

Ficha Curricular do Docente / Academic Staff Curricular File**Dados Pessoais / Personal data**

Nome / Name	Fernando Manuel Gonçalves de Gouveia
Instituição de ensino superior / Higher education institution	Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro
Unidade Orgânica / Unit	Escola de Ciências e Tecnologia
Categoria / Category	Assistente ou equivalente
Grau / Degree	Mestre
Área científica deste grau académico / Scientific area of the degree	Tecnologias das Engenharias
Regime de tempo na instituição que submete a proposta / Employment link with the applicant institution	100

Outros graus académicos or títulos / Other Academic degrees or titles

Ano / Year	Grau ou título Degree or title	Área / Area	Instituição / Institution	Classif. / Mark
1995	Licenciatura	Engenharia Electrotécnica	UTAD	Muito Bom
2003	Mestrado	Tecnologias das Engenharias	UTAD	Muito Bom

Para ciclos de estudos de ensino universitário, referenciar até 5 artigos em revistas internacionais com revisão por pares, livros ou capítulos de livros, relevantes na área do ciclo de estudos.

Para ciclos de estudos de ensino politécnico, referenciar até 5 artigos em revistas internacionais com revisão por pares, livros ou capítulos de livros, actividades de desenvolvimento tecnológico, prestação de serviços ou formação avançada, relevantes na área do ciclo de estudos

Para estudos artísticos, referenciar até 5 actividades relacionadas com a área do ciclo de estudos.

For university study cycles, present up to 5 publications in international journals with peer review, books or chapters of books, in the main area of the study cycle.

For polytechnic study cycles, present up to 5 publications in international journals with peer review, books or chapters of books, technological or advanced training activities or consultancy, in the main area of the study cycle.

For artistic studies, present up to 5 activities related to the area of the study cycle.

P. Salgado, G. Igrejas, F. Gouveia (2007) – “Time series prediction by Perturbed Fuzzy Model”, New Dimensions in Fuzzy Logic and Related Technologies, Proceedings of EUSFLAT 2007, University of Ostrava, Czech Republic, Sept. 2007, pp. 243–249, ISBN 978–80–7368–387–0.

P. Salgado, F. Gouveia (2007) – “Derivative Information from Fuzzy Models”, in F. Masulli, S. Mitra, and G. Pasi (editors), Lecture Notes in Computer Science (LNCS) series, volume 4578, Springer-Verlag, 2007, pp. 61–68, ISBN 978–3–540–73399–7, ISSN 0302–9743 (print), 1611–3349 (online).

P. Salgado, F. Gouveia (2006) – “Approximation of Derivatives by Fuzzy Systems”, IS'06, 3rd International IEEE Conference on Intelligent Systems, University of Westminster, London, UK, Sept. 2006, pp. 237–242, ISBN 1–4244–0196–X.

F. Gouveia, D. Coelho, F. Godinho, J. Bulas-Cruz (2003) – “MEC Braille – An Online Post-Office for Braille Letters”, e-Society 2003 IADIS International Conference, Instituto Superior Técnico, Lisboa, Portugal, Jun. 2003, Vol. II, pp. 1003–1006, ISBN 972–98947–0–1.

F. Gouveia et al. – “Biometry: the Characterisation of Chestnut-Tree Leaves Using Computer Vision”, ISIE'97, IEEE International Symposium on Industrial Electronics, Universidade do Minho, Guimarães, Portugal, Jul. 1997, vol. 3, pp. 757–760, ISBN 0–7803–3936–3.

Experiência Profissional Relevante (5 referências) / Relevant Professional Experience (5 references)

Director da Licenciatura em Engenharia de Reabilitação e Acessibilidade Humanas
 Director da Licenciatura em Engenharia Biomédica
 Colaborador do CERTIC/UTAD — Centro de Engenharia de Reabilitação e Acessibilidade
 Membro fundador da SUPERA — Sociedade Portuguesa de Engenharia de Reabilitação e Acessibilidade

Unidades curriculares a leccionar / Curricular units to lecture

Unidade Curricular / Curricular Unit (module)	Tipo / Type	Nº Total de Horas de contacto / Total contact hours
Interacção Pessoa Computador/Human-Computer Interaction	PL	30
Processamento Digital de Imagem/Digital Image Processing	PL	10