

Aviso: [2026-06-29 14:57] 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.

Pedro Ramos

Professor Catedrático

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

Departamento de Ciências e Tecnologias da Informação (ISTA)



Contactos

E-mail	pedro.ramos@iscte-iul.pt
Gabinete	D6.07
Telefone	217650546 (Ext: 220342)
Cacifo	172

Currículo

O Professor Pedro Ramos é Professor Catedrático do ISCTE-IUL Instituto Universitário de Lisboa. É doutorado em Ciências e Tecnologias da Informação, Mestre em Sistemas de Informação de Gestão. Entre 1999 e 2013 coordenou mestrados na área de Sistemas de Informação. Coordena disciplinas na área de sistemas de informação em diversas licenciaturas. Tem experiência no desenvolvimento de sistemas informáticos em diversas organizações empresariais e tem participado regularmente em projectos europeus financiados

Áreas de Investigação

Sistemas de Informação
NoSql Database
Modelação Formal de Organizações

Qualificações Académicas

Universidade/Instituição	Tipo	Curso	Período
ISCTE-IUL - Instituto Superior Ciências Trabalho e da Empresa	Doutoramento	Ciências e Tecnologias da Informação	1999
ISCTE-IUL - Instituto Superior Ciências Trabalho e da Empresa	Mestrado	Ciências Empresariais	1992
ISCTE-IUL - Instituto Superior Ciências Trabalho e da Empresa	Licenciatura	Organização e Gestão de Empresas	1988

Atividades Profissionais Externas

Período	Empregador	País	Descrição
1989 - 1990	Portugal TELECOM	Portugal	Plantel - sistema de informação que suporta a elaboração do planeamento anual da organização, ambiente UNIX.

Atividades Letivas

Ano Letivo	Sem.	Nome da Unidade Curricular	Curso(s)	Coord.
2026/2027	2º	Projeto de Integração de Sistemas de Informação Distribuídos	Licenciatura em Informática e Gestão de Empresas (PL); Licenciatura em Engenharia Informática;	Sim
2026/2027	1º	Fundamentos em Gestão de Bases de Dados	Licenciatura em Ciência de Dados;	Sim
2026/2027	1º	Gestão de Big Data	Mestrado em Sistemas Integrados de Apoio à Decisão;	Sim
2025/2026	2º	Projeto de Integração de Sistemas de Informação Distribuídos	Licenciatura em Engenharia Informática;	Sim
2025/2026	1º	Fundamentos em Gestão de Bases de Dados	Licenciatura em Ciência de Dados;	Sim
2025/2026	1º	Armazenamento para Big Data	Licenciatura em Ciência de Dados;	Sim
2025/2026	1º	Gestão de Big Data	Mestrado em Sistemas Integrados de Apoio à Decisão;	Sim
2025/2026	1º	Introdução às Bases de Dados	Curso de Pós Graduação em Programação para Licenciados;	Sim
2024/2025	2º	Projeto de Integração de Sistemas de Informação Distribuídos	Licenciatura em Engenharia Informática;	Sim

2024/2025	1º	Fundamentos em Gestão de Bases de Dados	Licenciatura em Ciência de Dados;	Sim
2024/2025	1º	Armazenamento para Big Data	Licenciatura em Ciência de Dados;	Sim
2024/2025	1º	Gestão de Big Data		Sim
2024/2025	1º	Introdução às Bases de Dados	Curso de Pós Graduação em Programação para Licenciados;	Sim
2024/2025	1º	Fundamentos de SQL e Fundamentos de Python		Não
2023/2024	2º	Introdução à Ciência de Dados		Sim
2023/2024	2º	Projeto de Integração de Sistemas de Informação Distribuídos	Licenciatura em Engenharia Informática (PL); Licenciatura em Engenharia Informática; Licenciatura em Informática e Gestão de Empresas;	Sim
2023/2024	1º	Introdução à Ciência de Dados	Curso Institucional em Escola de Tecnologias e Arquitetura;	Sim
2023/2024	1º	Fundamentos em Gestão de Bases de Dados	Licenciatura em Ciência de Dados (PL); Licenciatura em Ciência de Dados;	Sim
2023/2024	1º	Armazenamento para Big Data	Licenciatura em Ciência de Dados (PL); Licenciatura em Ciência de Dados;	Sim
2023/2024	1º	Gestão de Big Data		Sim
2023/2024	1º	Big Data e Inteligência Artificial nas Políticas Públicas		Não
2022/2023	2º	Projeto de Integração de Sistemas de Informação Distribuídos	Licenciatura em Engenharia Informática (PL); Licenciatura em Engenharia Informática; Licenciatura em Informática e Gestão de Empresas;	Sim
2022/2023	1º	Fundamentos em Gestão de Bases de Dados	Licenciatura em Ciência de Dados (PL); Licenciatura em Ciência de Dados;	Sim
2022/2023	1º	Armazenamento para Big Data	Licenciatura em Ciência de Dados (PL); Licenciatura em Ciência de Dados;	Sim
2022/2023	1º	Gestão de Big Data		Sim
2022/2023	1º	Bases de Dados Distribuídas Avançadas	Curso de Pós Graduação em Ciência de Dados;	Sim
2021/2022	2º	Projeto de Integração de Sistemas de Informação Distribuídos	Licenciatura em Informática e Gestão de Empresas (PL); Licenciatura em Engenharia Informática (PL); Licenciatura em Engenharia Informática; Licenciatura em Informática e Gestão de Empresas;	Sim

2021/2022	1º	Fundamentos em Gestão de Bases de Dados	Licenciatura em Ciência de Dados (PL); Licenciatura em Ciência de Dados;	Sim
2021/2022	1º	Armazenamento para Big Data	Licenciatura em Ciência de Dados (PL); Licenciatura em Ciência de Dados;	Sim
2021/2022	1º	Gestão de Big Data		Sim
2020/2021	2º	Projeto de Integração de Sistemas de Informação Distribuídos	Licenciatura em Engenharia Informática; Licenciatura em Informática e Gestão de Empresas;	Sim
2020/2021	1º	Desenho de Sistemas de Informação	Mestrado em Gestão de Sistemas de Informação;	Sim
2020/2021	1º	Fundamentos em Gestão de Bases de Dados	Licenciatura em Ciência de Dados;	Sim
2020/2021	1º	Armazenamento para Big Data	Licenciatura em Ciência de Dados (PL); Licenciatura em Ciência de Dados;	Sim
2020/2021	1º	Gestão de Big Data		Sim
2019/2020	2º	Armazenamento de Dados em Sistemas Distribuídos		Sim
2019/2020	2º	Introdução às Bases de Dados		Não
2019/2020	2º	Sistemas de Informação Distribuídos		Sim
2019/2020	1º	Desenho de Sistemas de Informação	Mestrado em Gestão de Sistemas de Informação;	Sim
2019/2020	1º	Modelação Formal de Sistemas de Informação Organizacionais		Sim
2019/2020	1º	Seminário em Informática de Gestão		Sim
2019/2020	1º	Introdução às Bases de Dados		Não
2019/2020	1º	Fundamentos de Bases de Dados		Sim

Orientações

• Teses de Doutoramento

- Em curso

	Nome do Estudante	Título/Tópico	Língua	Estado	Instituição
1	Elsa da Silva Paulino Carvalho de Oliveira	Determinantes em Políticas Públicas. Salários mínimos: uma análise internacional comparativa	Português	Em curso	Iscte

2	José Miguel Morais de Azevedo Rodrigues	Intelligent business performance management	Inglês	Em curso	Iscte
---	---	---	--------	----------	-------

- Terminadas

	Nome do Estudante	Título/Tópico	Língua	Instituição	Ano de Conclusão
1	Luís Carlos Lima Marques	Artificial Intelligence Applied to Railway Disruption Management: From Mathematical Optimization to Transformer Architectures in the Portuguese Operational Context	Português	Iscte	2026
2	Helena Margarida Mendes Ferrão Simões Patrício	Formalização de Ontologia de Referência para estruturação, interligação e validação de dados bibliográficos na Web Semântica	Inglês	Iscte	2025

• Dissertações de Mestrado

- Em curso

	Nome do Estudante	Título/Tópico	Língua	Estado	Instituição
1	Bernardo Luís da Silva Pinto Coelho	Sistema para Análise e Gestão de Riscos em Cibersegurança	--	Em curso	Iscte
2	Pedro Ojo Oriakhi	Armazenamento de dados eficiente usufruindo de containers programáveis em cenários de computação na fronteira.	--	Em curso	Iscte

- Terminadas

	Nome do Estudante	Título/Tópico	Língua	Instituição	Ano de Conclusão
1	Mariana Matos Fonseca	Otimização do Planeamento Curricular: Análise do Desempenho Escolar de Estudantes de Informática	--	Iscte	2024
2	Inês Mariana da Trindade D'Alva	Análise de Sentimento e Modelação de Tópicos das Letras de Músicas Portuguesas e Brasileiras ao longo dos anos	Inglês	Iscte	2023
3	Pedro Neves Dias de Freitas Carneiro	Deteção de padrões em avaliações no Ensino Superior	Inglês	Iscte	2020
4	Rita Sebastiana Vaz Gonçalves	A bela ou o monstro no comércio de retalho? Uma análise de cesta de compras numa empresa de cosméticos	Inglês	Iscte	2020

5	Sara Carolina Augusto Lousão	De volta ao passado para explorar o mercado eletrónico de vinil. Uma abordagem suportada por Data Mining.	Inglês	Iscte	2019
6	Hugo Gonzaga Parente Miguel	Disponibilização de dados académicos para pesquisa: um passo para o sucesso académico	Inglês	Iscte	2019
7	Carolina da Silva Louro	Padrões de Desempenho na Patinagem Artística. Uma abordagem suportada por Data Mining.	Português	Iscte	2019
8	Duarte Silva Tereso	O trash-talk dos lutadores de Artes Marciais Mistas (MMA) torna-se viral?	Português	Iscte	2019
9	Vicente Germano Pereira	Tradutor de Queries SQL para Mongo DB	Português	Iscte	2018
10	Joana Micaela da Silva Rodrigues	Análise de Desempenho do MongoDB em cenários de elevada distribuição e partição de dados	Português	Iscte	2018
11	João Pedro de Jesus Carvalho Santos	Modelação e Diagnóstico de Processos Organizacionais	Português	Iscte	2018
12	Rodrigo Manuel de Jesus Almeida	Estudo comparativo entre o NoSql e as bases de dados relacionais	Português	Iscte	2016
13	Inês dos Reis Lebres	The Relation Between Game Fairness and Drop-Out Factors in Massive Multiplayer Online Games	Inglês	Iscte	2016
14	Carlos Diogo Oliveira de Almeida	Xprolog - Desenvolvimento de uma folha de cálculo dedutivo	Português	Iscte	2015
15	Andreia Isabel Martins Palma	Abordagem da gestão de benefícios aplicada aos processos da preservação digital: um estudo de caso.	Português	Iscte	2015
16	Cátia Cristina Dias Rodrigues Gomes	O impacto dos diferentes tipos de assinatura digital nas empresas do Séc. XXI. Casos de estudo: ActivoBank e ISCTE-IUL.	Português	Iscte	2015
17	Paulo Henrique Canário Gago da Câmara	Boas práticas de gestão de serviço TI - Impacto na satisfação do cliente e eficiência de processos (Estudo de caso)	Português	Iscte	2014
18	José Rafael Lopes Silva Charrua	Previsão de falhas em infra-estruturas e equipamentos com recurso a técnicas de Data Mining	Português	Iscte	2013
19	Rishi Chandracanta Govinde	Recomendações para a aquisição de uma plataforma de e-learning: estudo de caso no ISCTE-IUL	Português	Iscte	2013

20	Paulo Ricardo Carvalho Bastos	Diagrama de classes UML - Estudo comparativo das abordagens à verificação da satisfazibilidade finita	Português	Iscte	2012
----	-------------------------------	---	-----------	-------	------

• Projetos Finais de Mestrado

- Em curso

	Nome do Estudante	Título/Tópico	Língua	Estado	Instituição
1	João Paulo Palma Antunes Cavaco	A transformação digital nos processos de provedoria, caso específico do Serviço de Provedoria na Inspeção-Geral de Educação e Ciência.	--	Em curso	Iscte
2	Messias Jorge Pessoa	Gestão Documental na Autoridade Marítima Nacional	--	Em curso	Iscte

Total de Citações

Web of Science®	307
Scopus	331

Publicações

• Revistas Científicas

- Artigo em revista científica

1	Marques, L., Moro, S. & Ramos, P. (N/A). Data-driven insights to reduce uncertainty from disruptive events in passenger railways. Public Transport. N/A
2	<p>Patrício, H., Ramos, P. & Cordeiro, M. I. (2025). Weaving the threads of bibliographic ontologies: Application of a reference ontology to advance semantic interoperability. Information Technology and Libraries. 44 (2)</p> <p>- N.º de citações Web of Science®: 2</p> <p>- N.º de citações Scopus: 1</p> <p>- N.º de citações Google Scholar: 2</p>
3	<p>Marques, L., Moro, S. & Ramos, P. (2023). A literature review on problem models and solution approaches for managing real-time passenger train operations: The perspective of train operating companies. Transportation Research Record. 2677 (1), 1376-1390</p> <p>- N.º de citações Web of Science®: 1</p> <p>- N.º de citações Scopus: 2</p> <p>- N.º de citações Google Scholar: 6</p>

4	<p>Moro, S., Rita, P., Ramos, P. & Esmerado, J. (2022). The influence of cultural origins of visitors when staying in the city that never sleeps. <i>Tourism Recreation Research</i>. 47 (1), 78-90</p> <p>- N.º de citações Web of Science®: 4</p> <p>- N.º de citações Scopus: 5</p> <p>- N.º de citações Google Scholar: 11</p>
5	<p>Tereso, D., Moro, S., Ramos, P., Calapez, T., Costa, J. M. & Ratts, T. (2022). Using profanity and negative sentiments: An analysis of ultimate fighting championship fighters' trash talk on fans' social media engagement and viewership habits. <i>International Journal of Sport Communication</i>. 15 (2), 93-102</p> <p>- N.º de citações Web of Science®: 4</p> <p>- N.º de citações Scopus: 5</p> <p>- N.º de citações Google Scholar: 12</p>
6	<p>Patrício, H., Cordeiro, M. I. & Ramos, P. (2021). Ontologias bibliográficas e web semântica: limitações e propostas de investigação. <i>Páginas a&#amp;b: Arquivos e Bibliotecas</i>. 15, 3-29</p> <p>- N.º de citações Google Scholar: 2</p>
7	<p>Ramos, P., Botelho, L. & Martins, A. (2021). Enhancing excel business tools with additional relational and recursive capabilities. <i>International Journal of Information Technology and Management</i> . 20 (4), 356-376</p>
8	<p>Patrício, H., Cordeiro, M. I. & Ramos, P. (2020). From the web of bibliographic data to the web of bibliographic meaning: structuring, interlinking and validating ontologies on the semantic web. <i>International Journal of Metadata, Semantics and Ontologies</i>. 14 (2), 124-134</p> <p>- N.º de citações Web of Science®: 5</p> <p>- N.º de citações Scopus: 6</p> <p>- N.º de citações Google Scholar: 13</p>
9	<p>Miguel, H., Ramos, P., Martins, S. C. & Costa, J. M. (2020). Provision of academic data for research: a step for academic success. <i>Education for Information</i>. 36 (4), 389-407</p> <p>- N.º de citações Web of Science®: 1</p> <p>- N.º de citações Scopus: 1</p> <p>- N.º de citações Google Scholar: 7</p>
10	<p>Moro, S., Martins, A., Ramos, P., Esmerado, J., Costa, J. M. & Almeida, D. (2020). Unfolding the drivers of students' success in answering multiple-choice questions about Microsoft Excel. <i>Computers in the Schools</i>. 37 (2), 55-73</p>
11	<p>Santos, J. P., Ramos, P., Farinha, J. & Moro, S. (2020). Business processes modelling and diagnosis. <i>Business Information Review</i>. 37 (1), 38-51</p> <p>- N.º de citações Google Scholar: 1</p>
12	<p>Romão, M. T., Moro, S., Rita, P. & Ramos, P. (2019). Leveraging a luxury fashion brand through social media. <i>European Research on Management and Business Economics</i>. 25 (1), 15-22</p> <p>- N.º de citações Web of Science®: 43</p> <p>- N.º de citações Scopus: 40</p> <p>- N.º de citações Google Scholar: 87</p>
13	<p>Moro, S., Ramos, P., Esmerado, J. & Jalali, S. M. J. (2019). Can we trace back hotel online reviews' characteristics using gamification features?. <i>International Journal of Information Management</i>. 44, 88-95</p> <p>- N.º de citações Web of Science®: 81</p> <p>- N.º de citações Scopus: 83</p> <p>- N.º de citações Google Scholar: 127</p>

14	Moro, S., Esmerado, J., Ramos, P. & Alturas, B. (2019). Evaluating a guest satisfaction model through data mining. <i>International Journal of Contemporary Hospitality Management</i> . 32 (4), 1523-1538 - N.º de citações Web of Science®: 37 - N.º de citações Scopus: 42 - N.º de citações Google Scholar: 57
15	Belo, Y., Moro, S., Martins, A., Ramos, P., Costa, J. M. & Esmerado, J. (2019). Constructed response or multiple-choice questions for assessing declarative programming knowledge? That is the question!. <i>Journal of Information Technology Education: Innovations in Practice</i> . 18, 153-170 - N.º de citações Scopus: 1 - N.º de citações Google Scholar: 3
16	Moro, S., Rita, P., Ramos, P. & Esmerado, J. (2019). Analysing recent augmented and virtual reality developments in tourism. <i>Journal of Hospitality and Tourism Technology</i> . 10 (4), 571-586 - N.º de citações Web of Science®: 66 - N.º de citações Scopus: 74 - N.º de citações Google Scholar: 127
17	Lebres, I., Rita, P., Moro, S. & Ramos, P. (2018). Factors determining player drop-out in Massive Multiplayer Online Games. <i>Entertainment Computing</i> . 26, 153-162 - N.º de citações Web of Science®: 12 - N.º de citações Scopus: 12 - N.º de citações Google Scholar: 23
18	Canito, J., Ramos, P., Moro, S. & Rita, P. (2018). Unfolding the relations between companies and technologies under the Big Data umbrella. <i>Computers in Industry</i> . 99, 1-8 - N.º de citações Web of Science®: 48 - N.º de citações Scopus: 44 - N.º de citações Google Scholar: 62
19	Pinto, M. R., Novo, C., Torres, A., Costa, P., Monteiro, A., Ventura, M....Ramos, P. (2015). Institutional bilateral cooperation for lifelong learning in applied sciences: a multicultural experience integrated in a tempus program. <i>Revista da UIIPS</i> . 3 (5), 408-414
20	Bastos, P. & Ramos, P. (2013). Finite satisfiability verification in UML class diagrams: a comparative study. <i>IADIS: International Journal on Computer Science and Information Systems</i> . 8 (1), 97-111 - N.º de citações Google Scholar: 2
21	Ramos, P. & Fiadeiro, J. L. (1998). A computational tool that supports formal diagnosis of process design. <i>Information and Software Technology</i> . 40 (10), 555-565 - N.º de citações Web of Science®: 1 - N.º de citações Scopus: 1 - N.º de citações Google Scholar: 1

• Livros e Capítulos de Livros

- Autor de livro

1	O'Neill, Henrique, Nunes, M. & Ramos, P. (2011). <i>Exercícios de UML</i> . Lisboa. FCA.
2	Ramos, P. (2010). <i>Desenhar Bases de Dados com UML</i> . Lisboa. Edições Sílabo. - N.º de citações Google Scholar: 27
3	Patrício, H. & Ramos, P. (2007). <i>Análise comparativa da aplicação do modelo relacional e do formalismo RDF à modelação de dados legislativos</i> . Lisboa. ISCTE.

- Capítulo de livro

1	Ramos, P. & Fiadeiro, J.L. (1999). Diagnosis Process Design: a Formal Approach. In Reengineering in Action: The Quest for World Class Excellence. London: Imperial College Ed.
---	--

• Conferências/Workshops e Comunicações

- Publicação em atas de evento científico

1	Lousão, S., Ramos, P. & Moro, S. (2020). Back to the past to charter the vinyl electronic market: A data mining approach. In Kohei Arai (Ed.), Advances in Intelligent Systems and Computing. (pp. 685-692). London: Springer.
2	Patrício, H. S., Cordeiro, M. I. & Ramos, P. N. (2019). Formalizing enrichment mechanisms for bibliographic ontologies in the Semantic Web. In Communications in Computer and Information Science. (pp. 147-158): Springer. - N.º de citações Scopus: 7 - N.º de citações Google Scholar: 11
3	Sousa, R., Oliveira, A. & Ramos, P. (2016). Information system to manage the evaluation of performance of education professionals in a pre-school: A model in development. In Rocha, A., Reis, L. P., Cota, M. P., Goncalves, R. and Suarez, O. S. (Ed.), 2016 11th Iberian Conference on Information Systems and Technologies (CISTI). Gran Canaria, Spain: IEEE. - N.º de citações Scopus: 1 - N.º de citações Google Scholar: 4
4	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). Angers: Springer. - N.º de citações Web of Science®: 1 - N.º de citações Scopus: 2 - N.º de citações Google Scholar: 3
5	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. Angers: SCITEPRESS. - N.º de citações Scopus: 4 - N.º de citações Google Scholar: 7
6	Ramos, P. N. (2008). Contrary-to-duties constraints: from UML to relational model. In Czarnecki K., Ober I., Bruel JM., Uhl A., Völter M. (Ed.), 11th International Conference on Model Driven Engineering Languages and Systems, MoDELS 2008. (pp. 460-474). Toulouse: Springer. - N.º de citações Google Scholar: 1
7	Patrício, H. S. & Ramos, P. N. (2005). Evaluating the quality of the relational model and the RDF: A comparative study. In Guimarães, N., and Isaías, P. (Ed.), Proceedings of the IADIS International Conference Applied Computing. (pp. 565-574): IADIS Press.
8	Ramos, P. & Fiadeiro, J.L. (1999). Organization Analysis and Design - A Modal Logic Framework. In Fifth International Conference on Information Systems Analysis and Synthesis (ISAS '99).

9	Ramos, P. & Fiadeiro, J.L. (1998). A Deontic Logic for Diagnosis of Organisational Process Design. In Fourth International Workshop on Deontic Logic in Computer Science (DEON'98). Bologna - N.º de citações Google Scholar: 15
10	Ramos, P., Torre, L, Fiadeiro, J.L. & Tan, Y (1997). The Role of Diagnosis and Decision Theory in Normative Reasoning. In ModelAge, 4th Workshop Formal Models of Agents. (pp. 229-244). - N.º de citações Google Scholar: 8
11	Ramos, P. & Fiadeiro, J.L. (1997). Organisational Process Aided Design. In Proc. Conference on Systemics, Cybernetics and Informatics (SCI), Focus Symposium on BPR. (pp. 97-104). caracas - N.º de citações Google Scholar: 4

- Comunicação em evento científico

1	Patrício, H., Cordeiro, M. I. & Ramos, P. (2024). This is an ontology, not a screwdriver. Semantic Web in Libraries.
2	Martins, SC, Vicente, M. & Ramos, P. (2021). O SUCESSO ACADÉMICO NO ENSINO SUPERIOR: Problemas conceptuais e operatórios a partir de informação institucional. XI Congresso Português de Sociologia - Identidades ao rubro: diferenças, pertenças e populismos num mundo efervescente.
3	Patrício, H., Moro, S., Ramos, P. & Cordeiro, M. I. (2018). Extração de conhecimento na era de Big Data. 1º Workshop de Bibliotecas do Banco de Portugal.
4	Sousa, R., Oliveira, A. & Ramos, P. (2016). Information System to Manage the Evaluation of Performance of Education Professionals in a Pre-School – A Model in Development. Sistemas y Tecnologías de Información - Actas de la 11ª Conferencia Ibérica de Sistemas y Tecnologías de Información (CISTI'2016). I, 941-946
5	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
6	Ramos, P. (2008). Contrary-to-duties Constraints: From UML to Relational Model. 2008, Ramos, P. "Contrary-to-duties Constraints: From UML to Relational Model". In ACM/IEEE 11th International Conference on Model Driven Engineering Languages and Systems, Toulouse.

• Outras Publicações

- Relatório

1	Martins, SC, Ramos, P., Vicente, M., Miguel, H., Moro, S. & Gil, P. (2020). Reduzir o insucesso e o abandono no Iscte: Uma proposta de estudo a partir do sistema de informação interna (Fénix).
---	--

Projetos de Investigação

Título do Projeto	Papel no Projeto	Parceiros	Período
-------------------	------------------	-----------	---------

Supporting European Research and Innovation Through stakeholder collaboration and institutional reform	Investigador	BRU-Iscte (Data Analytics), ISTAR-Iscte (IS), DINAMIA'CET-Iscte (IT)	2024 - 2027
Inquérito Socioeconómico aos Estudantes do Ensino Superior em Portugal	Investigador	CIES-Iscte	2023
Inquérito Socioeconómico aos Estudantes do Ensino Superior em Portugal – EUROSTUDENT VII	Investigador	CIES-Iscte	2021
Programa Internacional para a Análise das Competências dos Adultos - Portugal	Investigador	CIES-Iscte - Líder	2008 - 2012

Cargos de Gestão Académica

Director (2025 - 2028)
Unidade/Área: Departamento de Ciências e Tecnologias da Informação

Presidente (2025 - 2028)
Unidade/Área: Comissão Científica

Membro (Docente) (2025 - 2027)
Unidade/Área: Plenário do Conselho Científico

Membro (Docente) (2022 - 2025)
Unidade/Área: Plenário da Comissão Científica

Membro (Docente) (2022 - 2025)
Unidade/Área: Comissão Científica

Director (2022 - 2025)
Unidade/Área: Departamento de Ciências e Tecnologias da Informação

Presidente (2022 - 2025)
Unidade/Área: Comissão Científica

Membro (Docente) (2022 - 2024)
Unidade/Área: Comissão Científica

Membro (Docente) (2021 - 2025)
Unidade/Área: Conselho Geral

Director (2020 - 2022)
Unidade/Área: Licenciatura em Informática e Gestão de Empresas (PL)

Director (2020 - 2022)
Unidade/Área: Licenciatura em Informática e Gestão de Empresas

Sub-diretor (2020 - 2022)
Unidade/Área: Departamento de Ciências e Tecnologias da Informação

Membro (2020 - 2021) Unidade/Área: Conselho Geral
Membro (Docente) (2019 - 2022) Unidade/Área: Comissão Científica
Membro (Docente) (2019 - 2022) Unidade/Área: Plenário da Comissão Científica
Sub-diretor (2019 - 2020) Unidade/Área: Departamento de Ciências e Tecnologias da Informação
Director (2014 - 2016) Unidade/Área: Mestrado em Informática e Gestão
Director (2013) Unidade/Área: Mestrado em Gestão de Sistemas de Informação
Director (2011 - 2013) Unidade/Área: Mestrado em Gestão de Sistemas de Informação
Membro (Docente) (2011) Unidade/Área: IUL Global
Director (2010 - 2011) Unidade/Área: Mestrado em Gestão de Sistemas de Informação
Membro (Docente) (2010 - 2013) Unidade/Área: Plenário da Comissão Científica
Sub-diretor (2010 - 2016) Unidade/Área: Departamento de Ciências e Tecnologias da Informação
Membro (Docente) (2010 - 2016) Unidade/Área: Comissão Científica
Coordenador (2009 - 2010) Unidade/Área: Mestrado em Gestão de Sistemas de Informação