

**Aviso:** [2026-06-13 20:22] este documento é uma impressão do portal Ciência\_Iscte e foi gerado na data indicada. O documento tem um propósito meramente informativo e representa a informação contida no portal Ciência\_Iscte nessa data.

## António Galvão

### Assistente de Investigação

ISTAR-Iscte - Centro de Investigação em Ciências da Informação, Tecnologias e Arquitetura

### Contactos

<b>E-mail</b>	Antonio.Galvao@iscte-iul.pt
<b>Gabinete</b>	D0.10

### Qualificações Académicas

Universidade/Instituição	Tipo	Curso	Período
Universidade Nova de Lisboa Faculdade de Ciências e Tecnologia	Mestrado	Mestrado Integrado em Engenharia do Ambiente	2017
Universidade Nova de Lisboa Faculdade de Ciências e Tecnologia	Licenciatura	Engenharia do Ambiente	2006

### Orientações

#### • Dissertações de Mestrado

- Em curso

Nome do Estudante	Título/Tópico	Língua	Estado	Instituição
-------------------	---------------	--------	--------	-------------

1	Diogo Francisco Machado Cosme	Smart ETL e classificação de conteúdo para o Observatório Europeu de Smart Tourism Tools	Inglês	Em curso	Iscte
2	Carlota Filipe	Sustentabilidade de Destinos Turísticos	Inglês	Em curso	Iscte

#### - Terminadas

	Nome do Estudante	Título/Tópico	Língua	Instituição	Ano de Conclusão
1	Miguel André Roque dos Santos	Avaliação da Escassez de Recursos Para Análise de Ciclo de Vida: Estudo da disponibilidade dos recursos minerais e hídricos	Inglês	Iscte	2023
2	Sofia Carvalho Gouveia	Explorando os acessos à Serra da Estrela	Inglês	Iscte	2022
3	Gonçalo Filipe Gonçalves Serras Ribeiro	Integração de SIG para padronização de informação de uso do solo à escala mundial	Inglês	Iscte	2019
4	Angélica Joana Trejo de Azevedo	Análise do Ciclo de Vida de quadros de bicicleta em aço, alumínio e fibra de carbono	Inglês	Iscte	2018
5	Filipa Alexandra Ralha Ferreira	Análise da pegada ambiental como função dos padrões de consumo de famílias portuguesas	Inglês	Iscte	2018

## Total de Citações

Web of Science®	0
Scopus	10

## Publicações

### • Livros e Capítulos de Livros

#### - Capítulo de livro

1	Cosme, D., Galvão, A. & Brito e Abreu, F. (2026). A Systematic Literature Review on LLM-Based Content Classification. In Jorge Bernardino · Ana Fred · Antonella Poggi · Le Gruenwald · Frans Coenen · Elio Masciari · David Aveiro (Ed.), Knowledge Discovery, Knowledge Engineering and Knowledge Management. (pp. 121-149). Cham: Springer.
---	--

2	Galvão, A., Brito e Abreu, F. & Melo, J. J. (2025). Toward a consensual definition for smart tourism and smart tourism tools. In Elena Kornysheva, Rébecca Deneckère, Sjaak Brinkkemper (Ed.), Smart life and smart life engineering: Current state and future vision. (pp. 153-183). Cham, Switzerland: Springer Nature. - N.º de citações Scopus: 2 - N.º de citações Google Scholar: 11
3	Galvão, A., Melo, J.J., Sousa, M.J.F., Pereira, A.M., Fernandes, F. & Grilo, J. (2021). Strategy for a sustainable decarbonization of the energy sector in Portugal: identification of priority policy measures. In The Role of Law in Governing Sustainability. (pp. 81-99).: Mauerhof, V. (Ed). - N.º de citações Scopus: 3

## • Conferências/Workshops e Comunicações

### - Publicação em atas de evento científico

1	Cosme, D., Galvão, A. & Brito e Abreu, F. (2024). A systematic literature review on LLM-based information retrieval: The issue of contents classification. In Frans Coenen, Ana Fred, Jorge Bernardino (Ed.), Proceedings of the 16th International Joint Conference on Knowledge Discovery, Knowledge Engineering and Knowledge Management. (pp. 135-146). Porto, Portugal: SciTePress. - N.º de citações Scopus: 5 - N.º de citações Google Scholar: 9
---	--

## • Outras Publicações

### - Working paper

1	Galvão, A., Melo, J.J., Sousa, M.J.F. & Margarido, R. (2010). EcoBlok - a label to transfer standard environmental information along the product chain.
---	---

### - Relatório

1	Joanaz de Melo, J., Sá Caetano, Paulo, Galvão, A. & Sanches, André (2023). Parecer sobre a "submissão de medidas adicionais de minimização ou compensação ambientais" no âmbito do estudo de impacte ambiental da concessão de exploração de depósitos minerais de Lítio e minerais associados "Romano".
2	Joanaz de Melo, J., Sá Caetano, Paulo, Galvão, A. & Sanches, André (2022). Parecer sobre o estudo de impacte ambiental da mina do Romano.
3	Galvão, A., Melo, J.J. & Sousa, M.J.F. (2021). Áreas prioritárias de conservação na bacia do Douro: relatório do projecto Reviving Douro Basin.
4	Galvão, A., Melo, J.J. & Sousa, M.J.F. (2020). Evaluating the energy contribution of small hydropower in the European Mediterranean Basin.
5	Galvão, A., Melo, J.J., Sousa, M.J.F. & Pereira, A.M. (2020). Estratégia energética alternativa: avaliação ambiental e económica.
6	Galvão, A., Melo, J.J., Fernandes, F., Sousa, M.J.F. & Grilo, J. (2019). Estratégia energética alternativa: princípios e identificação de medidas.
7	Galvão, A. & Melo, J.J. (2019). Instrumentos económicos para a conservação da biodiversidade e remuneração dos serviços dos ecossistemas em Portugal — Armazenagem e captura de carbono nas áreas piloto.

8	Galvão, A., Antunes, P., Carvalho, C.R., Melo, J.J., Coelho, P., Brissos, T....et al (2019). Instrumentos económicos para a conservação da biodiversidade e remuneração dos serviços dos ecossistemas em Portugal — Área Piloto da Serra do Açor —Avaliação e monitorização dos serviços dos ecossistemas.
9	Galvão, A. & Sousa, M.J.F. (2018). Project WineDeprot - Life Cycle Assessment of a new cellulose-based polymer: A bentonite alternative for the protein stabilization of white wine.
10	Galvão, A., Melo, J.J. & Sousa, M.J.F. (2018). Project Lupsmart: Life Cycle Assessment of an alternative method for alkaloid extraction and production of white lupin meal.
11	Galvão, A. (2014). GEOTA (2014). Posição sobre o Projecto de Reforma da Fiscalidade Verde. Estudo no âmbito do programa Reforma Fiscal Ambiental.
12	Galvão, A., Sousa, M.J.F. & Melo, J.J. (2013). Project Dry Hands: A comparative assessment of hand drying systems.
13	Galvão, A., Sousa, M.J.F. & Melo, J.J. (2013). Projecto Produtos Verdes: ACV à produção de carne bovina.
14	Galvão, A. (2013). GEOTA (2013). Reforma Fiscal Ambiental: fiscalidade e incentivos no sector energético. Estudo no âmbito do programa Reforma Fiscal Ambiental.
15	Galvão, A. & Sousa, M.J.F. (2012). Technical position paper on the environmental impact assessment of Arcena quarry.
16	Galvão, A., Melo, J.J. & Sousa, M.J.F. (2012). Projecto Produtos Verdes: Relatório de progresso.
17	Galvão, A., Melo, J.J. & Sousa, M.J.F. (2012). Aplicação do Modelo EcoTerra: Municipio do Barreiro.
18	Galvão, A., Melo, J.J., Sousa, M.J.F. & Margarido, R. (2010). Pegada EcoBlok do Millennium bcp. Final report - O Millennium bcp e o Ambiente: Evolução do desempenho ambiental do Millennium bpc 2005-2009.
19	Galvão, A. (2010). Millennium bcp - Relatório de Sustentabilidade 2009 (Co-author, "Ambiente" chapter).
20	Galvão, A. (2009). Millennium bcp - Relatório de Sustentabilidade 2008 (Co-author, "Ambiente" chapter).
21	Galvão, A. (2008). Millennium bcp - Relatório de Sustentabilidade 2007 (Co-author, "Ambiente" chapter).
22	Galvão, A., Sousa, M.J.F. & Melo, J.J. (2008). Nature calls – Comparison of the environmental performance of waterless urinals and electronic flush controls.
23	Galvão, A. & Melo, J.J. (2008). Comparação do desempenho de secadores eléctricos e toalhas de rolo de algodão na secagem de mãos - Fase2.
24	Galvão, A. (2007). Millenium bcp - Relatório de Sustentabilidade 2006 (Co-author, "Compromisso Ambiental" chapter).
25	Galvão, A., Melo, J.J. & Macedo, L. (2007). Comparação do desempenho ambiental de secadores eléctricos e toalhas de papel na secagem de mãos - Fase1.