

Aviso: [2024-10-02 06:38] este documento é uma impressão do portal Ciência-IUL e foi gerado na data indicada. O documento tem um propósito meramente informativo e representa a informação contida no portal Ciência-IUL nessa data.

Pedro Ramos

Diretor

Departamento de Ciências e Tecnologias da Informação (ISTA)

Professor Catedrático

Departamento de Ciências e Tecnologias da Informação (ISTA)

Investigador Integrado

ISTAR-Iscte - Centro de Investigação em Ciências da Informação, Tecnologias e Arquitetura (ISTA)
[Information Systems]



Contactos

E-mail

pedro.ramos@iscte-iul.pt

Gabinete

D6.10

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 |
|------------|------|--|---|-------|
| 2024/2025 | 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 |
| 2024/2025 | 1º | Fundamentos em Gestão de Bases de Dados | Licenciatura em Ciência de Dados (PL); Licenciatura em Ciência de Dados; | Sim |
| 2024/2025 | 1º | Armazenamento para Big Data | Licenciatura em Ciência de Dados (PL); Licenciatura em Ciência de Dados; | Sim |
| 2024/2025 | 1º | Gestão de Big Data | Mestrado em Ciência de Dados; | Sim |
| 2023/2024 | 2º | Introdução à Ciência de Dados | Curso de Formação em Introdução à Ciência de Dados; Curso Institucional em Escola de Tecnologias e Arquitetura; | Sim |

| | | | | |
|-----------|----|--|---|-----|
| 2023/2024 | 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 |
| 2023/2024 | 1º | Introdução à Ciência de Dados | Curso de Formação em 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 | Mestrado em Ciência de Dados; | Sim |
| 2023/2024 | 1º | Big Data e Inteligência Artificial nas Políticas Públicas | Mestrado em Digitalização na Administração Pública; Curso de Pós Graduação em Digitalização na Administração Pública; | Não |
| 2022/2023 | 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 |
| 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 | Mestrado em Ciência de Dados; | Sim |
| 2022/2023 | 1º | Bases de Dados Distribuídas Avançadas | Mestrado 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 | Mestrado em Ciência de Dados; | Sim |

| | | | | |
|-----------|----|--|---|-----|
| 2020/2021 | 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 |
| 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 (PL); 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 | Mestrado em Ciência de Dados; | Sim |
| 2019/2020 | 2º | Armazenamento de Dados em Sistemas Distribuídos | | Sim |
| 2019/2020 | 2º | Introdução às Bases de Dados | Curso de Pós Graduação em Programação para Licenciados; | 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 | Curso de Pós Graduação em Programação para Licenciados; | Não |
| 2019/2020 | 1º | Fundamentos de Bases de Dados | Licenciatura em Engenharia de Telecomunicações e Informática (PL); | Sim |

Orientações

• Teses de Doutoramento

- Em curso

| | Nome do Estudante | Título/Tópico | Língua | Estado | Instituição |
|---|--|--|-----------|----------|-------------|
| 1 | Helena Margarida Mendes Ferrão Simões Patrício | Formalização de mecanismos de enriquecimento de ontologias bibliográficas na Web Semântica | Inglês | Em curso | ISCTE-IUL |
| 2 | Elsa da Silva Paulino Carvalho de Oliveira | Determinantes em Políticas Públicas. Salários mínimos: uma análise internacional comparativa | Português | Em curso | ISCTE-IUL |

| | | | | | |
|---|---|--|-----------|----------|-----------|
| 3 | José Miguel Morais de Azevedo Rodrigues | Intelligent business performance management | Inglês | Em curso | ISCTE-IUL |
| 4 | Luís Carlos Lima Marques | Um sistema de apoio à decisão para eventos disruptivos na ferrovia | Português | Em curso | ISCTE-IUL |

• Dissertações de Mestrado

- Em curso

| | Nome do Estudante | Título/Tópico | Língua | Estado | Instituição |
|---|-----------------------|--|--------|----------|-------------|
| 1 | Mariana Matos Fonseca | Otimização do Planeamento Curricular: Análise do Desempenho Escolar de Estudantes de Informática | -- | Entregue | ISCTE-IUL |

- Terminadas

| | Nome do Estudante | Título/Tópico | Língua | Instituição | Ano de Conclusão |
|----|--------------------------------------|--|-----------|-------------|------------------|
| 1 | 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-IUL | 2023 |
| 2 | Pedro Neves Dias de Freitas Carneiro | Deteção de padrões em avaliações no Ensino Superior | Inglês | ISCTE-IUL | 2020 |
| 3 | 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-IUL | 2020 |
| 4 | Sara Carolina Augusto Lousão | De volta ao passado para explorar o mercado eletrónico de vinil. Uma abordagem suportada por Data Mining. | Inglês | ISCTE-IUL | 2019 |
| 5 | Hugo Gonzaga Parente Miguel | Disponibilização de dados académicos para pesquisa: um passo para o sucesso académico | Inglês | ISCTE-IUL | 2019 |
| 6 | Carolina da Silva Louro | Padrões de Desempenho na Patinagem Artística. Uma abordagem suportada por Data Mining. | Português | ISCTE-IUL | 2019 |
| 7 | Duarte Silva Tereso | O trash-talk dos lutadores de Artes Marciais Mistas (MMA) torna-se viral? | Português | ISCTE-IUL | 2019 |
| 8 | Vicente Germano Pereira | Tradutor de Queries SQL para Mongo DB | Português | ISCTE-IUL | 2018 |
| 9 | Joana Micaela da Silva Rodrigues | Análise de Desempenho do MongoDB em cenários de elevada distribuição e partição de dados | Português | ISCTE-IUL | 2018 |
| 10 | João Pedro de Jesus Carvalho Santos | Modelação e Diagnóstico de Processos Organizacionais | Português | ISCTE-IUL | 2018 |

| | | | | | |
|----|---------------------------------------|---|-----------|-----------|------|
| 11 | Rodrigo Manuel de Jesus Almeida | Estudo comparativo entre o NoSql e as bases de dados relacionais | Português | ISCTE-IUL | 2016 |
| 12 | Inês dos Reis Lebres | The Relation Between Game Fairness and Drop-Out Factors in Massive Multiplayer Online Games | Inglês | ISCTE-IUL | 2016 |
| 13 | Carlos Diogo Oliveira de Almeida | Xprolog - Desenvolvimento de uma folha de cálculo dedutivo | Português | ISCTE-IUL | 2015 |
| 14 | Andreia Isabel Martins Palma | Abordagem da gestão de benefícios aplicada aos processos da preservação digital: um estudo de caso. | Português | ISCTE-IUL | 2015 |
| 15 | 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-IUL | 2015 |
| 16 | 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-IUL | 2014 |
| 17 | José Rafael Lopes Silva Charrua | Previsão de falhas em infra-estruturas e equipamentos com recurso a técnicas de Data Mining | Português | ISCTE-IUL | 2013 |
| 18 | Rishi Chandracanta Govinde | Recomendações para a aquisição de uma plataforma de e-learning: estudo de caso no ISCTE-IUL | Português | ISCTE-IUL | 2013 |
| 19 | Paulo Ricardo Carvalho Bastos | Diagrama de classes UML - Estudo comparativo das abordagens à verificação da satisfazibilidade finita | Português | ISCTE-IUL | 2012 |

Total de Citações

| | |
|------------------------|-----|
| Web of Science® | 229 |
| Scopus | 264 |

Publicações

• Revistas Científicas

- Artigo em revista científica

| | |
|---|---|
| 1 | <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. <i>Transportation Research Record</i>. 2677 (1), 1376-1390</p> <p>- N.º de citações Google Scholar: 2</p> |
|---|---|

| | |
|----|--|
| 2 | <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> <ul style="list-style-type: none"> - N.º de citações Web of Science®: 3 - N.º de citações Scopus: 4 - N.º de citações Google Scholar: 8 |
| 3 | <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> <ul style="list-style-type: none"> - N.º de citações Web of Science®: 2 - N.º de citações Scopus: 3 - N.º de citações Google Scholar: 4 |
| 4 | <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> |
| 5 | <p>Patrício, H., Cordeiro, M. I. & Ramos, P. (2021). Ontologias bibliográficas e web semântica: limitações e propostas de investigação. <i>Páginas a&#b Arquivos e Bibliotecas</i>. 15, 3-29</p> <ul style="list-style-type: none"> - N.º de citações Google Scholar: 1 |
| 6 | <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> <ul style="list-style-type: none"> - N.º de citações Google Scholar: 1 |
| 7 | <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> <ul style="list-style-type: none"> - N.º de citações Scopus: 3 - N.º de citações Google Scholar: 6 |
| 8 | <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> <ul style="list-style-type: none"> - N.º de citações Web of Science®: 1 - N.º de citações Scopus: 1 - N.º de citações Google Scholar: 4 |
| 9 | <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> |
| 10 | <p>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</p> <ul style="list-style-type: none"> - N.º de citações Web of Science®: 1 - N.º de citações Scopus: 1 - N.º de citações Google Scholar: 3 |
| 11 | <p>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</p> <ul style="list-style-type: none"> - N.º de citações Web of Science®: 46 - N.º de citações Scopus: 53 - N.º de citações Google Scholar: 89 |

| | |
|----|---|
| 12 | 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 - N.º de citações Web of Science®: 31 - N.º de citações Scopus: 33 - N.º de citações Google Scholar: 68 |
| 13 | 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 - N.º de citações Web of Science®: 62 - N.º de citações Scopus: 70 - N.º de citações Google Scholar: 107 |
| 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®: 33 - N.º de citações Scopus: 34 - N.º de citações Google Scholar: 48 |
| 15 | 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®: 8 - N.º de citações Scopus: 10 - N.º de citações Google Scholar: 18 |
| 16 | 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®: 39 - N.º de citações Scopus: 38 - N.º de citações Google Scholar: 57 |
| 17 | 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 |
| 18 | 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 |
| 19 | 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: 24 |
| 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: 6 - N.º de citações Google Scholar: 7 |
| 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: 6 |
| 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 | 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. |
| 2 | 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. |
| 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. Sistemas y Tecnologías de Información - Actas de la 11ª Conferencia Ibérica de Sistemas y Tecnologías de Información (CISTI'2016). I, 941-946 |
| 4 | 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 |
| 5 | 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 R&I Through stakeholder collaboration and institutional reform | Investigador | BRU-Iscte (Data Analytics), ISTAR-Iscte (IS), DINAMIA'CET-Iscte (IT) | 2024 - 2027 |

| | | | |
|--------------|--|--|---|
| 2024 | Inquérito Socioeconómico aos Estudantes do Ensino Superior em Portugal | Investigador | CIES-Iscte |
| 2023 | 2023 | Inquérito Socioeconómico aos Estudantes do Ensino Superior em Portugal – EUROSTUDENT VII | Investigador |
| CIES-Iscte | 2021 | 2021 | Programa Internacional para a Análise das Competências dos Adultos - Portugal |
| Investigador | CIES-Iscte - Líder | 2008 - 2012 | 2008 |

Cargos de Gestão Académica

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: Plenário da Comissão Científica

Membro (Docente) (2019 - 2022)
Unidade/Área: 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