Aviso: [2026-10-31 00:07] 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.

José Manuel Passarinho Lopes Farinha

Assistente Convidado
Departamento de Tecnologias Digitais (ETDA)



Contactos

E-mail	jose.farinha@iscte-iul.pt
Telefone	217650565 (Ext: 220803)
Cacifo	261

Áreas de Investigação

- Information Systems
- Modeling
- Generic Programming
- Software Design Patterns

Qualificações Académicas

Universidade/Instituição	Tipo	Curso	Período
Instituto Superior Técnico - UTL	Mestrado	Engenharia Electrotécnica e de Computadores	1995
Instituto Superior Técnico - UTL	Licenciatura	Engenharia Electrotécnica e de Computadores	1990

Atividades Letivas

Ano Letivo	Sem.	Nome da Unidade Curricular	Curso(s)	Coord.
2026/2027	2º	Bases de Dados e Gestão de Informação	Licenciatura em Matemática Aplicada e Tecnologias Digitais; Licenciatura em Tecnologias Digitais Educativas;	Não
2026/2027	1º	Bases de Dados e Gestão de Informação	Licenciatura em Tecnologias Digitais e Saúde; Licenciatura em Tecnologias Digitais e Inteligência Artificial; Licenciatura em Desenvolvimento de Software e Aplicações;	Não
2026/2027	1º	Bases de Dados e Segurança	Licenciatura em Tecnologias Digitais e Segurança de Informação;	Não
2025/2026	2º	Bases de Dados e Gestão de Informação	Licenciatura em Tecnologias Digitais Educativas;	Não
2025/2026	1º	Bases de Dados e Gestão de Informação	Licenciatura em Tecnologias Digitais e Saúde; Licenciatura em Desenvolvimento de Software e Aplicações;	Não
2025/2026	1º	Bases de Dados e Segurança	Licenciatura em Tecnologias Digitais e Segurança de Informação;	Não
2024/2025	2º	Bases de Dados e Gestão de Informação	Licenciatura em Matemática Aplicada e Tecnologias Digitais; Licenciatura em Tecnologias Digitais Educativas;	Não
2024/2025	1º	Bases de Dados e Gestão de Informação	Licenciatura em Desenvolvimento de Software e Aplicações;	Não
2024/2025	1º	Bases de Dados e Segurança	Licenciatura em Tecnologias Digitais e Segurança de Informação;	Não
2023/2024	2º	Bases de Dados e Gestão de Informação	Licenciatura em Matemática Aplicada e Tecnologias Digitais;	Não
2023/2024	1º	Bases de Dados	Licenciatura em Engenharia Informática (PL); Licenciatura em Engenharia Informática;	Não
2023/2024	1º	Bases de Dados e Segurança	Licenciatura em Tecnologias Digitais e Segurança de Informação;	Não
2022/2023	1º	Bases de Dados	Licenciatura em Informática e Gestão de Empresas (PL); Licenciatura em Engenharia Informática (PL); Licenciatura em Engenharia de Telecomunicações e Informática;	Não
2021/2022	2º	Sistemas Tecnológicos II		Não
2021/2022	1º	Bases de Dados	Licenciatura em Engenharia Informática;	Não

2020/2021	1º	Bases de Dados	Licenciatura em Engenharia de Telecomunicações e Informática;	Não

Orientações

• Dissertações de Mestrado

- Terminadas

	Nome do Estudante	Título/Tópico	Língua	Instituição	Ano de Conclusão
1	Jaime Eduardo Teixeira Santos	--	--	Iscte	2011

Total de Citações

Web of Science®	3
Scopus	13

Publicações

• Revistas Científicas

- Artigo em revista científica

1	Santos, J. P., Ramos, P., Farinha, J. & Moro, S. (2020). Business processes modelling and diagnosis. Business Information Review, 37(1), 38?51. https://doi.org/10.1177/0266382119891604 - N.º de citações Google Scholar: 1

• Conferências/Workshops e Comunicações

- Publicação em atas de evento científico

1	Farinha, J. (2016). A demonstration of compilability for UML template instances. In Hammoudi, S., Pires, L. F., Selic, B., and Desfray, P. (Ed.), Proceedings of the 4th International Conference on Model-Driven Engineering and Software Development - MODELSWARD (pp. 397?404). SciTePress. https://doi.org/10.5220/0005808503970404 - N.º de citações Web of Science®: 1 - N.º de citações Google Scholar: 2
2	Farinha, J. (2016). Extending UML templates towards flexibility. In Di Ruscio, D., de Lara, J., and Pierantonio, A. (Ed.), Proceedings of the 2nd Workshop on Flexible Model Driven Engineering co-located with ACM/IEEE 19th International Conference on Model Driven Engineering Languages & Systems (MoDELS 2016) (pp. 32?41). CEUR-WS. - N.º de citações Google Scholar: 2

3	Farinha, J. & Ramos, P. (2015). Computability assurance for UML template binding. In Pires, L. F., Hammoudi, S., Desfray, P., and Filipe, J. (Ed.), Model-Driven Engineering and Software Development. Communications in Computer and Information Science (pp. 190?212). Springer. https://doi.org/10.1007/978-3-319-27869-8_11 - N.º de citações Web of Science®: 1 - N.º de citações Scopus: 2 - N.º de citações Google Scholar: 3
4	Farinha, J. & Ramos, P. (2015). Extending UML templates towards computability. In Slimane Hammoudi, Luis Ferreira Pires, Philippe Desfray, Joaquim Filipe (Ed.), Proceedings of the 3rd International Conference on Model-Driven Engineering and Software Development. SCITEPRESS. https://doi.org/10.5220/0005257101220133 - N.º de citações Scopus: 4 - N.º de citações Google Scholar: 7
5	Farinha, J. & Belo, O. (2009). Using inheritance in a metadata based approach to data quality assessment. In Esperanza Marcos, Mike Papazoglou, Mario Piattini (Ed.), 1st International Workshop on Model Driven Service Engineering and Data Quality and Security (pp. 1?8). ACM, Association for Computing Machinery. https://doi.org/10.1145/1651415.1651417 - N.º de citações Scopus: 4 - N.º de citações Google Scholar: 13
6	Gomes, P., Farinha, J. & Trigueiros, M. J. (2007). A Data Quality Metamodel Extension to CWM. In John F. Roddick and Annika Hinze (Ed.), Fourth Asia-Pacific Conference on Conceptual Modelling (APCCM2007) (pp. 17?26). Australian Computer Society. - N.º de citações Google Scholar: 49
7	Farinha, J. & Trigueiros, M. J. (2007). An Extensible Metadata Framework for Data Quality Assessment of Composite Structures. In Il-Yeol Song, Johann Eder, Tho Manh Nguyen (Ed.), Data Warehousing and Knowledge Discovery 9th International Conference, DaWaK 2007 (pp. 34?44). Springer. https://doi.org/10.1007/978-3-540-74553-2_4 - N.º de citações Scopus: 1 - N.º de citações Google Scholar: 3

- Comunicação em evento científico

1	Farinha, J. (2016). A Demonstration of Compilability for UML Template Instances. Proceedings of the 4th International Conference on Model-Driven Engineering and Software Development (MODELSWARD 2016),, 397?404. - N.º de citações Scopus: 1
2	Farinha, J. (2016). Extending UML Templates Towards Flexibility. Proceedings of the 2nd Workshop on Flexible Model Driven Engineering (FlexMDE 2016), co-located with ACM/IEEE 19th International Conference on Model Driven Engineering Languages & Systems (MoDELS 2016),, 32?41. - N.º de citações Scopus: 1
3	Farinha, J. & Ramos, P. (2015). Extending UML Templates towards Computability. Proceedings of the 3rd International Conference on Model-Driven Engineering and Software Development (MODELSWARD 2015),, 122?133. - N.º de citações Web of Science®: 1