

**Notas Curriculares de:**

Helena Margarida Nunes Pereira,  
José Paulo Afonso Esperança,  
Nuno Miguel Feixa Rodrigues,  
Maria Emília Leal Pereira de Moura

**Helena Margarida Nunes Pereira**

Nasceu em Coimbra, em 1949.

É engenheira química-industrial (Instituto Superior Técnico, 1972), com doutoramento (Dr.rer.nat.) pela Universidade de Hamburgo (1976), equiparação a Doutoramento em Engenharia Química (1976) e agregação no Instituto Superior de Agronomia, Universidade Técnica de Lisboa (1984).

É professora catedrática do Instituto Superior de Agronomia, da Universidade de Lisboa, desde 1993, onde foi presidente do Conselho Científico, coordenadora do Centro de Estudos Florestais e diretora do programa doutoral SUSFOR - *Sustainable Forests and Products*.

É vice-presidente da Fundação para a Ciência e a Tecnologia I.P. desde 2017 até ao presente.

Desempenhou cargos de gestão e coordenação académica e científica em Universidades, Institutos Politécnicos e Institutos de Investigação, de que se salientam: reitora (2011) e vice-reitora (2007-2011) da Universidade Técnica de Lisboa; pró-reitora na Universidade do Algarve (1989-1992) e presidente da Comissão Instaladora da Unidade de Ciência e Tecnologia de Recursos Aquáticos; presidente da Comissão Instaladora da Escola Superior de Tecnologia no Instituto Politécnico de Faro; coordenadora do Departamento de Ciências do Instituto de Investigação Científica e Tropical.

A investigação científica que desenvolve é na área da biomassa, produtos florestais e bio refinarias. Os resultados originais foram publicados internacionalmente em mais de 300 artigos, principalmente nas áreas da química, biotecnologia, ciência dos materiais, ciências florestais e de produtos florestais, em revistas com processo de revisão por pares indexadas na *Web of Science*. Entre outros temas dedicou-se ao estudo da cortiça e do sobreiro, e é autora de um livro de referência publicado pela *Elsevier Publ.* sobre o tema: *Cork: biology, production and uses*. É coinventora de duas patentes internacionais e foi finalista do *European Inventor Award 2013*, na categoria Indústria, do *European Patent Office*.

Foi coordenadora geral de oito projetos europeus em consórcio e de 20 projetos nacionais, tendo sido parceira de muitos outros projetos europeus e nacionais. Orientou 31 teses de

doutoramento concluídas e orienta 8 teses de doutoramento em curso. Como resultado da sua investigação foram-lhe atribuídos, por exemplo: Prémio Científico ULisboa/Santander (2016), Prémio de Mérito e Distinção ISA 100 anos (2011), Prémio Científico UTL/Santander (2008).

### **José Paulo Esperança**

Professor catedrático de finanças e diretor da ISCTE Business School desde 2015. Foi fundador e presidente do AUDAX, centro de apoio ao empreendedorismo e às empresas familiares (entre 2005 e 2015) e da aceleradora de start-ups de base tecnológica BGI (*Building Global Innovators*) entre 2010 e 2019. Foi Pró-Reitor para as Relações Internacionais e o Empreendedorismo e Presidente do Departamento de Finanças e Contabilidade (2005 – 2007). Fora de Portugal, exerceu funções docentes e de consultoria na China, Angola, Moçambique, Brasil, Estados Unidos e Cabo Verde, tendo lecionado a disciplina de finanças empresariais no Mestrado em Gestão do ISCTE-IUL na Praia e no Mindelo.

Doutorou-se em economia no Instituto Universitário Europeu com uma tese sobre “A Decisão de Investimento das Empresas Multinacionais de Serviços”. É coautor dos seguintes livros: “Finanças Empresariais”, ed. Leya; “Empreendedorismo e Planeamento Financeiro”, ed. Sílabo; “Manual sobre Estratégias de Internacionalização das Empresas Portuguesas”, ed. ICEP; e “*Corporate Governance* no Espaço Lusófono”, Texto Editores e Novo Atlas da Língua Portuguesa, Ed. Casa da Moeda e publicou diversos artigos em revistas financeiras e de gestão. Os seus interesses de investigação incidem no empreendedorismo, financiamento de PME's, governação empresarial e impacto da proximidade linguística nos negócios internacionais.

Foi diretor financeiro e da produção da fábrica de móveis Olaio, entre 1983 e 1986 e diretor de planeamento da TMN em 1992. Foi delegado nacional do “*SME Instrument*” do programa da União Europeia Horizonte 2020 entre 2015 e 2018. É membro da Confederação Portuguesa das Associações de Defesa do Ambiente.

### **Nuno Miguel Feixa Rodrigues**

Natural do Funchal, nascido em 1980, licenciou-se em Matemática e Ciências da Computação pela Universidade do Minho em 2003 e doutorou-se em Engenharia

Informática, ramo de Fundamentos de Computação, pela Universidade do Minho em 2009. Foi investigador Postdoc entre 2009 e 2010, tendo colaborado no projeto Europeu CACE (*Computer Aided Cryptography Engenharia*), onde desenvolveu trabalho de investigação na criação de sistemas de inferência de tipos e semântica formal de linguagens de programação para domínios criptográficos.

Os seus principais interesses de investigação centram-se na aplicação de métodos formais de programação e análise ao desenvolvimento de jogos sérios e sistemas médicos, áreas em que intervém como membro do comité científico de diversas conferências internacionais, é autor de mais de 70 artigos científicos, coordena e está envolvido em vários projetos de investigação e desenvolvimento.

Foi membro fundador em 2010 do *Digital Games Research Centre* (DIGARC) no Instituto Politécnico do Cávado e do Ave, uma nova unidade de investigação científica dedicada às áreas de desenvolvimento de jogos digitais, designadamente computação gráfica, visão por computador, programação e interfaces físicas com o utilizador.

Foi diretor do DIGARC entre 2010 e 2018, período durante o qual estabeleceu protocolos e parcerias estratégicas de colaboração com as unidades de investigação Centro Algoritmi, Centro de Investigação em Psicologia e Instituto de Investigação em Ciências da Vida e Saúde.

Desde 2010 que mantém uma intervenção ativa nas comunidades científica e profissional, tendo criado em 2011 a Conferência Internacional IEEE *Serious Games and Applications for Health*, e desde 2018 que é Coordenador Geral Adjunto da Iniciativa Nacional Competências Digitais — Portugal INCoDe.2030.

No âmbito do Instituto Politécnico do Cávado e do Ave assumiu vários cargos, nomeadamente como Diretor da Escola Superior de Tecnologia entre 2011 e 2017, membro do Conselho Geral entre 2014 e 2018, Coordenador da Divisão de Sistemas de Informação entre 2011 e 2015, e Presidente do Conselho Pedagógico entre 2015 e 2017.

Desde 2016 que é Professor Coordenador na Escola Superior de Tecnologia do Instituto Politécnico do Cávado e do Ave.

## **Maria Emília Leal Pereira de Moura**

Nasceu em Lisboa, em 1952.

Licenciada em Economia pelo Instituto Superior de Economia e Gestão (ISEG),

Universidade Técnica de Lisboa.

Chefe de Gabinete do Ministro da Ciência, Tecnologia e Ensino Superior, desde novembro de 2016.

Adjunta do Gabinete do Ministro da Ciência, Tecnologia e Ensino Superior, desde dezembro 2015 a outubro 2016.

Diretora do Departamento de Gestão e Administração da Fundação para a Ciência e a Tecnologia, IP (FCT), setembro 2009 a novembro 2015.

Adjunta do Gabinete do Ministro da Ciência, Tecnologia e Ensino Superior, XVII Governo Constitucional, abril 2005 a setembro 2009.

Fundação para a Computação Científica Nacional (FCCN), funções de coordenação e gestão de projetos cofinanciados pelo QCA III, abril 2002 a março 2005.

Adjunta do Gabinete do Ministro da Ciência e da Tecnologia, XVII e XIV Governos Constitucionais, novembro 1995 a abril 2002.

Diretora na Comissão de Coordenação do Fundo Social Europeu, 1995 (fevereiro-outubro)

Comissão Europeia, DG Emprego, Relações Industriais e Assuntos Sociais, Fundo Social Europeu (FSE), participação na negociação dos QCA I e II e dos Programas Operacionais na vertente FSE para Portugal; gestão, acompanhamento e controlo de Programas Operacionais da vertente FSE, 1989-1995.

Departamento para os Assuntos do Fundo Social Europeu (DAFSE), 1987-1989.

Direções-Gerais de Preços, do Comércio não Alimentar e da Concorrência e Preços, 1974-1987.