

Curriculum vitae

Luís M. A. Ferreira
Universidade de Lisboa

julho 2021



Nome

Luís Manuel dos Anjos Ferreira. Casado. 3 filhos.

Nacionalidade

Portuguesa

Data e Local de Nascimento

26.09.1959; Lubango – Angola

Graus Académicos

- Licenciatura em Medicina Veterinária pela Escola Superior de Medicina Veterinária – Universidade Técnica de Lisboa, 1983.
- Doctor of Philosophy (Ph.D.) em Bioquímica e Nutrição, pela University of Newcastle upon Tyne, Reino Unido, 1992. Considerado equivalente ao Doutoramento em Ciências Veterinárias pela Universidade Técnica de Lisboa, na especialidade de Nutrição.
- Título de Agregado pela Faculdade de Medicina Veterinária, Universidade Técnica de Lisboa, 1998.

Carreira Académica

Começou a sua atividade como Assistente-Estagário na Escola Superior de Medicina Veterinária (1984), tendo passado a Assistente mediante aprovação em Provas Públicas de Aptidão Pedagógica e Capacidade Científica em 1987. Com a obtenção do grau de PhD (1992) e conseqüente equivalência ao Doutoramento pela Universidade Técnica de Lisboa acedeu ao lugar de Professor Auxiliar. Passou às Categorias de Professor Associado (1996) e Professor Catedrático (2000), mediante concursos Públicos Internacionais.

Foi nomeado responsável pela Unidade Curricular de Nutrição e Alimentação, desde 1997, tendo acumulado com a regência e/ou lecionação de outras disciplinas, de que se destacam: Biologia Vegetal, Agricultura e Ambiente, Produção Animal em Regiões Tropicais, Aplicações da Engenharia Genética em Medicina Veterinária, Aquacultura, Tecnologia de Fabrico de Alimentos Compostos, entre outras.

Foi coordenador do Curso de Mestrado em Produção Animal.

Lecionou no Curso de Experimentação Animal, ministrado pela Faculdade de Medicina Veterinária e, também, nas Universidades do Minho e do Porto e em cursos vários, conducentes ou não a grau académico.

Participou em numerosos Concursos para Professor Associado (21), Professor Catedrático (6) e Professor Coordenador (2).

Atividade Científica

- **Área de interesse profissional e académico:** Nutrição; Alimentação Animal; Biologia Molecular; Biotecnologia;
- **Área de Investigação:** Alimentação animal; Mecanismos moleculares de degradação dos constituintes da parede celular vegetal;
- Autor/co-autor de 95 trabalhos publicados em revistas científicas e em capítulos de livros, indexados no SCOPUS (H-index 32; Fig 1 e 2) e no ISI Web of Science (H-index 32); publicou, ainda, capítulos de livros (2), e artigos em revistas nacionais com arbitragem científica (8) e em revistas técnicas (7);

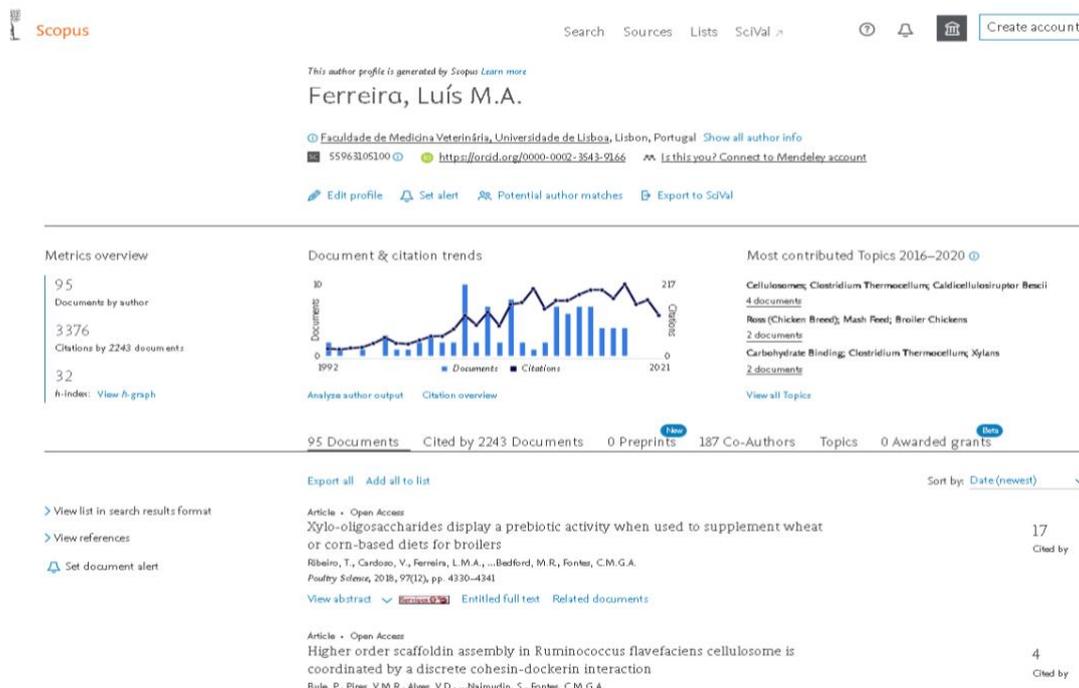


Fig 1. Printscreen da página principal da plataforma Scopus referente ao autor.

A mesma plataforma resume assim a produção:

Scopus - Analyze author output
Author name: "Ferreira, Luis M.A."
Scopus author ID: "55963105100"

Documents by this author: "95"

Source,"Documents"	
Journal Of Biological Chemistry,	17
Biochemical Journal	8
British Poultry Science	8
Poultry Science	8
Acta Crystallographica Section F Structural Biology Communications	7
Acta Crystallographica Section F Structural Biology And Crystallization Communications	4
Animal Feed Science And Technology	4
FEMS Microbiology Letters	4
Journal Of Applied Poultry Research	4
Proceedings Of The National Academy Of Sciences Of The United States Of America	3
Applied Microbiology And Biotechnology	2
Biocatalysis And Biotransformation	2
Biochemistry	2
Journal Of Bacteriology	2
Molecular Microbiology	2
Scientific Reports	2
Biochimica Et Biophysica Acta Proteins And Proteomics	1
FASEB Journal	1
Journal Of Agricultural And Food Chemistry	1
Journal Of Applied Bacteriology	1
Journal Of Biotechnology	1
Journal Of Feline Medicine And Surgery	1
Journal Of Molecular Biology	1
Journal Of Poultry Science	1
Livestock Science	1
Methods In Enzymology	1
Microbial Cell Factories	1
Microbiology	1
Molecular Biotechnology	1
Plos One	1
Reproduction Fertility And Development	1
Structure	1

▪ Fig 2. Printscreen da plataforma Scopus referindo o número de artigos por revista.

- Foi investigador responsável em 6 projetos Científicos financiados em concursos competitivos e participante em mais 15;
- Vencedor do Prémio Científico "UTL/Santander 2011" para a área Científica das Ciências Veterinárias;
- Vogal do Conselho Científico das Ciências Naturais – Biologia e Biotecnologia, da Fundação para a Ciência e Tecnologia (FCT) de 2004 a 2007. Colaborou com a FCT na qualidade de coordenador/membro de júris de apreciação de candidaturas a Bolsas de Mestrado, Doutoramento e Pós-Doutoramento, em várias ocasiões;
- Foi, ainda, avaliador a pedido de instâncias, como o Council of Scientific and Industrial Research (Índia); dos Prémios BES-Inovação (2007 - 2009 e 2015

- 2016) e ainda do Biotechnology and Biological Sciences Research Council (UK);
- Foi responsável pela organização, co-organizador e orador convidado em numerosas reuniões científicas (Congressos, Conferências, etc.);
- Participou, a diversos títulos, em provas académicas de Mestrado (32), de Doutoramento (43) e de Agregação (23).

Funções atuais:

- Vice-Reitor da Universidade de Lisboa, desde janeiro de 2015 (substituto do Reitor desde outubro de 2020), a convite do Prof. António Manuel da Cruz Serra.

Outros cargos e funções:

- Vice-Reitor (substituto do Reitor) da Universidade Técnica de Lisboa (UTL), a convite do Reitor Fernando Ramôa Ribeiro (quadriénio 2007 - 2011);
- Pró-Reitor da Universidade Técnica de Lisboa (1999 - 2001). Em acumulação com as funções nos Serviços de Ação Social, exerceu as funções de Vice-Presidente do Conselho de Gestão da Faculdade de Arquitetura da UTL (2000 - 2001);
- Presidente do Conselho Científico da Faculdade de Medicina Veterinária (FMV) - UTL (2002 - 2007);
- Vice-Presidente do Conselho Científico da FMV de 2012 - 2015;
- Presidente do Conselho Pedagógico da FMV - UTL (1996 - 1998);
- Presidente do Departamento de Produção Animal e Segurança Alimentar na FMV (2013 - 2015);
- Vogal do Conselho de Escola da FMV (2013 - 2015); vogal da Assembleia de Representantes da FMV (1996-1997); e membro do Senado e da Assembleia de Representantes da UTL (1995 - 1998 e 1998 - 2002);
- Vogal do Conselho Científico e Tecnológico da Sociedade Taguspark desde 2009;
- Primeiro Vice-Presidente da Associação de Ensino Superior em Ciências Agrárias dos Países de Língua Oficial Portuguesa (ASSESCA-PLP), para o triénio 2009 - 2011;

- Sócio co-fundador da empresa de biotecnologia NZYtech, Genes and Enzymes (2008), uma empresa que desenvolve, produz e comercializa produtos de biologia molecular para investigação e diagnóstico e que tem no seu quadro 45 trabalhadores, 15 dos quais com o grau de Doutor;
- Representante da Fundação para a Ciência e Tecnologia na Comissão Consultiva sobre Experimentação Animal, a funcionar junto da Direção Geral de Veterinária, por Despacho do Ministro da Ciência, Tecnologia e Ensino Superior, de Novembro de 2006;
- Presidente da Direção da Sociedade Portuguesa de Ciências Veterinárias de 2003 - 2005;
- Fez parte da equipa de Coordenação do Centro Interdisciplinar de Investigação em Sanidade Animal, de 1993 - 2007;
- Trabalhou em regime de tarefa na Direção de Serviços de Fomento e Melhoramento Animal, da Direção Geral de Pecuária, Ministério da Agricultura, de 1983 - 1986.