Potencial Fonte de Produtos de Valor Acrescentado*. Dissertação de Mestrado em Engenharia Florestal e dos Recursos Naturais (2º ciclo). Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.
- Melo, João Manuel Batista. *Relatório Integrador da Actividade Profissional*. Dissertação de Mestrado em Engenharia Florestal e dos Recursos Naturais (2º ciclo). Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.
- Poeiras, Ana Patrícia Cebola. *Desenvolvimento de Protótipos para Pavimentação e Revestimento de Parede em Interiores com Base em Cortiça*. Dissertação de Mestrado em Engenharia Florestal e dos Recursos Naturais – Ramo Engenharia dos Produtos Florestais (2º ciclo). Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.
- Silva, Hugo Miguel Matias Pinheiro. *Os Efeitos dos Incêndios Florestais de 2003 nas Habitações de Interface*. Dissertação de Mestrado em Engenharia Florestal e dos Recursos Naturais (2º ciclo). Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.
- Silva, João Edgar Pinheiro. *Monitorização Intensiva do Crescimento Anual em Pinheiro Manso (Pinus pinea L.) Sujeito a Diferentes Tratamentos*. Dissertação de Mestrado em Engenharia Florestal e dos Recursos Naturais (2º ciclo). Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.
- 2014: Albuquerque, António José Correia. *Padrões de Diversidade Funcional em Ecossistemas Emergentes. Ilhas da Albufeira de Alqueva*. Dissertação de Mestrado em Engenharia Florestal e dos Recursos Naturais (2º ciclo). Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.
- Grilo, Teresa Caiado de Oliveira. *O Parque Florestal de Monsanto. Evolução Histórica e Contributo para a sua Gestão*. Dissertação de Mestrado em Arquitectura Paisagista (2º ciclo).

- Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.
- Lopes, João Manuel da Piedade. *Plano de Ação para as Comunidades Piscícolas das Ribeiras do Parque natural de Sintra-Cascais*. Dissertação de Mestrado em Engenharia Florestal e dos Recursos Naturais – Gestão de Recursos Naturais (2º ciclo). Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.
- Marques, Filipe Alexandre de Andrade. *Contribuição para o Conhecimento da Capacidade e Vigor Germinativos de Sementes de Acacia dealbata Link. e Acacia longifolia (Andr.) Wild.* Dissertação de Mestrado em Engenharia Florestal e dos Recursos Naturais (2º ciclo). Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.
- Matos, Sónia Maria Gomes. *Biologia e Plantas Hospedeiras de uma Nova Espécie Galícola de Eucaliptos em Portugal – Ophelimus sp.* Dissertação de Mestrado em Engenharia Florestal e dos Recursos Naturais (2º ciclo). Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.
- Monteiro, Miguel José Ascensão Freire Parada. *Mapeamento e Modulação da Diversidade Avifaunística em Angola*. Dissertação de Mestrado em Gestão e Conservação dos Recursos Naturais (2º ciclo). Instituto Superior de Agronomia / Universidade de Évora. Lisboa.
- Patinho, Débora Mateus. *Avaliação do Potencial de Salicáceas para a Produção de Biomassa para Energia*. Dissertação de Mestrado em Engenharia Florestal e dos Recursos Naturais (2º ciclo), Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.
- Silva, Elsa Susana de Sousa Dimas. *Contributo para a Caracterização das Sementes de Espécies Endémicas Lenhosas nos Açores: Picconia azorica, Prunus azorica, Juniperus brevifolia e Vaccinium cylindraceum*. Dissertação de Mestrado em Engenharia Florestal e dos Recursos Naturais (2º ciclo). Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.
- Silva, Maria do Carmo Tavares de Passos e Sousa. *Caracterização e Requalificação Biofísica da Ribeira da Caridade*. Dissertação de Mestrado em Gestão e Conservação dos Recursos Naturais (2º ciclo). Instituto Superior de Agronomia / Universidade de Évora. Lisboa.
- 2013: Carmo, João Paulo Marques Matos. *Avaliação do Estado Actual das Árvores Classificadas de Interesse Público da Cidade de Lisboa e Recomendações para a sua Manutenção*. Dissertação de Mestrado em Engenharia Florestal e dos Recursos Naturais (2º ciclo). Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.
- Chiango, Hamilton Diniz. *Efeito da Duração da Estratificação e do Comprimento e Diâmetro dos Fragmentos de Rizomas no Abrolhamento de Miscanthus giganteus*. Dissertação de Mestrado em Gestão e Conservação dos Recursos Naturais (2º ciclo). Instituto Superior de Agronomia / Universidade de Évora. Lisboa.
- 2012: Mendes, Ana Isabel da Silva. *Gestão e Conservação de Ecossistemas Fluviais e Zonas Húmidas. Restauro e Cooperação como Instrumentos de Gestão*. Dissertação de Mestrado em Gestão e Conservação dos Recursos Naturais (2º ciclo). Instituto Superior de Agronomia / Universidade de Évora. Lisboa.
- Ribeiro, Artur Manuel Louro. *Engenharia Biofísica – Ordenamento e Gestão Ambiental. Relatório Integrador de Actividade Profissional*. Dissertação de Mestrado em Gestão e Conservação dos Recursos Naturais (2º ciclo). Instituto Superior de Agronomia / Universidade de Évora. Lisboa.
- 2011: Franco, Adolfo José de Sá Chichorro. *Desenvolvimento do Método Hidro-acústico como Ferramenta de Gestão Piscícola e da Qualidade Ecológica em Albufeiras. Aplicação à Albufeira do Maranhão*. Dissertação de Mestrado em Gestão e Conservação dos Recursos Naturais (2º ciclo). Instituto Superior de Agronomia / Universidade de Évora. Lisboa.
- Rocha, Susana Cristina Machado. *Efeito do Regime Alimentar no Desenvolvimento larvar de Thaumetopoea pityocampa e Thaumetopoea wilkinsoni*. Dissertação de Mestrado em Engenharia Florestal e dos Recursos Naturais (2º ciclo). Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.
- Santos, Helena Paula Aguiar Vicente. *Espectro de Esporos de Fungos Alergizantes na Atmosfera de Lisboa*. Dissertação de Mestrado em Engenharia Florestal e dos Recursos Naturais (2º ciclo). Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.
- Vale, Ana Luís dos Santos. *Le Fonctionnement de la Miellée de Châtaignier en Pyrénées Atlantiques*. Dissertação de Mestrado em Engenharia Florestal e dos Recursos Naturais (2º

- ciclo). Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.
- 2010: Henriques, Ana Catarina Marcos. *Impacto dos Predadores Introduzidos na Ilha do Corvo, Açores, no Sucesso reprodutor das Populações de Cagarro (Calonectris diomedea borealis)*. Dissertação de Mestrado em Gestão e Conservação dos Recursos Naturais (2º ciclo). Instituto Superior de Agronomia / Universidade de Évora. Lisboa.
- Henriques, Maria Manuel Marques Freire Cardoso Laboreiro. *Gestão Multifuncional no Perímetro Florestal da Cabeça Gorda e Salvada em Beja no Contexto do processo de Certificação Florestal*. Dissertação de Mestrado em Engenharia Florestal e dos Recursos Naturais (2º ciclo). Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.
- Marques, Paulo Jorge Pires. *Os Solos da Mata Nacional de Leiria: Características e Classificação*. Dissertação para obtenção do Grau de Mestre em Engenharia Agronómica – Produção Agrícola Tropical (2º ciclo). Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.
- Massavanhane, Ana Maria Chadraca. *Avaliação do Estado Actual de Desenvolvimento e da Situação Fitossanitária dos Arvoredos, Bosquetes e Maciços Classificados de Interesse Público do Concelho de Lisboa*. Dissertação de Mestrado em Engenharia Florestal e dos Recursos Naturais (2º ciclo). Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.
- Verdasca, Maria João Caldeira. *Avaliação do Impacto da Gestão da Paisagem Subericola na Comunidade de Borboletas Diurnas da Serra do Caldeirão*. Dissertação apresentada para a obtenção do grau de Mestre em Biologia da Conservação. Universidade de Évora. Évora.
- 2009: Chorão, Tânia Susete Silvestre. *Biodiversidade de Cogumelos em Três Espécies de Pinheiros nos Pirinéus Catalães*. Dissertação de Mestrado em Engenharia Florestal e dos Recursos Naturais (2º ciclo). Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.
- Moreira, Rita Susana Lopes. *Contribuição para o Conhecimento da Relação entre a Disseminação Aérea de Fungos e o Estado Sanitário de Árvores Urbanas na Cidade de Lisboa*. Dissertação de Mestrado em Engenharia Florestal e dos Recursos Naturais (2º ciclo). Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.
- 2008: Almeida, Teresa Maria Luís Dias. *Flora e Vegetação dos Salgados de Coima, Corroios e Alcochete*. Dissertação de Mestrado em Engenharia Agronómica (2º ciclo). Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.
- Henriques, David de Freitas Amado. *Desenvolvimento de um Projecto de Produção de Ostras em Policultura: um Estudo de Caso no Estuário do Sado*. Dissertação de Mestrado em Engenharia Zootécnica – Produção Animal (2º ciclo). Instituto Superior de Agronomia & Faculdade de Medicina Veterinária. Lisboa.
- Hilário, Luís Filipe Mendes. *Efeitos da Aplicação de Fertilizantes e de Cinza de Biomassa Florestal na Instalação de Plantações de Pinheiro Bravo*. Dissertação de Mestrado em Engenharia Agronómica – Produção Agrícola Tropical (2º ciclo). Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.
- Peixoto, Rui Manuel Rodrigues. *Contributo para o Conhecimento da Flora e Vegetação Ribeirinha das Bacias do Tejo e do Sado*. Dissertação de Mestrado em Gestão de Recursos Naturais. Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.
- 2007: Pádua, João Carlos Nascimento. *Type-specific Relationships Between Eutrophication and Phytoplankton Indicators in Portuguese Reservoirs*. Dissertação de Mestrado em Gestão de Recursos Naturais. Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.
- Santana, Joana Figueiredo. *Efeito das Limpezas do Subcoberto nas Comunidades de Aves Florestais Mediterrânicas*. Dissertação de Mestrado em Gestão de Recursos Naturais. Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.
- Santos, João Camargo Ribeiro Marques. *Produção em Cativeiro de Perdiz-velha para Repovoamento: uma Revisão de Opções de Projecto*. Dissertação de Mestrado em Engenharia Zootécnica – Produção Animal (2º ciclo). Instituto Superior de Agronomia & Faculdade de Medicina Veterinária. Lisboa.
- 2006: Oliveira, Daniel Gustavo Moreira. *Metodologia de Reabilitação Fluvial Integrada: o Caso do Rio Estorãos na Paisagem Protegida das Lagoas de Bertandos e S. Pedro d'Arcos*. Dissertação de Mestrado em Tecnologia Ambiental. Universidade de Trás-os-Montes e Alto

Douro. Vila Real.

- 2004: Oliveira, Dora Maria Carneiro Andrade Tavares. *Intoxicação e Quantificação de Teores de Chumbo em Anátidos Selvagens*. Dissertação apresentada à Universidade de Aveiro para a obtenção do grau de Mestre em Toxicologia. Universidade de Aveiro. Aveiro.
- Pinheiro, Paulo Jorge de Almeida. *Avaliação de Novas Tecnologias no Estudo da Funcionalidade de Passagens para Peixes por Bacias Sucessivas em Portugal*. Dissertação de Mestrado em Gestão de Recursos Naturais. Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.
- Reino, Luís Miguel Nunes Valente Afonso. *Modelação da Distribuição de Aves Através da Aplicação do Método de Partição da Variação*. Dissertação de Mestrado em Gestão de Recursos Naturais. Instituto Superior de Agronomia. Lisboa. (concluído em 2005)
- 2003: Figueiredo, Maria Ester Mateus Antunes. *Ecologia e Ordenamento de Marrequinha (Anas crecca L.) no Centro de Portugal*. Dissertação de Mestrado em Ecologia. Universidade de Coimbra. Coimbra.
- 2002: Delgado, Carlos Alexandre Romano. *Potencialidades da Utilização de Efluentes de Lagoas de Estabilização para Irrigação em Agricultura no Alentejo*. Dissertação apresentada para obtenção do grau de Mestre em Gestão de Recursos Biológicos. Universidade de Évora. Évora.
- Santos, António Emídio Moreiras. *Caracterização Geoestatística da Pressão Cinegética nos Columbídeos em Portugal Continental*. Dissertação de Mestrado em Georrecursos. Instituto Superior Técnico. Lisboa.
- 2001: Santa-Maria, Luís Eduardo Perfeito. *A Influência da Quercus rotundifolia Lam. na Evapotranspiração e Produção Primária*. Dissertação de Mestrado em Gestão de Recursos Naturais. Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.
- 2000: Mendes, Luísa Cristina Gouveia. *Utilização de um Sistema de Informação Geográfica para Modelar a Distribuição de Aves Aquáticas nos Refúgios de Praia-mar do Estuário do Tejo*. Dissertação de Mestrado em Gestão de Recursos Naturais. Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.
- Rocha, Pedro Nuno Azenha. *A Interpretação Ecológica de Imagens de Satélite e a Utilização de Sistemas de Informação Geográfica Aplicados à Conservação da Abetarda Otis tarda no Biótopo CORINE de Castro Verde*. Dissertação de Mestrado em Gestão de Recursos Naturais. Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.
- Segurado, Pedro. *Modelação da Distribuição e da Abundância Local do Cágado-Mediterrânico (Mauremys leprosa) e do Cágado-de-carapaça-estriada (Emys orbicularis) em Portugal*. Dissertação de Mestrado em Gestão de Recursos Naturais. Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.
- 1999: Neto, Maria Filomena F. N. B. C. *Colonização pela Vegetação Expontânea de Campos Abandonados na Terra Quente Transmontana*. Dissertação de Mestrado em Gestão de Recursos Naturais. Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.
- Póvoa, Orlanda de Lurdes V. *Distribuição e Propagação de Espécies com Interesse Medicinal*. Dissertação de Mestrado em Gestão de Recursos Naturais. Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.
- 1998: Almeida, Mário Henrique T. M. *Dinâmica e Estrutura da Paisagem da Serra da Arrábida (1950-1994)*. Dissertação de Mestrado em Gestão de Recursos Naturais. Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.
- Falcão, André Osório C. A. *Estruturação e Implementação de uma Base de Dados de Informação Biométrica Florestal*. Dissertação de Mestrado em Gestão de Recursos Naturais. Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.
- Gomes, Isildo G. *Vegetação da Bacia Hidrográfica da Ribeira da Garça – Ilha de Santo Antão*. Dissertação de Mestrado em Gestão de Recursos Naturais. Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.
- Nascimento, Clara Isabel M. V. *Arrábida: Qualidades Cénicas da Paisagem*. Dissertação de Mestrado em Gestão de Recursos Naturais. Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.

8. 3. Júris de Doutoramento

- 2016: Dias, S. M. A. *Critérios para a Gestão Sustentável das Populações de Rola-brava (Streptopelia turtur (L)) em Portugal. Padrões de Abundância, Reprodução e Pressão Cinegética*. Dissertação de Doutoramento em Engenharia Florestal e dos Recursos Naturais. Instituto Superior de Agronomia, Universidade de Lisboa. Lisboa.
- 2012: Delgado, A. M. S. *Os Efeitos da Intensificação Agrícola na Comunidade de Aves das Estepes Cerealíferas*. Dissertação de Doutoramento em Engenharia Florestal e dos Recursos Naturais. Instituto Superior de Agronomia, Universidade Técnica de Lisboa. Lisboa.
- 2010: Reino, Luís Miguel Nunes Valente Afonso. *Farmland Bird Responses to Land Use Changes: the Role of Habitat Fragmentation*. Dissertação de Doutoramento em Engenharia Florestal. Instituto Superior de Agronomia, Universidade Técnica de Lisboa. Lisboa.
- Silva, Ana Margarida Ferreira Teixeira. *Ecohydraulics of Pool-type Fishways for the Iberian Barbel (Luciobarbus bocagei Steindachner, 1864)*. Dissertação de Doutoramento em Engenharia Florestal. Instituto Superior de Agronomia, Universidade Técnica de Lisboa. Lisboa.
- 2009: Carneiro, Marta Cristina Reis. *Avaliação do Efeito das Técnicas de Instalação e Condução do Eucaliptal na Diversidade, Biomassa e Mineralomassa da Vegetação sob Coberto*. Dissertação de Doutoramento em Engenharia Florestal. Instituto Superior de Agronomia, Universidade Técnica de Lisboa. Lisboa.
- 2008: Silva, Filipe Miguel de Carvalho Costa. *Diferenças na Resposta a Défices Hídricos e a Baixas Temperaturas em Dois Clones de Eucalyptus globulus Labill. com Contrastante Sensibilidade à Secura*. Dissertação de Doutoramento em Engenharia Florestal. Instituto Superior de Agronomia, Universidade Técnica de Lisboa. Lisboa.
- 2007: Rocha, Pedro Nuno Azenha. *Dinâmica Populacional e Distribuição da Abetarda no Baixo Alentejo – Relação com o Uso da Terra*. Dissertação de Doutoramento em Engenharia Florestal. Instituto Superior de Agronomia, Universidade Técnica de Lisboa. Lisboa.
- 2006: Oliveira, João Manuel Rodrigues Ferreira. *Integridade Biótica em Rios Ibéricos Baseada em Ictiotaxocenoses*. Dissertação de Doutoramento em Engenharia Florestal. Instituto Superior de Agronomia, Universidade Técnica de Lisboa. Lisboa.
- 2005: Fonseca, Felícia Maria da Silva. *Técnicas de Preparação do Terreno em Sistemas Florestais: Implicações no Solo e no Comportamento das Plantas*. Dissertação de Doutoramento em Ciências Edafo-ambientais. Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro. Vila Real.
- 2004: Santos, José Maria Horta e Costa Silva. *Effects of River Regulation on Fish Assemblages in Central and Northern Portugal and the Role of Fish Passes*. Dissertação de Doutoramento em Engenharia Florestal. Instituto Superior de Agronomia, Universidade Técnica de Lisboa. Lisboa.
- 2003: Cruz, Carlos Souto. *A Cartografia das Fitogeocenoses Aplicada à Gestão de Áreas Protegidas*. Dissertação de Doutoramento em Engenharia Biofísica. Universidade de Évora. Évora.
- Silva, Joaquim Manuel Sande. *Estrutura dos Sistemas Radicais e Dinâmica da Água no Solo numa Comunidade Arbustiva da Tapada Nacional de Mafra*. Dissertação de Doutoramento em Engenharia Florestal. Instituto Superior de Agronomia, Universidade Técnica de Lisboa. Lisboa.
- Simões, Maria Paula Duarte. *Dinâmica de Biomassa (Carbono) e Nutrientes em Cistus salviifolius L. e Cistus ladanifer L. Influência nas Características do Solo*. Dissertação de Doutoramento no Ramo de Biologia. Universidade de Évora. Évora.
- 2002: Godinho, Francisco Carlos da Silva Nunes. *Ecologia do Achigã, Micropterus salmoides, e da Perca-sol, Lepomis gibbosus, no Baixo Guadiana: a Mediação Ambiental das Interações Bióticas*. Dissertação de Doutoramento em Engenharia Florestal. Instituto Superior de Agronomia, Universidade Técnica de Lisboa. Lisboa.
- Nogueira, Maria Teresa Duarte Dias Mendes. *O Género Hypericum L. em Portugal Continental. Contribuição para o Estudo Quimiotaxonómico*. Dissertação de Doutoramento

- em Engenharia Florestal. Instituto Superior de Agronomia, Universidade Técnica de Lisboa. Lisboa.
- 2001: Rodrigues, David José de Carvalho. *Ecologia e Ordenamento de Populações de Pato-real (Anas platyrhynchos L.) em Zonas Húmidas de Portugal*. Dissertação de Doutoramento em Engenharia Florestal. Instituto Superior de Agronomia, Universidade Técnica de Lisboa. Lisboa.
- Sá, Celeste Maria Martins Santos e Silva. *Influência do Coberto Arbóreo (Quercus suber L.) em Processos Ecofisiológicos da Vegetação Herbácea em Áreas de Montado*. Dissertação de Doutoramento no Ramo de Biologia. Universidade de Évora. Évora.
- 2000: Caldeira, M. C. *Biodiversidade e Processos Ecológicos em Comunidades de Vegetação Mediterrânica*. Dissertação de Doutoramento em Engenharia Florestal. Instituto Superior de Agronomia, Universidade Técnica de Lisboa. Lisboa.
- Dwyer, Edward P. *An Analysis of Global Fire Distributions Determined from NOAA-AVHRR Data*. Dissertação de Doutoramento em Engenharia Florestal. Instituto Superior de Agronomia, Universidade Técnica de Lisboa. Lisboa.
- 1999: Casquilho, José Armando P. *Ecomosaico: Índices para o Diagnóstico de Proporções de Composição*. Dissertação de Doutoramento em Engenharia Florestal. Instituto Superior de Agronomia, Universidade Técnica de Lisboa. Lisboa.
- 1998: Borralho, Rui Jorge L. *Evolução Demográfica e Uso do Habitat de uma População de Perdiz-vermelha (Alectoris rufa) do Alto Alentejo. Implicações para a sua Gestão Cinegética*. Dissertação de Doutoramento em Engenharia Florestal. Instituto Superior de Agronomia, Universidade Técnica de Lisboa. Lisboa.
- 1992: Cardoso, Maria Teresa M. Ferreira C. *Estrutura e Dinâmica das Comunidades de Macrófitos Lóticos da Bacia Hidrográfica do Sorraia. Interferências dos Ecossistemas Agrários Envolventes*. Dissertação de Doutoramento em Engenharia Florestal. Instituto Superior de Agronomia, Universidade Técnica de Lisboa. Lisboa.
- 1989: Cortes, Rui Manuel V. *Biotipologia de Ecossistemas Lóticos do Nordeste de Portugal*. Dissertação de Doutoramento em Engenharia Florestal. Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro. Vila Real.

8. 4. Júris de equivalência a graus de Mestre e de Doutor em Engenharia Florestal

- 1999: Ao grau de Doutor em Engenharia Florestal, requerida por Thomas Panagopoulos (Despacho 10050/99, Diário da República n.º 117 – II Série de 20-5-99).
- Ao grau de Mestre em Gestão de Recursos Naturais, requerida por Ana Cecília Morais Dahlin (Despacho n.º 11762/99, Diário da República n.º 140 – II Série de 18-6-99).
- 1997: Ao grau de Doutor em Engenharia Florestal, requerida por Edmundo Manuel Rodrigues de Sousa (Despacho n.º 1062/97, Diário da República n.º 122 – II Série de 27-5-97).
- Ao grau de Doutor em Engenharia Florestal, requerida por Manuela Rodrigues Branco Simões (Despacho n.º 12716/97, Diário da República n.º 287 – II Série de 13-12-97).
- 1990: Ao grau de Doutor em Engenharia Florestal, requerida por José Miguel Oliveira Cardoso Pereira (Despacho reitoral de 22-12-89, publicado no Diário da República n.º 11 – II Série de 13-1-90).

8. 5. Júris de Provas de Agregação

- 2000: No âmbito do Departamento de Engenharia Florestal pela Universidade Técnica de Lisboa, através do Instituto Superior de Agronomia, requeridas pela Doutora Maria Teresa Marques Ferreira da Cunha Cardoso (despacho n.º 15438/2000 (2ª Série), Diário da República n.º 173 – II Série, de 28-7-2000).

8. 6. Júris de concursos para provimento de vagas da carreira académica no Instituto Superior de Agronomia

- 2001: Do concurso documental para provimento de uma vaga de Professor Associado no Departamento de Engenharia Florestal do Instituto Superior de Agronomia (Despacho n.º 224/2001 (2ª série), Diário da República n.º 80 – II Série, de 4 de Abril de 2001).

8. 7. Outros júris, em outras instituições públicas

- 2000: Da prova complementar de doutoramento em Engenharia da Paisagem, pela Universidade de Évora, de:
Cruz, Carlos Souto. *Estudo de Impacte Ambiental no Âmbito dos Sistemas Ecológicos (Sector da Flora e da Vegetação) de um Empreendimento Hidro-Eléctrico no Baixo Sabor*. Universidade de Évora. Évora.
- 1999: Do concurso documental para provimento de uma vaga de Investigador Principal da Estação Florestal Nacional (Ordem de Serviço n.º 2/EFN/99, de 22 de Fevereiro, do Presidente da Estação Florestal Nacional).
- 1993: Da monografia de fim de curso de licenciatura no Instituto Superior de Psicologia Aplicada:
Santos, Patrícia T. M. *A Actividade Cinegética nas Regiões Abrangidas pelos PDARs de Baixo Dão / Lafões e Entre Dão e Mondego: um Estudo de Representações Sociais*. Monografia de Fim de Curso Apresentada na Área de Psicologia Social e das Organizações. Instituto Superior de Psicologia Aplicada. Lisboa.
- 1991: Do concurso documental para provimento de uma vaga de Professor Associado na área de Engenharia Florestal – Hidrobiologia da Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro, Vila Real (Diário da República n.º 31 – II Série, de 6 de Fevereiro de 1991).

9. OUTRAS ACTIVIDADES

- 2005-2009: Integrou os Painéis de Avaliação das Ciências Agrárias e Florestais das candidaturas individuais a Bolsas de Doutoramento e Pós-doutoramento da Fundação para a Ciência e a Tecnologia.
- 1995-2006: Colaborou em artigos da sua área de formação para a *Enciclopédia Verbo – Edição Século XXI*, isoladamente e em co-autoria, com coordenação de outros docentes e investigadores do ISA.
- 1999-2001: Participou em acções de formação sobre conservação e restauro de galerias lenhosas ribeirinhas, promovidas pelo Ministério da Agricultura para licenciados na área das ciências agrárias.
- 1999: Participou numa acção de Formação Florestal promovida pela empresa COPRAI, com a colaboração do DEF do ISA, destinada a licenciados em Engenharia Florestal do IFADAP, tendo leccionado parte do módulo “Caracterização da estação a arborizar”.
- 1995: Organizou e coordenou, em colaboração, um Curso de Formação Profissional para Podadores de Árvores Urbanas, leccionado no Viveiro Florestal do Instituto Superior de Agronomia e frequentado por funcionários das Câmaras Municipais de Sintra, Cascais, Oeiras e Mafra. Participou na docência e elaborou ou participou na elaboração de textos de apoio.
- 1978: Participou, com os Professores do ISA Luís Soares Barreto e João Santos Pereira, na organização de um Curso sobre a Casuística do Ambiente, destinado a tomadores de decisão dos escalões médio e superior, por iniciativa do CEF do ISA. Viria a apresentar duas sessões sobre o tema “O Fluxo de Energia nos Ecossistemas”, para as quais elaborou também um texto de apoio.

10. PARTICIPAÇÃO EM REUNIÕES CIENTÍFICAS E TÉCNICAS

- 2015: Foi co-autor de uma comunicação em *poster* apresentada no *6th International Congress of Energy and Environmental Engineering and Management (CIEM15)*, Paris (França), 22-24 de Julho, publicada em *Extended Abstracts Book*.
- 2014: Foi co-autor de uma comunicação oral apresentada na *International Conference on Biomass (IconBm)*, Florença (Itália), 4-7 de Maio, publicada simultaneamente como artigo na revista

Chemical Engineering Transactions.

- 2013: Participou na *8th Conference on Sustainable Development of Energy, Water and Environment Systems (SDEWES Conference)*, Dubrovnik (Croácia), 22-27 de Setembro: foi co-autor de duas comunicações orais publicadas nos *Proceedings* da Conferência.
- Participou no 7º Congresso Florestal Nacional, Vila Real e Bragança, 5-8 de Junho: foi co-autor de uma comunicação oral e de um poster, publicados nas Actas do Congresso.
- 2012: Participou na *2012 IUFRO Conference Division 5 Forest Products*, Estoril, 8-13 de Julho; foi co-autor de dois posters.
- 2011: Integrou o Comité Científico do I Congresso Hispano-Luso de Arboricultura “A Árvore Histórica, Herança Cultural”, 20-23 de Outubro de 2011, Sintra.
- 2009: Participou no 6º Congresso Florestal Nacional, Ponta Delgada (Açores), 6-9 de Outubro; foi co-autor de uma comunicação oral e de um poster, publicados nas Actas do Congresso.
- 2008: Integrou a Comissão Organizadora do *Workshop CostE38 “Woody Roots and Ecosystem Services”*, Lisboa, 16-20 de Maio.
- Foi convidado a participar no *Workshop* “Novos Aproveitamentos do Sobreiro: Produtos de Madeira de Alta Qualidade”, Instituto Superior de Agronomia, Lisboa, 31 de Janeiro; apresentou o tema “Os Carvalhos na Floresta Portuguesa”.
- 2005: Participou no 5º Congresso Florestal Nacional, Viseu, 16-19 de Maio; foi co-autor de duas comunicações orais, uma das quais publicada. Integrou o Conselho Científico do Congresso no Tema “Ambiente e Protecção Florestais”.
- 2004: Participou no Simpósio Internacional “*Forest Soils under Global and Local Changes: from Research to Practice*”, Bordéus (França), 15-18 de Setembro; foi co-autor de duas apresentações orais, de uma das quais foi publicado artigo em revista internacional com arbitragem científica.
- Participou no 9º Encontro Nacional de Ecologia, Coimbra, de 14-16 de Outubro; foi co-autor de um poster (não publicado).
- Participou no Seminário “A Gestão do Solo e dos Resíduos em Sistemas Florestais Intensivos: os Resultados de Dez anos de Estudo”, Óbidos, em 25 de Novembro; foi co-autor de uma comunicação oral, que apresentou.
- 2003: Participou no I Congresso da Sociedade Portuguesa de Arboricultura, Lisboa, 7-8 de Março, e *Workshop Visual Tree Assessment*, 9 de Março, dirigido pelo Prof. Claus Mattheck; foi co-autor de duas comunicações orais e de um *poster*, dos quais foram publicados em Livro de Actas dois artigos, de uma das comunicações e do *poster*.
- Participou no Encontro Anual da Sociedade Portuguesa de Ciência do Solo, Coimbra, 10-12 de Julho; foi co-autor de uma comunicação oral, que apresentou (não publicada).
- 2001: Participou no Seminário “Avifauna Aquática em Zonas Húmidas de Interior”, Figueira de Castelo Rodrigo, em 28-29 de Abril. Foi co-autor de um *poster* e de uma comunicação oral. Os respectivos resumos foram divulgados entre os participantes.
- Participou no 1º Congresso Nacional das Ciências do Solo, Lisboa, de 27-29 de Junho; foi co-autor de um *poster* (re-exibido) e de uma comunicação oral, não publicados.
- Participou no 4º Congresso Florestal Nacional, Évora, de 28-30 de Novembro; foi co-autor de duas comunicações orais e dois *posters*, as primeiras publicadas em Actas do Congresso.
- 2000: Participou no *Symposium International et Méditerranéen sur l’Allergie – L’Allergie au Cypres*, Marselha, de 5-8 de Abril; foi co-autor de um *poster*, publicado em revista internacional com arbitragem científica.
- Participou no *International Symposium “Managing Forest Soils for Sustainable Productivity”*, Vila Real, 18-22 de Setembro. Integrou a Comissão Organizadora e foi co-autor de vários *posters* e comunicações orais, tendo apresentado uma destas. Dois artigos resultantes desta participação foram publicados em revista internacional com arbitragem científica e um terceiro em revista nacional com arbitragem científica.
- 1999: Foi convidado a participar no *Workshop* “Floresta: Práticas e Perspectivas”, Viseu, 18 de Junho. Apresentou uma comunicação (policopiada, divulgação restrita aos participantes).
- 1998: Participou no *Workshop* “Funções e Ordenamento de Zonas Ripárias”, Vila Real, de 14-17 de

- Outubro.
- 1997: Foi convidado a participar no Seminário Internacional “Ecosistemas Florestais Mediterrânicos – Gestão e Recuperação”, Luso, 10-11 de Julho. Foi moderador da Sessão “Produção Florestal Secundária” e apresentou uma comunicação (não publicada).
- 1996: Foi convidado a participar no *Workshop* “Cirurgia das Árvores”, Vila Real, 18-19 de Abril, promovido pela *International Association of Agronomy Students (IAAS)*, tendo apresentado duas sessões.
- 1994: Participou na *Conférence Internationale sur la Conservation, la Gestion des Habitats et l’Utilisation Rationnelle des Canards, des Oies et des Cygnes (Anatidae 2000)*, Estrasburgo, França, de 5-9 de Dezembro.
- 1993: Foi convidado a participar como *keynote speaker* no *Symposium on Nutrient Uptake and Cycling in Forest Ecosystems*, Halmstad, Suécia, 7-10 de Junho. Foi co-autor de uma comunicação e de um *poster*, a primeira publicada como artigo em revista internacional com arbitragem científica e em volume de compilação de comunicações ao Simpósio.
- 1992: Participou no *Workshop “Eucalyptus for Biomass Production. A Conference on the State-of-the-Art”*, Lisboa, Fevereiro. Foi co-autor de uma comunicação, publicada em volume referente ao encontro.
- 1987: Participou no *NATO Advanced Research Workshop “Forest Biomass for Fiber and Energy”*, Peniche. Foi co-autor de três *posters*, cujos sumários foram publicados em Livro de Resumos.
- 1985: Participou no *International Symposium on Whole-Plant Physiology*, Knoxville, E. U. A.,. Foi co-autor de uma comunicação (não publicada).
- 1979: Participou no Simpósio Nacional de Ciência e Tecnologia para o Desenvolvimento (SINACT), Lisboa. Foi autor ou co-autor de três comunicações publicadas em Actas do Simpósio.
- 1978: Participou no Congresso da Ordem dos Engenheiros, no Porto; foi co-autor de uma comunicação publicada em Actas do Congresso.

11. TRABALHOS PUBLICADOS

11. 1. Dissertação de Doutoramento

Fabião, A. M. D. 1986. *Contribuição para o Estudo da Dinâmica da Biomassa e da Produtividade Primária Líquida em Eucaliptais. Região Litoral do Centro de Portugal*. Dissertação apresentada para a obtenção do grau de Doutor em Engenharia Florestal pela Universidade Técnica de Lisboa. Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.

11. 2. Artigos em revistas internacionais com arbitragem científica

11.2.1. Publicados em revistas listadas na ISI Web of Science

- 2014: Carneiro, M., António Fabião & M. Madeira. Effects of site preparation and slash management on growth and understory vegetation of *Eucalyptus globulus* plantations along a rotation time span in Portugal. *European Journal of Forest Research* 133, 941-955. [DOI 10.1007/s10342-014-0812-8].
- Fabião, André, C. Faria, M.H. Almeida & António Fabião. Influence of mother plant and scarification agents on seed germination rate and vigor in *Retama sphaerocarpa* L. (Boissier). *iForest* 7, 306-312. [DOI 10.3832/ifor1155-007].
- Carneiro, M., R. Moreira, J. Gominho & António Fabião. Could control of invasive acacias be a source of biomass for energy under Mediterranean conditions? *Chemical Engineering Transactions (CET)* 37, 187-192. [DOI 10.3303/CET1437032]
- 2013: Carneiro, M., M. Ferreira, António Fabião, L. Hilário, M. Lousã, J. Tomé & M. Madeira. Does slash management in a *Eucalyptus globulus* Labill. plantation influence the potential seed germination and early growth of understory species? *Forest Science* 59(4), 494-503. [<http://dx.doi.org/10.5849/forsci.12-011>].

- 2012: Madeira, M., A. Fabião & M. Carneiro. Do harrowing and fertilisation at middle rotation improve tree growth and site quality in *Eucalyptus globulus* Labill. plantations in Mediterranean conditions? *European Journal of Forest Research* 131, 583-596. [DOI 10.1007/s10342-011-0533-1].
- 2010: Madeira, A. C., M. Madeira, A. Fabião, P. Marques & M. Carneiro. Impact of harvest residues, fertilisers and N-fixing plants on growth and nutritional status of young *Eucalyptus globulus* plantations, under Mediterranean conditions. *European Journal of Forest Research* 129, 591-601. [DOI 10.1007/s10342-010-0359-2].
- Reino, L., M. Porto, R. Morgado, F. Moreira, A. Fabião, J. Santana, A. Delgado, L. Gordinho, J. Cal & P. Beja. Effects of changed grazing regimes and habitat fragmentation on Mediterranean grassland birds. *Agriculture, Ecosystems and Environment* 138, 27-34. [DOI 10.1016/j.agee.2010.03.013].
- 2009: Carneiro, M., V. Serrão, António Fabião, M. Madeira, I. Balsemão & L. Hilário. Does harvest residue management influence biomass and nutrient accumulation in understory vegetation in *Eucalyptus globulus* Labill. plantations in a Mediterranean environment? *Forest Ecology and Management* 257, 527-535. [DOI 10.1016/j.foreco.2008.09.027].
- Reino, L., P. Beja, P. E. Osborne, R. Morgado, António Fabião & J. T. Rotenberry. Distance to edges, edge contrast and landscape fragmentation: Interactions affecting farmland birds around forest plantations. *Biological Conservation* 142, 824-838. [DOI 10.1016/j.biocon.2008.12.011].
- 2008: Carneiro, M., António Fabião, M. C. Martins, André Fabião, M. Abrantes da Silva, L. Hilário, M. Lousã & M. Madeira. Effects of harrowing and fertilisation on understory vegetation and timber production of a *Eucalyptus globulus* Labill. plantation in Central Portugal. *Forest Ecology and Management* 255, 591-597. [DOI 10.1016/j.foreco.2007.09.028].
- 2007: Carneiro, M., A. Fabião, M. C. Martins, C. Cerveira, C. Santos, C. Nogueira, M. Lousã, L. Hilário, André Fabião, M. Abrantes & M. Madeira. Species richness and biomass of understory vegetation in a *Eucalyptus globulus* Labill. coppice as affected by slash management. *European Journal of Forest Research* 126, 475-480. [DOI 10.1007/s10342-006-0143-5].
- 2002: Fabião, A., M. C. Martins, C. Cerveira, C. Santos, M. Lousã, M. Madeira & A. Correia. Influence of soil and organic residue management on biomass and biodiversity of understory vegetation in a *Eucalyptus globulus* Labill. plantation. *Forest Ecology and Management* 171, 87-100. [DOI 10.1016/S0378-1127(02)00463-2]
- Khana, P., M. Madeira & A. Fabião. Sustainability of forest soils. *Forest Ecology and Management* 171, 1-2. [DOI 10.1016/S0378-1127(02)00475-9]
- Madeira, M. V., A. Fabião, J. S. Pereira, M. C. Araújo & C. Ribeiro. Changes in carbon stocks in *Eucalyptus globulus* Labill. plantations induced by different water and nutrient availability. *Forest Ecology and Management* 171, 75-85. [DOI 10.1016/S0378-1127(02)00462-0]
- 1999: Jones, H. E., M. Madeira, L. Herraéz, J. Dighton, A. Fabião, F. González-Rio, M. Fernandez-Marcos, C. Gomez, M. Tomé, H. Feith, M. C. Magalhães & G. Howson. The effect of organic matter management on the productivity of *Eucalyptus globulus* stands in Spain and Portugal: tree growth and harvest residue decomposition in relation to site and treatment. *Forest Ecology and Management* 122, 73-86. [DOI 10.1016/S0378-1127(99)00033-X]
- 1998: Oliveira, J. & A. Fabião. Growth responses of juvenile red swamp crayfish, *Procambarus clarkii* Girard, to several diets under controlled conditions. *Aquaculture Research* 29, 123-129. [DOI 10.1111/j.1365-2109.1998.tb01116.x]
- 1997: Pereira, J. M. C., M. Tomé, J. M. B. Carreiras, J. A. Tomé, J. S. Pereira, J. S. David & A. Fabião. Leaf area estimation from tree allometrics in *Eucalyptus globulus* plantations. *Canadian Journal of Forest Research* 27, 166-173. [DOI 10.1139/cjfr-27-2-166]
- 1995: Fabião, A., M. Madeira, E. Steen, T. Kätterer, C. Ribeiro & C. Araújo. Development of root biomass in an *Eucalyptus globulus* plantation under different water and nutrient regimes. *Plant and Soil* 168-169, 215-223. [DOI 10.1007/BF00029331]

- Kätterer, T., A. Fabião, M. Madeira, C. Ribeiro & E. Steen. Fine-root dynamics, soil moisture and soil carbon content in a *Eucalyptus globulus* plantation under different irrigation and fertilization regimes. *Forest Ecology and Management* 74, 1-12. [DOI 10.1016/0378-1127(95)03529-J]
- 1990/91: Fabião, A., M. Madeira & E. Steen. Effect of water and nutrient supply on root distribution in an *Eucalyptus globulus* plantation. *Water, Air and Soil Pollution* 54, 635-640. [DOI 10.1007/BF02385160]
- 1986: Kardell, L., E. Steen & A. Fabião. Eucalyptus in Portugal – a threat or a promise? *Ambio* 15, 6-13.
- 1985: Fabião, A. M., H. Persson & E. Steen. Growth dynamics of superficial roots in Portuguese plantations of *Eucalyptus globulus* Labill. studied with a mesh bag technique. *Plant and Soil* 83, 233-242. [DOI 10.1007/BF02184295]

11.2.2. Publicados noutras revistas internacionais com arbitragem científica

- 2016: Carneiro, M., R. Moreira, J. Gominho, F. Abreu & A. Fabião. Early growth of invasive acacias as a potential biomass-for-energy source under Mediterranean conditions. *International Journal of Agricultural Resources, Governance and Ecology* 12(2), 155-169. [DOI: 10.1504/IJARGE.2016.076901]
- 2002: Rodrigues, D., M. Figueiredo & A. Fabião. Mallard (*Anas platyrhynchos*) summer diet in Central Portugal rice-fields. *Game and Wildlife Science* 19(1), 55-62. [ISSN 1622-7662]
- 2001: Rodrigues, D., M. Figueiredo & A. Fabião. Mallard *Anas platyrhynchos* lead poisoning risk in central Portugal. *Wildfowl* 52, 169-174.
- 2000: Ramos, A.-P., M.-J. Marques, A. Fabião, J. Santos Pereira, A. Todo-Bom, L. Fontes, N. Neuparth & P. Lopes da Mata. Concentration of airborne pollen from *Cupressaceae* in Lisbon. *Allergie et Immunologie* XXXI(3): 109-110.
- 2000: Rodrigues, D.J.C., A.M.D. Fabião, M.E.M.A. Figueiredo & P.J.Q. Tenreiro. Migratory status and movements of the Portuguese Mallard (*Anas platyrhynchos*). *Die Vogelwarte* 40, 292-297.
- 1996: Fabião, A. & I. Silva. Effect of individual tree shelters on early survival and growth of a *Quercus faginea* plantation. *Annali Istituto Sperimentale per la Selvicoltura – Arezzo* 27, 77-82.
- 1987: Fabião, A., M. Madeira & E. Steen. Root mass in plantations of *Eucalyptus globulus* in Portugal in relation to soil characteristics. *Arid Soil Research and Rehabilitation* 1, 185-194.

11.3. Artigos em revistas nacionais com arbitragem científica

- 2009: Faria, C., André Fabião, M. H. Almeida & António Fabião. Reabilitação das margens dos cursos de água: como produzir plantas lenhosas de qualidade por estacaria caular. *Recursos Hídricos* 30(1), 55-62.
- Madeira, A. C., M. Madeira, António Fabião, P. Marques & M. Carneiro. Avaliação da nutrição de plantações jovens de eucalipto por análise foliar e métodos não destrutivos. *Revista de Ciências Agrárias* 32(2), 139-153.
- Madeira, M., António Fabião, F. Páscoa, M. C. Magalhães, M. C. Cameira & C. Ribeiro. Carbono e nutrientes na biomassa arbórea, vegetação sob coberto e solo numa cronosequência de povoamentos de pinhal bravo. *Revista de Ciências Agrárias* 32(2), 154-170.
- 2007: Carneiro, M., F. Pimentel, André Fabião & António Fabião. Produção de plantas de espécies lenhosas ribeirinhas por via seminal: técnicas e resultados. *Silva Lusitana* 15(1), 13-23.
- 2006: Fabião, André, M. Carneiro, António Fabião, F. Pereira, J. H. Cancela & F. Pimentel. Reabilitação do coberto lenhoso ribeirinho nas margens da Lagoa dos Linhos, Mata Nacional do Urso. *Revista de Ciências Agrárias* 29, 88-101.
- Rodrigues, D., M. E. Figueiredo, A. Fabião & V. Encarnação. Ducks and the risk of avian influenza in Portugal. *Airo* 16, 69-74.

- 2005: Cortez, N., M. Madeira, A. Martins & A. Fabião. Produção de folhada e devolução de nutrientes ao solo em povoamentos de *Eucalyptus globulus* e de *Pinus pinaster*. *Revista de Ciências Agrárias* 28(2), 389-403.
- 2004: Madeira, M., M. C. Magalhães, A. Azevedo, A. Fabião, M. C. Araújo & J. P. Pina. Efeito da gestão dos resíduos de abate nas características do solo e no crescimento de uma plantação de *Eucalyptus globulus*, em talhadia. *Revista de Ciências Agrárias* 27(1), 414-431.
- 2002: Soares, H., M. Madeira, A. Fabião, A. Azevedo, T. Kätterer & F. Abreu. Efeitos da gestão de resíduos de abate no crescimento inicial de *Eucalyptus globulus* Labill.: resultados de um estudo lisimétrico. *Revista de Ciências Agrárias* 25(3 & 4), 394-410.
- 1999: Cerveira, C., M. Lousã, A. Fabião, M. Madeira & M. Tomé. Influência de técnicas de instalação e condução do eucaliptal na diversidade da vegetação sob coberto. *Revista de Ciências Agrárias* 22, 49-63.
- 1979: Pereira, J. S. & A. M. Fabião. As relações energéticas dos ecossistemas agrícolas e florestais. *Anais do Instituto Superior de Agronomia XXXVIII*, 125-166.

11. 4. Comunicações em encontros internacionais publicadas em livro de actas, com arbitragem científica

- 2013: Carneiro, M., R. Moreira, P. Alves, J. Gominho & António Fabião. Potential for bioenergy production of eucalyptus and invasive acacias under Mediterranean climate. *Proceedings of the 8th Conference on Sustainable Development of Energy, Water and Environment Systems – SDEWES Conference*, 317 – 1-11, Dubrovnik (Croatia).
- Moreira, R., C. Faria, M. Carneiro, D. Patinho, J. Gominho & António Fabião. Are traditional European woody energy crops suitable for Mediterranean areas? First results on comparison with an introduced species. *Proceedings of the 8th Conference on Sustainable Development of Energy, Water and Environment Systems – SDEWES Conference*, 541 – 1-10, Dubrovnik (Croatia).
- 2010: Mendes, A., T. Ferreira, A. Albuquerque, M. H. Almeida, M. Berjano, J. Camprodon, P. Cruz, S. Delgado, M. Duarte, André Fabião, António Fabião, C. Faria, R. Fernandes, L. Gomes, D. Guixé, A. Monteiro, I. Moreira, M. F. Pérez, M. Ordeix, P. J. Pinheiro, J. Pinto, J. M. Santos & M. Viriato. Project RICOVER: river recovery in the SUDOE region. *Proceedings 7th European Conference on Ecological Restoration*. Avignon (France), 23-27 August 2010.
- Mendes, A., M. H. Almeida, K. Arvanitis, D. Arizpe, Y. Chatzinikolaou, P. A. Crochet, P. C. Dias, P. Dimopoulos, E. Dincuff, André Fabião, António Fabião, B. Faivre, C. Faria, M. R. Fernandes, M. T. Ferreira, B. Frochot, S. Giacoumi, C. Godinho, R. Hipólito, N. Koutsicos, I. Loi, F. Pais, C. Pereira, P. Perret, M. A. Prada, J. E. Rabaça, J. E. Roché, I. Roque, J. Viana & S. Zogaris. The RIPIDURABLE Project: sustainable management of riparian areas. *Proceedings 7th European Conference on Ecological Restoration*. Avignon (France), 23-27 August 2010.
- Mendes, A. I., A. Albuquerque, M. H. Almeida, K. Arvanitis, D. Arizpe, M. Berjano, J. Camprodon, Y. Chatzinikolaou, P. A. Crochet, P. Cruz, S. Delgado, P. C. Dias, P. Dimopoulos, E. Dincuff, André Fabião, António Fabião, P. Dimopoulos, E. Dincuff, André Fabião, António Fabião, M. Duarte, B. Faivre, C. Faria, M. R. Fernandes, M. T. Ferreira, B. Frochot, L. Gomez, S. Giacoumi, C. Godinho, D. Guixé, R. Hipólito, A. Monteiro, I. Moreira, M. Ordeix, N. Koutsicos, I. Loi, F. Pais, C. Pereira, M. F. Pérez, P. Perret, P. J. Pinheiro, J. Pinto, M. A. Prada, J. E. Rabaça, J. E. Roché, I. Roque, J. Viana, M. Viriato & S. Zogaris. The importance of Interegional cooperation on river restoration: Ripidurable and Ricover case studies. *Proceedings 7th European Conference on Ecological Restoration*. Avignon (France), 23-27 August 2010.
- 2005: Rodrigues, D., M. E. Figueiredo, D. Oliveira, A. Fabião, M. C. Vaz, G. Sarmiento, J. França & J. Bacelar. Lead poisoning in Portuguese waterfowl. In K. Pohlmeier (Ed.). XXVIIth Congress of the International Union of Game Biologists Extended Abstracts. Hannover (Germany), 28 August-3 September 2005. Pp. 170-171.
- 2004: Rodrigues, D. C., M. Figueiredo, A. Fabião, A. Simões & J. Cancela. Rice field management for waterfowl. Implications on the agroenvironmental measures of rice production and on SPAs. *In International Congress Rural Ecosystems and Biological Richness. Main Threats and Conservation Measures*. Liga para a Protecção da Natureza. Lisboa. Pp. 44-46.

- 2001: Rodrigues, D. J. C., A. M. D. Fabião & M. E. M. A. Figueiredo. The use of nasal markers for monitoring mallard populations. *In* R. Field, R. J. Waren, H. Okarma & P. R. Sievert (Eds.) *Wildlife, Land and People: Priorities for the 21st Century*. Proceedings of the Second International Wildlife Management Congress. The Wildlife Society. Bethesda (Maryland, USA). Pp. 316-318.
- 1997: Oncins, J. A., C. Leite, M. R. Chambel, M. H. Almeida, A. Fabião & M. M. Chaves. Ensayo de producción de *Quercus suber* L. en vivero: critérios para la evaluación de la calidad de las plantas. *In* F. Puertas Tricas & M. Rivas (Eds.). *IRATI 97 - Montes del Futuro: Ante un Mundo en Cambio*, Libro de Actas del I Congreso Forestal Hispano Luso / II Congreso Forestal Español, Tomo III. Gobierno de Navarra. Pamplona. Pp. 473-478.
- 1994: Fabião, A., M. Madeira, E. Steen, T. Kätterer & C. Ribeiro. Growth dynamics and spatial distribution of root mass in *Eucalyptus globulus* plantations in Portugal. *In* J. S. Pereira e H. Pereira (Eds.). *Eucalyptus for Biomass Production. A Conference on the State-of-the-Art*. EEC. Brussels. Pgs. 60-76.

11. 5. Comunicações em encontros internacionais publicadas em livro ou revista a eles especificamente devotada, sem arbitragem científica

- 2015: Carneiro, M., C. Chemetova, R. Moreira, I. Ourêlo, J. Gominho & A. Fabião. Inesive acaia species: a possible source of biomass-for-energy under Mediterranean conditions. *6th International Congress of Energy and Environmental Engineering and Management (CIEM15)*, 22-24 Julho 2015, Paris (França).
- 2003: Rodrigues, D., M. E. Figueiredo, A. Fabião & P. Tenreiro. Importância do Estuário para os Anatídeos e os Ralídeos do Baixo Mondego. *In* J. L. Ribeiro (Ed.). *Jornadas do Litoral '03*, 7-9 de Abril de 2003. Museu Municipal Dr. Santos Rocha, Figueira da Foz. Pgs. 10-12.
- 1998: Almeida, M. H. & A. Fabião. Some Principles and Perspectives for the Establishment of Forest Tree Plantations in the Tropics. *In* T. Pukkala e K. Eerikäinen (Eds.). *Tree Seedling Production and Management of Plantation Forests*. Proceedings of the Meeting in Tanzania 3-10 November 1997. Research Notes 68. The University of Joensuu, Faculty of Forestry. Joensuu. Pgs. 83-89.
- 1997: Lousã, M. & A. Fabião. A azinheira: *Quercus ilex* ou *Quercus rotundifolia*? *In* H. Pereira (Ed.). *Sobreiro e Cortiça / Cork Oak and Cork*. European Conference on Cork Oak and Cork, 5-7 May 1997, Lisbon. Centro de Estudos Florestais. Lisboa. Pp. 248-251.
- Oncins, J. A., C. Leite, M. R. Chambel, M. H. Almeida, A. Fabião & M. M. Chaves. Ensayo de producción de *Quercus suber* L. en vivero: criterios para la evaluación de la calidad de las plantas. *Libro de Actas del I Congreso Forestal Hispano Luso / II Congreso Forestal Español, Mesa 3 – Mejora Genetica, Viveros y Repoblacion Forestal*. Pamplona. Pgs. 473-478.

11. 6. Livros e Outras Publicações não Periódicas

- 2008: Faria, C., André Fabião, M. Pereira, M. H. Almeida & António Fabião. *Contributo para a Produção em Viveiro de Plantas Lenhosas Ribeirinhas de Qualidade*. Associação para o Desenvolvimento do Instituto Superior de Agronomia (ADISA), Instituto da Água (INAG), Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro (UTAD) e Águas do Algarve (AdA). Lisboa.
Disponível em <http://www.pluridoc.com/Site/FrontOffice/default.aspx?module=Files/FileDescription&ID=1824&state=SH>.
- 2006: Fabião, A. *As Podas em Árvores Ornamentais: Como e Porquê?*. Divisão de Parques e Jardins, Departamento de Ambiente e Salubridade. Câmara Municipal de Odivelas. Odivelas.
Disponível em http://www.cm-odivelas.pt/anexos/areas_intervencao/ambiente/documentos/As%20Podas%20em%20%C3%81rvores%20Ornamentais%20-%20Como%20e%20Porqu%C3%AA.pdf.
- 2001: Oliveira, A. C., A. Fabião, A. C. Gonçalves & A. V. Correia. *O Carvalho-cerquinho em Portugal*. ISA Press – Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.
- 1999: Moreira, I., M. G. Saraiva, F. Aguiar, J. C. Costa, M. C. Duarte, A. Fabião, T. Ferreira, I. L. Ramos, M. Lousã

& F. P. Monteiro. *As Galerias Ribeirinhas na Paisagem Mediterrânica. Reconhecimento na Bacia Hidrográfica do Rio Sado*. ISA Press – Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.

- 1991: Magalhães, F., L. Rogado, A. Afonso, P. Alexandrino, C. Almaça, M. J. Collares-Pereira, R. Cortes, M. T. Cravo, A. Fabião, J. P. Reis, M. T. Guimarães & A. Valente. *Livro Vermelho dos Vertebrados de Portugal. Vol. II - Peixes Dulciaquícolas e Migradores*. Serviço Nacional de Parques, Reservas e Conservação da Natureza. Lisboa.
- 1987: Fabião, A. M. *Árvores e Florestas*. Col. Euroagro, 15. Publicações Europa-América. Mem Martins. (2ª edição revista e actualizada – 1996).

11. 7. Capítulos de livros

- 2008: Fabião, André & António Fabião. Sustainable river valleys: economic value and good forest practices. In D. Arizpe, A. Mendes & J. E. Rabaça (coords.). *Sustainable Riparian Zones: a Management Guide*. Generalitat Valenciana / INTERREG IIIC Nord Est Sud Ouest. Valencia. Pp. 209-217. (Disponível em inglês, francês, espanhol, português e grego em http://www.rapidurable.eu/news_detail.php?lang=2&id_channel=12&id_page=68&id=50)
- Mendes, A., C. Faria, André Fabião, A. Ribeiro, R. Peixoto, R. Fernandes, M. T. Ferreira, António Fabião, M. H. Almeida, D. Espírito-Santo, R. Hipólito, J. C. Ferreirinha, V. Nunes & J. R. Céu. A single landowner in a rural area: Paúl da Goucha mitigation project. In D. Arizpe, A. Mendes & J. E. Rabaça (coords.). *Sustainable Riparian Zones: a Management Guide*. Generalitat Valenciana / INTERREG IIIC Nord Est Sud Ouest. Valencia. Pp. 220-243. (Disponível em inglês, francês, espanhol, português e grego em http://www.rapidurable.eu/news_detail.php?lang=2&id_channel=12&id_page=68&id=50)
- 2007: Correia, A. V., A. C. Oliveira & A. Fabião. Biologia e ecologia do pinheiro-bravo. In J. S. Silva (coord.). *Pinhais e Eucaliptais: a Floresta Cultivada*. Col. Árvores e Florestas de Portugal, 04. Fundação Luso-Americana para o Desenvolvimento / Público / Liga para a Protecção da Natureza. Lisboa. Pp. 17-34.
- Correia, A. V., A. C. Oliveira & A. Fabião. Silvicultura do pinheiro-bravo. In J. S. Silva (coord.). *Pinhais e Eucaliptais: a Floresta Cultivada*. Col. Árvores e Florestas de Portugal, 04. Fundação Luso-Americana para o Desenvolvimento / Público / Liga para a Protecção da Natureza. Lisboa. Pp. 65-88.
- Fabião, André & António Fabião. Os ecossistemas ribeirinhos. In J. S. Silva (coord.). *Do Castanheiro ao Teixo: as Outras Espécies Florestais*. Col. Árvores e Florestas de Portugal, 05. Fundação Luso-Americana para o Desenvolvimento / Público / Liga para a Protecção da Natureza. Lisboa. Pp. 91-111.
- Fabião, A., A. Oliveira & A. V. Correia. Conservação, regeneração e exploração dos carvalhais. In J. S. Silva (coord.). *Os Carvalhais, um Património a Conservar*. Col. Árvores e Florestas de Portugal, 02. Fundação Luso-Americana para o Desenvolvimento / Público / Liga para a Protecção da Natureza. Lisboa. Pp. 67-81.
- Fabião, A., M. Carneiro, M. Lousã e M. Madeira. Os impactes do eucaliptal na vegetação sob coberto. In A. M. Alves, J. S. Pereira & J. M. N. Silva (eds.). *O Eucaliptal em Portugal: Impactes Ambientais e Investigação Científica*. ISAPress – Instituto Superior de Agronomia. Lisboa. Pp. 177-206.
- Madeira, M., N. Cortez, A. Azevedo, M. C. Magalhães, C. Ribeiro & A. Fabião. As plantações de eucalipto e o solo. In A. M. Alves, J. S. Pereira & J. M. N. Silva (eds.). *O Eucaliptal em Portugal: Impactes Ambientais e Investigação Científica*. ISAPress – Instituto Superior de Agronomia. Lisboa. Pp. 137-174.
- 2006: Rodrigues, D., M. Figueiredo & A. Fabião. Gestão das populações de aves aquáticas cinegéticas e seus habitats. In C. Fonseca (coord.). *Gestão das Populações Cinegéticas e dos seus Habitats*. Federação de Caça e Pesca da Beira Litoral. Coimbra. Pp. 73-84.
- Rodrigues, D., M. E. Figueiredo, A. Fabião & P. Tenreiro. Waterfowl marking in Portugal: main results and future perspectives. In G. C. Boere, C. A. Galbraith & D. A. Stroud (Eds.) *Waterbirds Around the World*. The Stationery Office. Edinburgh (UK). Pp. 474-475.
- 1997: Rodrigues, D. & A. Fabião. Loss and change of habitat and possible effects on mallard populations of Mondego and Vouga river basins. In J. D. Goss-Custard, R. Rufino e A. Luís (Eds.) *Effect of Habitat Loss and Change on Waterbirds*. The Stationery Office. London. Pgs.

127-130.

- 1995: Fabião, A., M. Madeira, E. Steen, T. Kätterer, C. Ribeiro & C. Araújo. Development of root biomass in an *Eucalyptus globulus* plantation under different water and nutrient regimes. In L. O. Nilsson, R. F. Hüttel e U. T. Johansson (Eds.). *Nutrient Uptake and Cycling in Forest Ecosystems*. Developments in Plant and Soil Sciences, vol. 62. Kluwer Academic Publishers. Dordrecht. Pgs. 215-223. (reprodução do artigo com os mesmos autores, título e data na revista *Plant and Soil*).
- 1994: Fabião, A., M. Madeira, E. Steen, T. Kätterer & C. Ribeiro. Growth dynamics and spatial distribution of root mass in *Eucalyptus globulus* plantations in Portugal. In J. S. Pereira & H. Pereira (Eds.). *Eucalyptus for Biomass Production*. Commission of the European Communities. Brussels. Pgs. 60-76.
- 1981: Barreto, L. S. & A. D. Fabião. Biomass and Net Primary Productivity of Portuguese Forests. In N. S. Margaris e H. A. Mooney (Eds.). *Components of Productivity of Mediterranean-Climate Regions – Basic and Applied Aspects*. Dr Jungk. The Hague. Pgs. 221-227.

11. 8. Outros artigos em revistas portuguesas e comunicações em encontros científicos ou técnicos em língua portuguesa

- 2013: Carneiro, Marta, Rita Moreira, Patrícia Alves, Jorge Gominho & António Fabião. Potential of Invasive Acacia Species as Bioenergy Producers. In J. Bento, J. Lousada, M. S. Patrício (Eds.). *7 Congresso Florestal Nacional - Artigos / Comunicações*. Sociedade Portuguesa de Ciências Florestais. Vila Real e Bragança. Pp 35-45.(Edição em CD-ROM)
- Fabião, André, R. Morón Agut, C. Faria, R. Moreira, M. Carneiro, M. H. Almeida & António Fabião. Contribuição para a Optimização da Produção em Viveiro de Piorno-amarelo (*Retama sphaerocarpa* (L.) Boissier, Fabaceae), por via seminal. In J. Bento, J. Lousada, M. S. Patrício (Eds.). *7 Congresso Florestal Nacional - Artigos / Comunicações*. Sociedade Portuguesa de Ciências Florestais. Vila Real e Bragança. Pp 118-129. (Edição em CD-ROM)
- 2009: Fabião, A. Os mitos urbanos da floresta (II): As árvores precisam de ser podadas! *Ingenium* (2ª Sér.) 114, 66-69.
- Fabião, André, A. P. Ramos, M. F. Caetano, M. Ferreira, A. Alves, J. C. Rodrigues, F. Abreu, A. J. Francisco, L. Nogueira, R. Moreira & António Fabião. Efeitos do Clima, da Poluição Atmosférica e do Estado Sanitário das Árvores na Produção e nas Características de Pólenes Alergisantes. *Actas do 6º Congresso Florestal Nacional*, Ponta Delgada (Açores). Pp. 777-785. (Edição em CD-ROM, também disponível em http://www.esac.pt/cernas/6%BA_congresso_florestal_nacional.htm).
- Ramos, A. P., R. Moreira, M. F. Caetano, André Fabião & António Fabião. Estado Sanitário de Árvores Urbanas e sua Relação com a Disseminação Aérea de Fungos. *Actas do 6º Congresso Florestal Nacional*, Ponta Delgada (Açores). Pp. 399-405. (Edição em CD-ROM, também disponível em http://www.esac.pt/cernas/6%BA_congresso_florestal_nacional.htm).
- 2007: Fabião, A. Os mitos urbanos da floresta: A “floresta natural”. *Ingenium* (2ª Sér.) 99, 56-60.
- Rodrigues, D., M. Figueiredo & A. Fabião. Chumbo – chumbado na caça às Aquáticas. *Calibre12* 184, 18-22.
- 2006: Fabião, André & António Fabião. Aerobiologia: uma ciência para quem? *Respir'Ar* 3, 20-21.
- 2005: Correia, A. P., J. S. Pereira, G. Pita, M. Carneiro, C. Nogueira, J. Silva, A. Rodrigues, A. Fabião, M. Madeira & J. Banza. Balanço de carbono no eucaliptal - comparação entre o fluxo de CO₂ e a estimativa do modelo CO₂FIX V3.1. In R. Silva e F. Páscoa (eds.). *Actas do V Congresso Florestal Nacional – Tema 2: Inventário, Modelação e Gestão*. Sociedade Portuguesa de Ciências Florestais. Viseu. (Edição em CD-ROM, também disponível em <http://www.esac.pt/cernas/cfn5/index.htm>)
- 2004: Henriques, R. A. & A. Fabião. Variação do valor cultural da semente de *Koeleruteria paniculata* L. Em função do local de colheita e do tratamento pré-germinativo. In P. Ramos, F. Caetano, M. D. C. Araújo e A. J. Francisco (Eds.). *Actas do I Congresso da Sociedade Portuguesa de Arboricultura – Arboricultura Urbana em Portugal: Evolução e Tendências*. Sociedade

- Portuguesa de Arboricultura. Lisboa. Pp. 100-107. (Edição em CD-ROM)
- Pereira, J. S. & A. Fabião. A arborização em meio urbano, a gestão dos arvoredos urbanos e as necessidades de formação e actualização dos técnicos superiores agrários. In P. Ramos, F. Caetano, M. D. C. Araújo e A. J. Francisco (Eds.). *Actas do I Congresso da Sociedade Portuguesa de Arboricultura – Arboricultura Urbana em Portugal: Evolução e Tendências*. Sociedade Portuguesa de Arboricultura. Lisboa. Pp. 40-45. (Edição em CD-ROM)
- 2003: Rodrigues, D., M. Figueiredo & A. Fabião. Calendário venatório para aquáticas. Porque é que se deve cumpri-lo? *Calibre 12* 143, 18-22.
- Rodrigues, D., M. Figueiredo, A. Fabião & P. Tenreiro. Importância do Estuário para os Anatídeos e os Ralídeos do Baixo Mondego. In J. L. Ribeiro (ed.). *Actas das Jornadas do Litoral 03. PRÓ-FAUNA, AEFF e VIVER*, Figueira da Foz. Pp. 10-12.
- 2001: Carneiro, M., F. Pimentel, André Fabião, M. C. Colaço, A. Ramos, J. H. Cancela & António Fabião. Restauração de galerias lenhosas ribeirinhas: uma revisão de “casos de estudo”. *Actas do 4º Congresso Florestal Nacional*. Sociedade Portuguesa de Ciências Florestais. Évora. Pp. 63-69. (Edição em CD-ROM, também disponível em <http://www.esac.pt/cernas/cfn4/4%C2%BA%20Congresso%20Florestal.pdf>)
- Rodrigues, D. & A. Fabião. A anilhagem de aves: o que é e para que serve? *Calibre 12* 120, 24-28.
- Rodrigues, D. & A. Fabião. O saturnismo nas aves aquáticas: qual é a real gravidade da situação em Portugal? *Calibre 12* 113, 18-22.
- Rodrigues, D., M. Figueiredo, A. Fabião & P. Tenreiro. Será a exploração cinegética de Anatídeos e Ralídeos uma utilização sustentável da diversidade biológica? Implicações no calendário venatório. *Actas do 4º Congresso Florestal Nacional*. Évora. Pp. 70-74. (Edição em CD-ROM, também disponível em <http://www.esac.pt/cernas/cfn4/4%C2%BA%20Congresso%20Florestal.pdf>)
- 1999: Fabião, A. Opções do ordenamento florestal na região de Dão-Lafões e Tábua: bases para uma reflexão na perspectiva do desenvolvimento regional. *Workshop “Florestas: Práticas e Perspectivas”*, realizado em 18 de Junho de 1999 no Palácio dos Congressos, Viseu. (policopiado)
- Fabião, A. & H. J. Silva. O que há de errado com as árvores de alinhamento? *Revista Florestal* 12(1/2), 119-126.
- Rodrigues, D. & A. Fabião. Uma confusão e uma polémica escusadas: quais as espécies de patos que se podem caçar? *Calibre 12* 98, 24-28.
- Rodrigues, D. J. C., A. M. D. Fabião, P. J. Q. Tenreiro & M. E. M. A. Figueiredo. Actualização dos resultados de anilhagem de Anatídeos em Portugal. In P. Beja, P. Catry e F. Moreira (Eds.). *Actas do II Congresso de Ornitologia da Sociedade Portuguesa para o Estudo das Aves (SPEA)*. SPEA. Lisboa. Pp. 31-33.
- 1998: Rodrigues, D. J. C., A. M. D. Fabião, P. J. Q. Tenreiro & M. E. M. A. Figueiredo. Estatuto fenológico e tipos de migração do Pato-real *Anas platyrhynchos* em Portugal. In L.T. Costa, H. Costa, M. Araújo & M.A. Silva (Eds.). *Simpósio sobre Aves Migradoras na Península Ibérica*. SPEA e Universidade de Évora. Évora. Pp. 53-56.
- Rodrigues, D. J. C., A. M. D. Fabião, P. J. Q. Tenreiro & M. E. M. A. Figueiredo. Primeiros resultados de anilhagem recente de Anatídeos migradores em Portugal. In L.T. Costa, H. Costa, M. Araújo & M.A. Silva (eds.). *Simpósio sobre Aves Migradoras na Península Ibérica*. SPEA e Universidade de Évora. Évora. Pp. 92-94.
- Rodrigues, D. J. C., A. M. D. Fabião, P. J. Q. Tenreiro & M. E. M. A. Figueiredo. Ecologia e ordenamento de Pato-real (*Anas platyrhynchos*) no Baixo Mondego. In *Comunicações ao 1º Congresso da Bacia do Mondego*. Universidade Internacional da Figueira da Foz. Figueira da Foz.
- 1997: Fabião, A. Os planos hidrológicos e a conservação dos peixes de água doce. *Ingenium* (2ª Sér.) 18, 73-75.
- Rodrigues, D. J. C., A. M. D. Fabião & J. F. C. Silva. População de galinha-d’água estimada para a Lagoa de Albufeira. *Calibre 12* 66, 49-52.
- 1996: Rodrigues, D. J. C., A. M. D. Fabião & J. F. C. Silva. População de Galinha-d’água (*Gallinula*

- chloropus*) estimada para a Lagoa de Albufeira. *Actas do I Workshop sobre Biologia da Caça – as Aves, a Caça e a Protecção da Natureza*. Associação Portuguesa de Biólogos. Porto. Pp. 21-25.
- Rodrigues, D. J. C., A. M. D. Fabião & P. J. Q. Tenreiro. Importância das zonas de refúgio na ecologia e no ordenamento de ráldeos: o exemplo da galinha-d'água *Gallinula chloropus*. In J. C. Farinha, J. Almeida e H. Costa (Eds.). *I Congresso de Ornitologia da Sociedade Portuguesa para o Estudo das Aves (SPEA)*. SPEA. Vila Nova de Cerveira. Pp. 114-115.
- 1995: Oliveira, A. C., A. Fabião, J. S. Luís, M. H. Almeida, M. M. Tomé & P. O. Carvalho. Reflexões sobre a profissão florestal em Portugal. *Revista Florestal* (nova série) VIII (1), 51-64.
- Oliveira, A. C., A. Fabião, J. S. Luís, M. H. Almeida, M. M. Tomé e P. O. Carvalho. Reflexões para uma reforma do ensino superior florestal. *Agros LXXVIII*(1), 45-53.
- 1994: Silva, H. J. & A. Fabião. As “podas camarárias”: considerações sobre a futilidade de um acto de mutilação. *Revista Florestal* 7, 37-45.
- Brioso, J. & A. Fabião. Estudo da bacia hidrográfica da Ribeira de Caparide, no concelho de Cascais, numa perspectiva de ordenamento. 1. Caracterização da área e avaliação da qualidade da água no período estival. *Arquivo de Cascais - Boletim Cultural do Município* 11, 171-186.
- 1984: Fabião, A. M. & J. S. Pereira. Árvores e florestas. II. A produção primária. *Naturalia* 6 (nova série), 8-14.
- 1982: Fabião, A. M. Características diferenciais dos balanços da energia e da matéria orgânica em ecossistemas aquáticos. *Naturalia* 4 (nova série), 14-18.
- 1979: Fabião, A. M. *A Aquicultura em Portugal: Situação Actual e Potencialidades*. Comunicação ao Simpósio Nacional de Ciência e Tecnologia para o Desenvolvimento. Junta Nacional de Investigação Científica e Tecnológica. Lisboa.
- Fabião, A. M., J. S. Pereira, L. S. Barreto, M. T. Cabral & R. M. Sardinha. *O Projecto Interdisciplinar de Investigação «Estudo do Ecosistema Eucaliptal» do Centro de Estudos Florestais*. Comunicação ao Simpósio Nacional de Ciência e Tecnologia para o Desenvolvimento. Junta Nacional de Investigação Científica e Tecnológica. Lisboa.
- Pereira, J. S., J. Cabrita & A. M. Fabião. *Os Subsídios Energéticos nos Ecosistemas Agrários*. Comunicação ao Simpósio Nacional de Ciência e Tecnologia para o Desenvolvimento. Junta Nacional de Investigação Científica e Tecnológica. Lisboa.
- 1978: Pereira, J. S. & A. M. Fabião. *A Energia nos Sistemas Agrícolas e Florestais*. Comunicação ao Congresso da Ordem dos Engenheiros. Porto.

11. 9. Textos de apoio pedagógico

- 2014: Fabião, António & André Fabião. *Dendrologia Florestal*. Texto de referência para apoio das aulas de Introdução às Ciências Florestais leccionadas no Instituto Superior de Agronomia. Instituto Superior de Agronomia. Lisboa. (policopiado)
- Acesso ISA em <https://fenix.isa.ulisboa.pt/qubEdu/disciplinas/icf/2014-2015/2-semester>
- 2010: Fabião, António & André Fabião. *Dendrologia Florestal. Vol. I – Resinosas*. Edição provisória para apoio das aulas leccionadas no Instituto Superior de Agronomia. Instituto Superior de Agronomia. Lisboa. (policopiado)
- Acesso ISA em https://www.isa.utl.pt/files/priv/UC/Introducao_as_Ciencias_Florestais/2011-2012/Dendrologia_2008_V2010.pdf
- 2008: Fabião, A. M. D. *Gestão do Habitat Florestal para a Fauna*. Texto de apoio às aulas da disciplina de Gestão de Recursos Pesqueiros e Cinegéticos leccionada no Instituto Superior de Agronomia. Instituto Superior de Agronomia. Lisboa. (policopiado)
- Acesso ISA em https://www.isa.utl.pt/files/priv/UC/Gestao_da_fauna_silvestre/2007-2008/Texto_GFS_2007.pdf
- Fabião, A. M. D. *Princípios, Conceitos e Técnicas de Gestão dos Recursos Faunísticos*. Texto de apoio às aulas das disciplinas de Gestão de Habitats e de Recursos Faunísticos e de Gestão de Recursos Pesqueiros e Cinegéticos leccionadas no Instituto Superior de Agronomia. Instituto Superior de Agronomia. Lisboa. (policopiado)

- Acesso ISA em https://www.isa.utl.pt/files/priv/UC/Gestao_da_Caca_e_Pesca/2010-2011/Texto_GCP_2_11.pdf
- Fabião, A. M. D. *Uma Abordagem à Fauna Ibérica: Tipologias do Habitat, Fauna Atlântica e Fauna Mediterrânea*. Texto de apoio às aulas da disciplina de Gestão de Habitats e de Recursos Faunísticos leccionada no Instituto Superior de Agronomia. Instituto Superior de Agronomia. Lisboa. (policopiado, actualizado em 2009 e 2011 para a disciplina de Gestão da Caça e Pesca)
- Acesso ISA em https://www.isa.utl.pt/files/priv/UC/Gestao_da_Caca_e_Pesca/2010-2011/Texto_GCP_1_11.pdf
- 2007: Fabião, A. M. D., Oliveira, A. C. *A Floresta em Portugal*. Texto de apoio às disciplinas de Silvicultura e Gestão da Vegetação leccionadas no Instituto Superior de Agronomia. 2ª Edição revista e actualizada. Instituto Superior de Agronomia. Lisboa. (policopiado)
- Acesso ISA em https://www.isa.utl.pt/files/priv/UC/Gest_Conserv_da_Veget_e_dos_Sist_%20Agro_florestais/2010-2011/A_Floresta_em_Portugal_revisto_v1.pdf
- Fabião, A. *Gestão da Fauna Silvestre*. Texto compilado para apoio das aulas da disciplina de Gestão da Fauna Silvestre (Mestrado em Engenharia Florestal e dos Recursos Naturais). 4ª Edição. Instituto Superior de Agronomia. Lisboa. (policopiado)
- Acesso ISA em https://www.isa.utl.pt/files/priv/UC/Gestao_da_fauna_silvestre/2007-2008/Texto_GFS_2007.pdf
- 2003: Fabião, A. *Gestão da Caça e Conservação da Fauna Selvagem*. Texto compilado para apoio das aulas da disciplina de Gestão da Caça e Conservação da Fauna Selvagem da licenciatura em Engenharia Florestal e dos Recursos Naturais. Departamento de Engenharia Florestal. Instituto Superior de Agronomia. (policopiado)
- 2002: Fabião, A. *A Produção em Meio Aquático: Princípios Gerais e Aplicação à Produção Controlada de Organismos Aquáticos*. Texto compilado para apoio das aulas da disciplina de Produção Aquática e Aquicultura (Ramo de Gestão de Recursos Naturais) da licenciatura em Engenharia Florestal. Instituto Superior de Agronomia. Lisboa. (policopiado)
- 2000: Fabião, A. *A Poda das Árvores Ornamentais: Fundamentos Técnicos e Principais Operações*. Departamento de Engenharia Florestal. Instituto Superior de Agronomia. (policopiado)
- Fabião, A. *Diversidade Biológica, Florestas e Vida Selvagem*. Texto compilado para apoio da disciplina de Recursos Faunísticos Florestais da Licenciatura em Engenharia Florestal, ramo de Produção Florestal. Departamento de Engenharia Florestal. Instituto Superior de Agronomia. (policopiado)
- Fabião, A. *Silvicultura, Vida Silvestre e Ordenamento do Habitat e dos Recursos Faunísticos: Caça, Pesca e Conservação*. Texto compilado para apoio das aulas da disciplina de Recursos Faunísticos Florestais (Ramo de Produção Florestal) da licenciatura em Engenharia Florestal. Departamento de Engenharia Florestal. Instituto Superior de Agronomia. (policopiado)
- Fabião, A. M. D. *Caracterização Física e Química do Meio Aquático*. Texto compilado para apoio a aulas teóricas de disciplinas da licenciatura em Engenharia Florestal leccionadas no Instituto Superior de Agronomia. Departamento de Engenharia Florestal. Instituto Superior de Agronomia. (policopiado)
- 1999: Fabião, A. *As Zonas Húmidas e o Acolhimento de Aves Aquáticas: a Dialéctica entre a Caça, a Pesca e a Conservação das Espécies e dos Habitats*. Texto compilado para apoio das aulas da disciplina de Ordenamento Aquícola (Ramo de Gestão de Recursos Naturais) da licenciatura em Engenharia Florestal. Departamento de Engenharia Florestal. Instituto Superior de Agronomia. (policopiado)
- Fabião, A. *Introdução ao Ordenamento dos Recursos Naturais Renováveis*. Texto compilado para apoio das aulas das disciplinas de Recursos Faunísticos Florestais (Ramo de Produção Florestal) e de Ordenamento Aquícola (Ramo de Gestão de Recursos Naturais) da licenciatura em Engenharia Florestal. Departamento de Engenharia Florestal. Instituto Superior de Agronomia. (policopiado)
- Fabião, A. *O Ordenamento dos Recursos Naturais nas Zonas Húmidas em Geral e nos Meios Dulceaquícolas em Particular*. Texto compilado para apoio das aulas da disciplina de Ordenamento Aquícola (Ramo de Gestão de Recursos Naturais) da licenciatura em Engenharia Florestal. Departamento de Engenharia Florestal. Instituto Superior de Agronomia. (policopiado)

- Fabião, A. e André Fabião. *Dendrologia Florestal: Volume I – Resinosas*. Texto compilado para apoio das aulas práticas de Botânica Florestal da Licenciatura em Engenharia Florestal leccionada no Instituto Superior de Agronomia. Departamento de Engenharia Florestal. Instituto Superior de Agronomia. (policopiado)
- 1997: Fabião, A. M. D. *Introdução à Gestão e Conservação dos Recursos Naturais*. Texto compilado para apoio da Disciplina de Recursos Naturais e Protecção do Ambiente e da Paisagem da Licenciatura em Engenharia das Ciências Agrárias. Faculdade de Ciências da Universidade do Porto, Porto / Instituto Superior de Agronomia, Lisboa. (policopiado)
- 1996: Fabião, A. M. D. *A Agressividade do Meio Urbano e Algumas Medidas de Mitigação do Stress em Árvores das Cidades*. Workshop “Cirurgia das Árvores” (UTAD, Vila Real). Instituto Superior de Agronomia. Lisboa. (policopiado)
- Fabião, A. M. D. *Consequências de Algumas Técnicas de Condução na Morfologia e na Fisiologia das Árvores de Alinhamento*. Workshop “Cirurgia das Árvores” (UTAD, Vila Real). Instituto Superior de Agronomia. Lisboa. (policopiado)
- Fabião, A. *Introdução à Gestão e Conservação do Ambiente e dos Recursos Naturais*. Texto compilado para apoio da Disciplina de Conservação e Gestão Ambiental do Curso de Bacharelato em Engenharia Agro-Florestal, S. Jorge dos Órgãos, República de Cabo Verde. ISA/INIDA. Lisboa e S. Jorge dos Órgãos. (policopiado)
- Fabião, A. M. D. *Noções de Aquicultura*. Texto de apoio às aulas da disciplina de Aquicultura, do 7º semestre da Licenciatura em Engenharia Florestal. Departamento de Engenharia Florestal. Instituto Superior de Agronomia. Lisboa. (policopiado)
- 1995: Fabião, A. M. D. *Aves das Zonas Húmidas: Ocorrência, Exigências, Caça e Conservação*. Compilação para uso da Disciplina de Ordenamento Aquícola, da licenciatura em Engenharia Florestal. Instituto Superior de Agronomia. Lisboa. (policopiado)
- Fabião, A. M. D. 1995. *Curso de Formação Profissional para Podadores de Árvores Urbanas. 3º Módulo – Manutenção de Árvores Antigas. Texto de Apoio*. Instituto Superior de Agronomia. Lisboa. (policopiado)
- Fabião, A. e J. S. Pereira. *Curso de Formação Profissional para Podadores de Árvores Urbanas. 1º Módulo – Morfologia e Fisiologia das Árvores. Texto de Apoio*. Instituto Superior de Agronomia. Lisboa. (policopiado)
- 1989: Fabião, A. M. D. 1989. *Guia de Trabalhos Práticos*. Texto compilado para apoio das aulas práticas da Disciplina de Silvicultura Geral, no ano lectivo de 1988/1989. Departamento de Engenharia Florestal. Instituto Superior de Agronomia. Lisboa. (policopiado)
- 1988: Fabião, A. M. D. *Disciplina de Aquicultura. Sumários das Aulas Teóricas*. Departamento de Engenharia Florestal. Instituto Superior de Agronomia. Lisboa. (policopiado)
- 1982: Fabião, A. M. D. *Chaves Dicotómicas para a Determinação dos Peixes que Ocorrem nas Águas Interiores de Portugal. I. Determinação das Famílias*. Textos de Apoio às Aulas Práticas, 7. Instituto Superior de Agronomia. Lisboa. (policopiado)
- 1981: Fabião, A. M. D. *Hidrobiologia. Sumários das Aulas Teóricas*. Instituto Superior de Agronomia. Lisboa. (policopiado)
- 1980: Fabião, A. M. D. *Métodos de Amostragem*. Texto de apoio para as aulas práticas de amostragem das disciplinas de Ecologia Florestal e de Silvicultura Geral e Dendrologia. Instituto Superior de Agronomia. Lisboa. (policopiado)
- Fabião, A. M. D. *Os Organismos das Comunidades Aquáticas. Peixes*. Apontamentos para apoio das aulas teóricas de Hidrobiologia. Instituto Superior de Agronomia. Lisboa. (policopiado)
- 1978: Fabião, A. M. D. *O Fluxo de Energia nos Ecossistemas. Texto de Apoio*. Curso Sobre a Casuística do Ambiente. Centro de Estudos Florestais – Instituto Superior de Agronomia. Lisboa. (policopiado)
- 1977: Fabião, A. M. D. *Algumas Notas Sobre a Ecologia das Albufeiras de Barragens. Texto de Apoio Didáctico*. Instituto Superior de Agronomia – Secção de Silvicultura. Lisboa. (policopiado)

12. SOCIEDADES A QUE PERTENCE

Associação Portuguesa de Arboricultura (sócio fundador e Presidente da Assembleia Geral, 2012-2016)

Liga para a Protecção da Natureza

Ordem dos Engenheiros (Membro)

Sociedade de Ciências Agrárias de Portugal

Sociedade Portuguesa de Ciências Florestais