

## Curriculum Vitae

### Álvaro Manuel Reis da Rocha

Álvaro Rocha holds Habilitation in Information Science, PhD in Information Systems and Technologies, MSc in Information Management, and BCs in Computer Science. He is Professor of Information Systems at University of Coimbra, researcher at CISUC (Centre for Informatics and Systems of the University of Coimbra) and a collaborator researcher at LIACC (Laboratory of Artificial Intelligence and Computer Science) and at CINTESIS (Center for Research in Health Technologies and Information Systems). His main research interests are Information Systems Planning and Management, Maturity Models, Information Systems Quality, Online Service Quality, Intelligent Information Systems, Software Engineering, e-Government, e-Health, and Information Technology in Education. He is also President of AISTI (Iberian Association for Information Systems and Technologies), Chair of IEEE Portugal Section Systems, Man, and Cybernetics Society Chapter, Editor-in-Chief of JISEM (Journal of Information Systems Engineering & Management) and Editor-in-Chief of RISTI (Iberian Journal of Information Systems and Technologies). Moreover, he has acted as Vice-Chair of Experts in the Horizon 2020 of the European Commission, as Expert in the Ministry of Education, University and Research of the Government of Italy, and as Expert in the Ministry of Finance of the Government of Latvia.

Read full resume ↓

## Identification

### PERSONAL IDENTIFICATION

Full name Álvaro Manuel Reis da Rocha

Citation name Rocha, Á.

### AUTHOR IDENTIFIERS

Ciência ID AA18-D113-E111

### EMAIL ADDRESSES

- [amrocha@gmail.com](mailto:amrocha@gmail.com) (Professional)

### TELEPHONES

Telephone (351) 961539027 (Personal)

### WEBSITES

- <http://pt.linkedin.com/in/amrocha> (Professional)

### KNOWLEDGE FIELDS

- Engineering and Technology - Electrotechnical Engineering, Electronics and Informatics
- Social Sciences - Economics and Business - Business and Management

## Education

	Degree	Classification
2011 Concluded	Ciências da Informação, especialização em Sistemas e Tecnologias da Informação (Título de Agregado) Universidade Fernando Pessoa, Portugal	Aprovado por Unanimidade
2001 Concluded	Doutoramento em Tecnologias e Sistemas de Informação (Doutoramento) Universidade do Minho, Portugal <i>"Influência da Maturidade da Função Sistema de Informação na Abordagem à Engenharia de Requisitos" (THESIS/DISSERTATION)</i>	Aprovado por Unanimidade
1995 Concluded	Informática de Gestão (Mestrado) Universidade Católica Portuguesa, Portugal <i>"Desenvolvimento de Sistemas de Informação: Estudo sobre a sua condução nas organizações" (THESIS/DISSERTATION)</i>	Aprovado por Unanimidade
1990 Concluded	Matemáticas Aplicadas, ramo Informática (Licenciatura) Universidade Lusíada Porto, Portugal	

## Affiliation

### TEACHING IN HIGHER EDUCATION

2014/02/03 - Current	Assistant Professor (University Teacher) Universidade de Coimbra, Portugal
2013/09 - 2014/01	Associate Professor (University Teacher) Universidade Europeia, Portugal
2011/07 - 2014/01	Invited Associate Professor (University Teacher) Universidade de Santiago de Compostela, Spain

2011/07 - 2013/01	Associate Professor (University Teacher) Universidade Fernando Pessoa, Portugal
2010/10 - 2011/06	Invited Assistant Professor (University Teacher) Universidade de Santiago de Compostela, Spain
2005/02 - 2011/06	Associate Professor (University Teacher) Universidade Fernando Pessoa, Portugal
2005/02 - 2008/04	Invited Associate Professor (University Teacher) Direção-Geral da Qualificação dos Trabalhadores em Funções Públicas, Portugal
2005/10 - 2007/09	Invited Teacher Coordinator (Polytechnic Teacher) Instituto Politécnico do Cávado e do Ave, Portugal
2002/10 - 2005/09	Invited Assistant Teacher (Polytechnic Teacher) Instituto Politécnico do Cávado e do Ave, Portugal
2001/02 - 2004/12	Assistant Professor (University Teacher) Universidade Fernando Pessoa, Portugal
1995/10 - 2001/01	Assistente (University Teacher) Universidade Fernando Pessoa, Portugal

### OTHER CAREERS

1990/02 - 1991/08	Técnico Superior (Técnico Superior) DM Informática, Portugal
-------------------	---

### OTHERS

1991/09 - 1995/09	Outra Situação (Técnica) Escola Profissional Bento de Jesus Caraças - Porto, Portugal
1989/10 - 1990/01	Estagiário (Técnica) Auto-Sueco Braga, Lda, Portugal

### Outputs

#### PUBLICATIONS

	1. Carvalho, Joao Vidal; Rocha, Álvaro. 2018. <i>Maturidade dos Sistemas de Informação Hospitalares – Model</i> Published
	2. Filipe Sá; Álvaro Rocha. 2017. <i>Qualidade do Governo Eletrónico: Modelo MoQGEL</i> . Lisboa: Edições Síla Published
	3. Patrícia Leite; Joaquim Gonçalves; Álvaro Rocha. 2016. <i>Qualidade de Conteúdos de Sítios Web: Modelo d</i> ty: Novas Edições Académicas. Published
	4. Jorge Freixo; Álvaro Rocha. 2016. <i>Arquitetura de Informação de Suporte à Gestão da Qualidade: Uma pe</i> Novas Edições Académicas. Published
Book	5. Álvaro Rocha; António Abreu; Manuel Pérez Cota. 2016. <i>Caderneta Eletrónica: Colaboração Escola-Fam</i> Novas Edições Académicas. Published
	1. Pires, Jorge; Cota, Manuel Pérez; Rocha, Álvaro; Gonçalves, Ramiro. 2018. "Towards a New Approach of ng the Paradigm Through Cognitive Learning and Artificial Intelligence Methods to Improve Special Education Needs ent Systems and Applications, 251-268. Cham: Springer International Publishing. Published • 10.1007/978-3-319-58965-7_18
	2. Sá, Filipe; Rocha, Álvaro; Pérez-Cota, Manuel. 2016. "A Literature Review on Quality Models for Online I tives on Risk Management and Accounting in the Public Sector, 151-166. Hershey, PA: IGI Global. <a href="http://www.igi-glc">http://www.igi-glc</a> ity-models-for-online-e-government-services/144024. Published • 10.4018/978-1-4666-9803-1.ch008
Book	3. Gonçalves, Maria José Angélico; Rocha, Álvaro; Cota, Manuel Pérez; Pimenta, Pedro. 2016. "Model for Id g Outcomes (MICRA)". In <i>Handbook of Research on Engaging Digital Natives in Higher Education Settings</i> , 154-169 Published • 10.4018/978-1-5225-0039-1.ch007

4. de Carvalho, João Vidal; Rocha, Álvaro; de Vasconcelos, José Braga. 2016. "Hospital Information Systems Comprehensive Maturity Model". In *Information & Communication Technologies*, 133-142. Cham: Springer International Publishing. Published • 10.1007/978-3-319-30298-0\_14
5. Rocha, Á.. 2013. "Evolution of Information Systems and Technologies Maturity in Healthcare". In *Healthcare and Sustainability*, 238-246. USA, United States: IGI Global. Published • 10.4018/978-1-4666-2797-0.ch015
6. Álvaro Rocha; Patrícia Leite Brandão. 2013. "Quality of Health Web Sites: Dimensions for a Broad Evaluation on ICTs and Management Systems for Improving Efficiency in Healthcare and Social Care, 922-936. NY, United States: Springer. Published • 10.4018/978-1-4666-3990-4.ch048
7. Teixeira, Paulo; Brandão, Patrícia Leite; Rocha, Álvaro. 2012. "Promoting Success in the Introduction of Human Resources Management: Concepts, Methodologies, Tools, and Applications, 631-641. USA: IGI Global. Published • 10.4018/978-1-4666-1601-1.ch039
8. Álvaro Rocha. 2011. "FWebQ – A Framework for Websites Quality Evaluation". In *Digital Information Processing*, Heidelberg, Czech Republic: Springer Berlin Heidelberg. <http://www.springerlink.com/content/k37t424043w18452> Published • 10.1007/978-3-642-22389-1\_6
9. Augusta Silveira; Joaquim Gonçalves; Álvaro Rocha. 2011. "A Knowledge Management System to Study the Quality of Patients". In *e-Health Across Borders Without Boundaries - E-salus trans confinia sine finibus*, 31-36. Amsterdam, The Netherlands: IOS Press. [www.booksonline.iospress.nl/Content/View.aspx?piid=19634](http://www.booksonline.iospress.nl/Content/View.aspx?piid=19634). Published • 10.3233/978-1-60750-735-2-31
10. Rocha, Álvaro Manuel Reis da. 2010. "Evolução da Maturidade dos Sistemas e Tecnologias de Informação e Comunicação na Saúde, 15-26. Porto, Portugal: Edições UFP. Published
11. Joaquim José Gonçalves; Augusta Silveira; Rocha, Álvaro Manuel Reis da. 2010. "Um Sistema de Gestão de Qualidade de Vida de doentes oncológicos de cabeça e pescoço". In *Sistemas e Tecnologias de Informação na Saúde*, 113-124. Porto, Portugal: Universidade Fernando Pessoa. Published
12. Jose A. Calvo-Manzano Villalon; Gonzalo Cuevas Agustin; Jezreel Mejia Miranda; Mirna A. Muñoz; Tomáš Štěpánek; Álvaro Rocha. 2010. "Approach to Identify Internal Best Practices in a Software Organization". In *Systems, Software and Applications*, Berlin, Heidelberg, France: Springer Berlin Heidelberg. Published • 10.1007/978-3-642-15666-3\_10
13. Rocha, Álvaro Manuel Reis da; Cláudia Silva; Marcelino Lamas; Ricardo Castro; Sérgio Silva. 2008. "Governança do Minho na Internet". In *Cidades e Regiões Digitais, o dia seguinte*, 3-15. Porto, Portugal: Universidade Fernando Pessoa. Published
14. Rocha, Álvaro Manuel Reis da. 2007. "Reflexão sobre a Informática de Saúde em Portugal". In *Informática de Saúde – Boas Práticas e Novas Perspectivas*, 17-25. Porto, Portugal: Universidade Fernando Pessoa. [www.ufp.pt/index.php?page=shop.product\\_details&flypage=flypage.tpl&product\\_id=156&category\\_id=15&option=com\\_content&Itemid=1](http://www.ufp.pt/index.php?page=shop.product_details&flypage=flypage.tpl&product_id=156&category_id=15&option=com_content&Itemid=1) Published
15. Vitor Simões; Jesus Campos; Marco Rodrigues; Rocha, Álvaro Manuel Reis da. 2007. "SerSaúde - Proposta de Informática de Saúde – Boas Práticas e Novas Perspectivas, 263-278. Porto, Portugal: Universidade Fernando Pessoa. [www.ufp.pt/index.php?page=shop.product\\_details&flypage=flypage.tpl&product\\_id=156&category\\_id=15&option=com\\_content&Itemid=1](http://www.ufp.pt/index.php?page=shop.product_details&flypage=flypage.tpl&product_id=156&category_id=15&option=com_content&Itemid=1) Published
16. Patrícia Leite Brandão; Rocha, Álvaro Manuel Reis da. 2007. "Qualidade de Sítios Web de Unidades de Saúde: Metodologia para Avaliação, Comparação e Melhoria". In *Informática de Saúde – Boas Práticas e Novas Perspectivas*, 275-285. Porto, Portugal: Universidade Fernando Pessoa. [www.ufp.pt/index.php?page=shop.product\\_details&flypage=flypage.tpl&product\\_id=156&category\\_id=15&option=com\\_content&Itemid=1](http://www.ufp.pt/index.php?page=shop.product_details&flypage=flypage.tpl&product_id=156&category_id=15&option=com_content&Itemid=1) Published
17. Rocha, Álvaro Manuel Reis da; Paulo Teixeira; Patrícia Leite Brandão. 2005. "Governo Electrónico Local: O Impacto da Informação: Balanço e Implicações, 65-72. Porto, Portugal: Universidade Fernando Pessoa. Published
18. Rocha, Álvaro Manuel Reis da. 2004. "Presença das Instituições Portuguesas de Ensino Superior na Internet". In *Publicidade e Comunicação Empresarial: Perspectivas e Contributos*, 286-296. Porto, Portugal: Universidade Fernando Pessoa. Published
19. Rocha, Álvaro Manuel Reis da. 2003. "Organização do Processo de Desenvolvimento de Software: Análise do Software Engineering Institute". In *Gestión Científica Empresarial. Temas de Investigación Actuales*, 105-117. Madrid, Spain: Netbiblo. [www.netbiblo.com/central\\_libro.php?pagina\\_actual=seccion\\_catalogo\\_0\\_0\\_0\\_0&sel\\_rama=3&sel\\_area=212&sel\\_libro=1](http://www.netbiblo.com/central_libro.php?pagina_actual=seccion_catalogo_0_0_0_0&sel_rama=3&sel_area=212&sel_libro=1) Published
20. Rocha, Álvaro Manuel Reis da; Cláudia Ferreira; Marla Gomes; Regina Macedo. 2003. "O e-Government na Internet e Regiões Digitais: impacte nas cidades e nas pessoas, 107-134. Porto, Portugal: Universidade Fernando Pessoa. [www.ufp.pt/index.php?page=shop.product\\_details&flypage=flypage.tpl&product\\_id=138&category\\_id=15&option=com\\_content&Itemid=1](http://www.ufp.pt/index.php?page=shop.product_details&flypage=flypage.tpl&product_id=138&category_id=15&option=com_content&Itemid=1) Published
21. Rocha, Álvaro Manuel Reis da; João Álvaro Carvalho. 2002. "Influence of the Information Systems Functions Engineering". In *New Perspectives on Information Systems Development: Theory, Methods and Practice*, 205-216. Dordrecht, The Netherlands: Springer. [http://link.springer.com/chapter/10.1007/978-1-4615-0595-2\\_16](http://link.springer.com/chapter/10.1007/978-1-4615-0595-2_16). Published

1. Rocha, Á.. 2012. "Sistemas e Tecnologias de Informação na Saúde e Qualidade Assistencial nas UCI". *Papê Crítico do Centro Hospitalar Lisboa Norte, Lisboa, Portugal*.  
Published
  2. Rocha, Á.. 2010. "Governo Electrónico Local no contexto autárquico". Paper presented in *IV Encontro CD: tivas Transversais, Vila do Conde, Portugal*.  
Published
  3. Rocha, Álvaro Manuel Reis da; Carlos Antunes. 2007. "Vigilância Sentinela de Doenças Transmitidas por Vírio de Santarém através de Técnicas de Geoprocessamento". Paper presented in *V Congresso de Ciência e Tecnologia e ção Científica do CELUS/ULBRA, Santarém, Brazil*, 48.  
Published
  4. João Álvaro Carvalho; Rocha, Álvaro Manuel Reis da. 2000. "The Influence of Software Process Maturity : e Adopted in the IS Requirements Definition Activity". Paper presented in *INFORMS Annual Meeting - Integrated The Conference States*.  
Published
- 
1. Liberato, Pedro; Liberato, Dália; Abreu, Antonio; Alén-González, Elisa; Rocha, Álvaro. 2018. "The Inform itiveness of the Tourism Sector". In *Proceedings of the International Conference on Information Technology & System tional Conference on Information Technology & Systems, La Libertad, Ecuador*, 86-94. Cham, Switzerland, Ecuador: S  
Published • 10.1007/978-3-319-73450-7\_9
  2. Carvalho, Joao Vidal; Rocha, Álvaro; Abreu, Antonio. 2018. "eHealth Applications in Portuguese Hospital: an Hospitals". In *Proceedings of the International Conference on Information Technology & Systems (ICITS 2018): ICi nce on Information Technology & Systems, La Libertad, Ecuador*, 854-866. Cham, Switzerland, Ecuador: Springer Inte  
Published • 10.1007/978-3-319-73450-7\_81
  3. José Sousa, Maria; Álvaro Rocha. 2018. "Corporate Digital Learning – Proposal of Learning Analytics Moxtion Systems and Technologies, Advances in Intelligent Systems and Computing (AISC) series, 745: WorldCist'18 - 6th and Technologies, Naples, 1016-1025. Cham: Springer.  
Published • 10.1007/978-3-319-77703-0\_99
  4. Carvalho, Joao Vidal; Rocha, Álvaro; de Vasconcelos, José Braga; Abreu, Antonio. 2018. "Health Data An ls Information Systems maturity". In *Trends and Advances in Information Systems and Technologies, Advances in Inte series, 745: WorldCist'18 - 6th World Conference on Information Systems and Technologies, Naples*, 1071-1080. Chan  
Published • 10.1007/978-3-319-77703-0\_104
  5. Amanda Sizo; Adriano Lino; Álvaro Rocha. 2018. "Assessing Review Reports of Scientific Articles: A Lites in Information Systems and Technologies, Vol. 1, Advances in Intelligent Systems and Computing (AISC) series, 745 nce on Information Systems and Technologies, Naples, 142-149. Chan, Switzerland: Springer.  
Published • 10.1007/978-3-319-77703-0\_14
  6. Márcia Batista; de Vasconcelos, José Braga; Rocha, Á.. 2018. "Perioperative Data Science: a research appr dge". In *Trends and Advances in Information Systems and Technologies, Vol. 2, Advances in Intelligent Systems and C rldCist'18 - 6th World Conference on Information Systems and Technologies, Naples*, 1229-1239. Cham, Switzerland:  
Published • 10.1007/978-3-319-77712-2\_118
  7. Liberato, Dália; Liberato, Pedro; Abreu, Antonio; Alén-González, Elisa; Rocha, Álvaro. 2018. "LGBT Tou n Destinations Based on Digital Technology". In *Trends and Advances in Information Systems and Technologies, Vol. i mputing (AISC) series, 745: WorldCist'18 - 6th World Conference on Information Systems and Technologies, Naples, 2 r*.  
Published
  8. Lino, Amanda Sizo; Rocha, Álvaro; Reis, Luis Paulo. 2018. "Quality model for classification of the review Conference on Information Systems and Technologies (CISTI): 2018 13th Iberian Conference on Information Systems l-5. IEEE.  
Published • 10.23919/CISTI.2018.8399153
  9. Barroso, Rosa; Castro, Antonio; Rocha, Alvaro. 2018. "Computer programming as a tool to improve mathe 13th Iberian Conference on Information Systems and Technologies (CISTI): 2018 13th Iberian Conference on Informa , Cáceres, Spain, 1-3. IEEE.  
Published • 10.23919/CISTI.2018.8399192
  10. Cardoso, Marilio; de Castro, Antonio Vieira; Rocha, Alvaro. 2018. "Integration of virtual programming lab nning EduScrum based". In *2018 13th Iberian Conference on Information Systems and Technologies (CISTI): 2018 13 tion Systems and Technologies (CISTI), Cáceres, Spain*, 1-6. IEEE.  
Published • 10.23919/CISTI.2018.8399261
  11. de Aquino, Cristiane D.; Santos, Ana Katarine de Freitas S.; Goncalves, Macario G.; de Souza, Ricardo An 2018. "Information and knowledge management: A proposal for a KM solution for advanced campuses". In *2018 13th and Technologies (CISTI): 2018 13th Iberian Conference on Information Systems and Technologies (CISTI), Cáceres*,  
Published • 10.23919/CISTI.2018.8399361
  12. Teixeira, Marcelo Mendonca; Rocha, Avaro. 2018. "From aristotle to Teixeira: From rhetoric to online corr nce on Information Systems and Technologies (CISTI): 2018 13th Iberian Conference on Information Systems and Tec Conference EE.  
Published • 10.23919/CISTI.2018.8399365

13. Del Pino Lino, Adriano; Rocha, Alvaro. 2018. "Automatic evaluation of ERD in e-learning environments". In *Information Systems and Technologies (CISTI): 2018 13th Iberian Conference on Information Systems and Technologies (CISTI)*. Published • 10.23919/CISTI.2018.8399401
14. Rodrigues, Sonia; Rocha, Alvaro; Abreu, Antonio. 2018. "Needs and expectations faced with the Moodle platform: The case of ISCAP". In *2018 13th Iberian Conference on Information Systems and Technologies (CISTI): 2018 13th Iberian Conference on Information Systems and Technologies (CISTI)*, Cáceres, Spain, 1-6. IEEE. Published • 10.23919/CISTI.2018.8399409
15. Cardoso, José Marfílio; Vieira de Castro, Antonio; Barroso, Rosa; Rocha, Álvaro; Marques, Rui. 2018. "IMPACT OF GAMING LAB ON AN ENGINEERING SCHOOL". In *EDULEARN18 Proceedings: 10th International Conference on Education and New Learning Technologies, Palma, Spain*, 10834-10834. IATED. Published • 10.21125/edulearn.2018.2657
16. Cardoso, José Marfílio; Vieira de Castro, António; Barroso, Rosa; Rocha, Álvaro Manuel Reis da; Marques, Rui. 2018. "IMPACT OF GAMING LAB ON AN ENGINEERING SCHOOL". In *EDULEARN18 Proceedings: 10th International Conference on Education and New Learning Technologies, Palma, Spain*, 8499-8508. IATED. Published • 10.21125/edulearn.2018.1981
17. Sousa, Maria José; Rocha, Álvaro. 2018. "DIGITAL LEARNING ANALYTICS IN HIGHER EDUCATION". In *EDULEARN18 Proceedings: 10th International Conference on Education and New Learning Technologies, Palma, Spain*, 787-793. IATED. Published • 10.21125/edulearn.2018.0282
18. Sousa, Maria José; Rocha, Álvaro. 2018. "DIGITAL LEARNING IN AN OPEN EDUCATION PLATFORM". In *EDULEARN18 Proceedings: 10th International Conference on Education and New Learning Technologies, Palma, Spain*, 2770-2770. IATED. Published • 10.21125/edulearn.2018.2770
19. Carvalho, Joao Vidal; Pereira, Rui Humberto; Rocha, Á.. 2018. "Development Methodology of a Higher Education System". In *Lecture Notes on Data Engineering and Communications Technologies (LNDECT): INCoS-2018 - The 10th International Conference on Information Systems and Technologies, Bratislava*, 262-272. Cham: Springer. Published • 10.1007/978-3-319-98557-2\_24
20. Alexandre Barão; José Braga de Vasconcelos; Álvaro Rocha. 2017. "Knowledge Management and Educational Learning Networks". In *Rocha et al. (Eds), Recent Advances in Information Systems and Technologies, Vol. 1, Advances in Intelligent Systems and Computing (AISC) series, 569, pp. 71-80. ISBN 978-3-319-56534-7, Springer, Cham.: WorldCIST'17 - The 5th World Conference on Information Systems and Technologies, Porto Santo*, 71-80. Cham: Springer. Published • 10.1007/978-3-319-56535-4\_7
21. Stanley Lima; Álvaro Rocha. 2017. "A View of OpenStack: Toward an Open-Source Solution for Cloud". In *Recent Advances in Information Systems and Technologies, Vol. 1, Advances in Intelligent Systems and Computing (AISC) series, 569, pp. 49-59. ISBN 978-3-319-56534-7, Springer, Cham.: WorldCIST'17 - The 5th World Conference on Information Systems and Technologies, Porto Santo*, 49-59. Cham: Springer. Published • 10.1007/978-3-319-56535-4\_49
22. Márcia Batista; José Braga de Vasconcelos; Álvaro Rocha. 2017. "Decision Support Systems Based on Knowledge Management and Strategic Information Systems Maturity of Madeira Island Hotel Organisations". In *Rocha et al. (Eds), Recent Advances in Information Systems and Technologies, Vol. 1, Advances in Intelligent Systems and Computing (AISC) series, 569, pp. 236-250. ISBN 978-3-319-56534-7, Springer, Cham.: WorldCIST'17 - The 5th World Conference on Information Systems and Technologies, Porto Santo*, 236-250. Cham: Springer. Published • 10.1007/978-3-319-56535-4\_24
23. Maria José Sousa; Álvaro Rocha. 2017. "Game Based Learning Contexts for Soft Skills Development". In *Recent Advances in Information Systems and Technologies, Vol. 2, Advances in Intelligent Systems and Computing (AISC) series, 570, pp. 931-940. ISBN 978-3-319-56538-5, Springer, Cham.: WorldCIST'17 - The 5th World Conference on Information Systems and Technologies, Porto Santo*, 931-940. Cham: Springer. Published • 10.1007/978-3-319-56538-5\_92
24. António Abreu; Álvaro Rocha; João Vidal de Carvalho. 2017. "Electronic Individual Student Process—A Platform for Learning". In *Recent Advances in Information Systems and Technologies, Vol. 2, Advances in Intelligent Systems and Computing (AISC) series, 570, pp. 941-950. ISBN 978-3-319-56538-5, Springer, Cham.: WorldCIST'17 - The 5th World Conference on Information Systems and Technologies, Porto Santo*, 941-950. Cham: Springer. Published • 10.1007/978-3-319-56538-5\_93
25. Artur Côte-Real; Álvaro Rocha. 2017. "Developing a Web Scientific Journal Management Platform". In *Recent Advances in Information Systems and Technologies, Vol. 2, Advances in Intelligent Systems and Computing (AISC) series, 570, pp. 86-94. ISBN 978-3-319-56538-5, Springer, Cham.: WorldCIST'17 - The 5th World Conference on Information Systems and Technologies, Porto Santo*, 86-94. Cham: Springer. Published • 10.1007/978-3-319-56538-5\_9
26. Rodrigues, Sonia; Rocha, Alvaro; Abreu, Antonio. 2017. "The use of moodle in higher education evolution". In *2017 12th Iberian Conference on Information Systems and Technologies (CISTI): 2017 12th Iberian Conference on Information Systems and Technologies (CISTI)*, Lisbon, Portugal, 1-4. Lisboa: IEEE. Published • 10.23919/CISTI.2017.7975702
27. Camarinha, Ana Paula; Abreu, Antonio; de Castro, Antonio Vieira; Rocha, Alvaro. 2017. "Technologies to support learning and oral exercises". In *2017 12th Iberian Conference on Information Systems and Technologies (CISTI): 2017 12th Iberian Conference on Information Systems and Technologies (CISTI)*, Lisbon, Portugal, 1-8. Lisboa: IEEE. Published • 10.23919/CISTI.2017.7975969
28. Garcia, Yolanda; Ferras, Carlos; Aguilera, Adrian; Rocha, Alvaro. 2017. "Psychosocial therapies through virtual reality". In *2017 12th Iberian Conference on Information Systems and Technologies (CISTI): 2017 12th Iberian Conference on Information Systems and Technologies (CISTI)*, Lisbon, Portugal, 1-7. Lisboa: IEEE. Published • 10.23919/CISTI.2017.7975977
29. Carvalho, Joao Vidal; Rocha, Alvaro; Abreu, Antonio; Afonso, Ana. 2017. "Development methodology of a higher education system". In *Recent Advances in Information Systems and Technologies, Vol. 1, Advances in Intelligent Systems and Computing (AISC) series, 569, pp. 50-59. ISBN 978-3-319-56534-7, Springer, Cham.: WorldCIST'17 - The 5th World Conference on Information Systems and Technologies, Porto Santo*, 50-59. Cham: Springer. Published • 10.1007/978-3-319-56535-4\_49

- 12th Iberian Conference on Information Systems and Technologies (CISTI): 2017 12th Iberian Conference on Information Systems and Technologies (CISTI), Lisbon, Portugal, 1-7. Lisboa: IEEE.  
Published • 10.23919/CISTI.2017.7975998
30. Leite, Patricia; Carvalho, Sandro; Teixeira, Paulo; Rocha, Alvaro. 2017. "DICOM functionality assessment for medical image visualization systems". In *12th Iberian Conference on Information Systems and Technologies (CISTI): 2017 12th Iberian Conference on Information Systems and Technologies (CISTI)*, Lisbon, Portugal, 1-7. Lisboa: IEEE.  
Published • 10.23919/CISTI.2017.7975888
31. Barroso, Rosa; Cardoso, Marílio; Vieira de Castro, Antonio; Rocha, Álvaro. 2017. "IMPROVE EDUCATION IN SCHOOLS THROUGH AN EUROPEAN INITIATIVE". In *EDULEARN17 Proceedings: International Conference on Education and New Learning Technologies, Barcelona, Spain*, 7156-7163. IATED.  
Published • 10.21125/edulearn.2017.2705
32. Cardoso, Marílio; Barroso, Rosa; Vieira de Castro, Antonio; Rocha, Álvaro. 2017. "VIRTUAL PROGRAM FOR INTERMEDIATE PROGRAMMING LEARNING PROCESS, PREPARING A CASE STUDY". In *EDULEARN17 Proceedings: International Conference on Education and New Learning Technologies, Barcelona, Spain*, 7146-7155. IATED.  
Published • 10.21125/edulearn.2017.2704
33. Paulina Rewers; Justyna Trojanowska; Jacek Diakun; Álvaro Rocha; Reis, Luís Paulo. 2017. "A Study of Production in the Industry". In *Advances in Manufacturing, Lectures Notes in Mechanical Engineering (LNME) series: 5th International Conference on Manufacturing (FACTURING 2017), Poznan*, 111-120. Springer International Publishing.  
Published • 10.1007/978-3-319-68619-6\_85
34. Beata Starzynska; Karolina Szajkowska; Magdalena Diering; Álvaro Rocha; Luís Paulo Reis. 2017. "A Study on the Participation of Hearing Disabled Employees". In *Advances in Manufacturing: 5th International Conference on Manufacturing (FACTURING 2017), Poznan*, 881-888. Springer International Publishing.  
Published • 10.1007/978-3-319-68619-6\_85
35. Liberato, Pedro; Liberato, Dália; Alén-González, Elisa; Abreu, Antonio; Rocha, Álvaro. 2017. "Generation of a Sector Based on Digital Technology". In *Information Technology Science: MOSITS'17 – The 2017 International Conference on Information Technology Science, Moscow*, 227-240. Cham, Switzerland: Springer International Publishing.  
Published
36. Carvalho, Joao Vidal; Rocha, Álvaro; Abreu, Antonio. 2017. "eHealth Infrastructures and Security in Portuguese Hospitals". In *Information Technology Science: MOSITS'17 – The 2017 International Conference on Information Technology Science, Moscow*, 227-240. Cham, Switzerland: Springer International Publishing.  
Published
37. Makkar, Tanya; Kumar, Yogesh; Dubey, Ashwani Kr; Rocha, Alvaro; Goyal, Ayush. 2017. "Analogizing and Recognizing Handwritten Digits". In *2017 Fourth International Conference on Image Information Processing (ICIIP): 2017 Fourth International Conference on Image Information Processing (ICIIP), Shimla*, 1-6. IEEE.  
Published • 10.1109/ICIIP.2017.8313707
38. Adriano Lino; Álvaro Rocha; Amanda Sizo. 2016. "A Proposal for Automatic Evaluation by Symbolic Regression". In *New Advances in Information Systems and Technologies: WorldCist'16 - 4th World Conference on Information Systems and Technologies, Recife*, 855-865. Springer International Publishing.  
Published • 10.1007/978-3-319-31232-3\_81
39. Filipe Sá; Joaquim Gonçalves; Álvaro Rocha; Manuel Pérez Cota. 2016. "Towards an Evaluation Model for eHealth Services: Preliminary Results". In *New Advances in Information Systems and Technologies: WorldCist'16 - 4th World Conference on Information Systems and Technologies, Recife*, 567-578. Switzerland: Springer International Publishing.  
Published • 10.1007/978-3-319-31232-3\_53
40. João Vidal de Carvalho; Álvaro Rocha; António Abreu. 2016. "Information Systems and Technologies Maturation Literature Review". In *New Advances in Information Systems and Technologies: WorldCist'16 - 4th World Conference on Information Systems and Technologies, Recife*, 83-94. Switzerland: Springer International Publishing.  
Published • 10.1007/978-3-319-31307-8\_9
41. Paulo Carreteiro; José Braga de Vasconcelos; Alexandre Barão; Álvaro Rocha. 2016. "A Knowledge Management Approach for Project Development". In *New Advances in Information Systems and Technologies: WorldCist'16 - 4th World Conference on Information Systems and Technologies, Recife*, 59-68. Switzerland: Springer International Publishing.  
Published • 10.1007/978-3-319-31232-3\_6
42. Carvalho, Joao Vidal; Rocha, Alvaro; Abreu, Antonio. 2016. "Main Influence Factors for Maturity of Hospital Information Systems". In *12th Iberian Conference on Information Systems and Technologies (CISTI): 2016 11th Iberian Conference on Information Systems and Technologies (CISTI)*, Gran Canaria, Spain, 1-6. IEEE.  
Published • 10.1109/CISTI.2016.7521512
43. Abreu, Antonio; Afonso, Ana Paula; Rocha, Alvaro; Cota, Manuel Perez. 2016. "Electronic Booklet: Visitor's Guide to the University of Galicia". In *2016 11th Iberian Conference on Information Systems and Technologies (CISTI): 2016 11th Iberian Conference on Information Systems and Technologies (CISTI)*, Gran Canaria, Spain, 1-6. IEEE.  
Published • 10.1109/CISTI.2016.7521513
44. Reis, Luis Paulo; Faria, Brigida Monica; Goncalves, Joaquim; Rocha, Alvaro; Carvalho, Victor. 2016. "A Study on the Impact of Information Systems on the Quality of Life". In *2016 11th Iberian Conference on Information Systems and Technologies (CISTI): 2016 11th Iberian Conference on Information Systems and Technologies (CISTI)*, Gran Canaria, Spain, 1-8. IEEE.  
Published • 10.1109/CISTI.2016.7521628
45. Reis, Luis Paulo; Faria, Brigida Monica; Goncalves, Joaquim; Rocha, Alvaro; Carvalho, Victor. 2016. "Quality of Life and Information Systems for Clinical Decision Support". In *2016 11th Iberian Conference on Information Systems and Technologies (CISTI): 2016 11th Iberian Conference on Information Systems and Technologies (CISTI)*, Gran Canaria, Spain, 1-8. IEEE.  
Published • 10.1109/CISTI.2016.7521628

tion Systems and Technologies (CISTI), Gran Canaria, Spain, 1-7. IEEE.

Published • 10.1109/CISTI.2016.7521629

46. Carvalho, João Vidal; Rocha, Álvaro; Abreu, Antonio. 2016. "HISMM - Hospital Information System Maturity Models in Software Engineering - Proceedings of CIMPS'2016: International Conference on Software Process Improvement". International Publishing.

Published • 10.1007/978-3-319-48523-2\_18

47. Filipe Sá; Joaquim Gonçalves; Álvaro Rocha. 2016. "Towards a Model for the Quality of Local Government - 2nd International Conference on Contemporary Computing and Informatics: IC3I 2016 - 2nd International Conference on Contemporary Computing and Informatics, Noida, 909-915. IEEE.

Published • 10.1109/IC3I.2016.7918804

48. Brígida Mónica Faria; Joaquim Gonçalves; Luís Paulo Reis; Álvaro Rocha. 2015. "A Platform for Assessing the Maturity of Information Systems and Technologies: WorldCIST'15 - The 3rd World Conference on Information Systems and Technologies, Portugal, 13-23. Switzerland, Portugal: Springer International Publishing.

Published • 10.1007/978-3-319-16528-8\_2

49. Adriana Ferrugento; Álvaro Rocha. 2015. "Evolution of Methodological Proposals for the Development of Information Systems and Technologies: WorldCIST'15 - The 3rd World Conference on Information Systems and Technologies, Portugal, 351-359. Switzerland, Portugal: Springer International Publishing.

Published • 10.1007/978-3-319-16486-1\_35

50. Jorge Freixo; Álvaro Rocha. 2015. "QUALITUS: An integrated information architecture for the quality management of information systems and technologies: WorldCIST'15 - The 3rd World Conference on Information Systems and Technologies, Portugal, 285-297. Switzerland, Portugal: Springer International Publishing Switzerland.

Published • 10.1007/978-3-319-16486-1\_29

51. João Vidal de Carvalho; Álvaro Rocha; José Braga de Vasconcelos. 2015. "Hospital Information Systems Maturity Model". In *Proceedings of MedICT'2015 - Mediterranean Conference on Information & Communication Technologies, Saidia, Morocco*, 1-10. Oujda, Morocco: ASDTIC.

Published

52. João Vidal de Carvalho; Álvaro Rocha; José Braga de Vasconcelos. 2015. "Maturity Models for Hospital Information Systems: Are They Mature?". In *Proceedings of InMed'2015 - 3rd International Conference on Innovation in Medicine and Healthcare: Proceedings on Innovation in Medicine and Healthcare, Kyoto, Japan*, 541-552. Japan: Springer.

Published • 10.1007/978-3-319-23024-5\_49

53. Joaquim Gonçalves; Brígida Mónica Faria; Luís Paulo Reis; Victor Carvalho; Álvaro Rocha. 2015. "Data Maturity Models for Quality of Life Related to Health Data". In *Proceedings of CISTI'2015 - 10th Iberian Conference on Information Systems and Technologies: CISTI'2015 - 10th Iberian Conference on Information Systems and Technologies, Águeda*, 277-278. Aveiro: AISTI.

Published • 10.1109/CISTI.2015.7170627

54. Joaquim Gonçalves; Brígida Mónica Faria; Luís Paulo Reis; Álvaro Rocha. 2015. "QoLIS - Health Business Models for Quality of Life Related with Health". In *Proceedings of CISTI'2015 - 10th Iberian Conference on Information Systems and Technologies: CISTI'2015 - 10th Iberian Conference on Information Systems and Technologies, Águeda*, 281-285. Aveiro: AISTI.

Published • 10.1109/CISTI.2015.7170628

55. Mário Ferreira; Luís Paulo Reis; Brígida Mónica Faria; Joaquim Gonçalves; Álvaro Rocha. 2015. "Data Maturity Models for Quality of Life: A Practical Application and Quality of Life". In *Proceedings of CISTI'2015 - 10th Iberian Conference on Information Systems and Technologies: CISTI'2015 - 10th Iberian Conference on Information Systems and Technologies, Águeda*, 271-276. Aveiro: AISTI.

Published • 10.1109/CISTI.2015.7170625

56. João Vidal de Carvalho; Álvaro Rocha; José Braga de Vasconcelos. 2015. "Maturity Models in the Hospital Information Systems Research". In *Proceedings of CISTI'2015 - 10th Iberian Conference on Information Systems and Technologies: CISTI'2015 - 10th Iberian Conference on Information Systems and Technologies, Águeda*, 320-325. Aveiro: AISTI.

Published • 10.1109/CISTI.2015.7170377

57. António José Abreu Silva; Álvaro Rocha; Manuel Pérez Cota. 2015. "The Electronic Booklet in the School: A Model for Teachers and Guardians". In *Proceedings of CISTI'2015 - 10th Iberian Conference on Information Systems and Technologies: CISTI'2015 - 10th Iberian Conference on Information Systems and Technologies, Águeda*, 999-1008. Aveiro: 978-989-98434-4-8.

Published • 10.1109/CISTI.2015.7170496

58. Filipe Sá; Álvaro Rocha; Manuel Pérez Cota. 2015. "Preliminary dimensions for a quality model of Electronic Health Records". In *Proceedings of CISTI'2015 - 10th Iberian Conference on Information Systems and Technologies: CISTI'2015 - 10th Iberian Conference on Information Systems and Technologies, Águeda*, 1058-1067. Aveiro: AISTI.

Published • 10.1109/CISTI.2015.7170506

59. João Vidal de Carvalho; Álvaro Rocha; José Braga de Vasconcelos. 2015. "Maturity Models for Hospital Information Systems: Are They Mature?". In *Smart Innovation, Systems and Technologies: KES International Conference on Innovation in Medicine and Healthcare, Kyoto, Japan*, 541-552. Switzerland, Japan: Springer.

Published • 10.1007/978-3-319-23024-5\_49

60. António José Abreu Silva; Álvaro Rocha; Manuel Pérez Cota. 2015. "Perceptions of Teachers and Guardians on Family Communication". In *Lecture Notes in Computer Science 9373: The 14th IFIP Conference on e-Business, e-Services and e-Government*, 1-15. Netherlands: Springer.

Published • 10.1007/978-3-319-25013-7\_5

61. António José Abreu Silva; Álvaro Rocha; Manuel Pérez Cota. 2015. "Perceptions of Teachers and Guardians on Family Communication". In *Open and Big Data Management and Innovation: 14th IFIP Conference on e-Business, e-Services and e-Government*, 48-62. Switzerland: Springer.

Published • 10.1007/978-3-319-25013-7\_5

62. Rocha, Á.; António José Abreu Silva. 2014. "A Web-Based Booklet for School-Family Communication". In *4: International Conference on Advances in Computer Science and Electronics Engineering - CSEE'14, Kuala Lumpur* ia: tehIRED.

Published • 10.15224/978-1-63248-000-2-78

63. Paula Salvador; Rocha, Á.. 2014. "An Assessment of Content Quality in Websites of Basic and Secondary l  
tives in Information Systems and Technologies: The 2014 World Conference on Information Systems and Technologies  
Switzerland, Portugal: Springer.

Published • 10.1007/978-3-319-05951-8\_8

64. Sa, Filipe; Rocha, Alvaro; Cota, Manuel Perez. 2014. "Quality models for online e-Government services". In  
tion Systems and Technologies (CISTI): 2014 9th Iberian Conference on Information Systems and Technologies (CIST  
IEEE.

Published • 10.1109/CISTI.2014.6877003

65. Álvaro Rocha; Filipe Sá; Manuel Pérez Cota. 2014. "Quality Models of e-Government Online Services: To  
eedings of 2014 IEEE International Conference on Computer and Information Technology: CIT'2014 - The 14th IEEE  
ter and Information Technology, Xi'an, China, 393-398. China: IEEE Computer Society.

Published • 10.1109/CIT.2014.21

66. Leite, Patrícia; Gonçalves, Joaquim; Teixeira, Paulo; Rocha, Alvaro. 2014. "Assessment of Data Quality in  
eedings of the IEEE 1st International Conference on Contemporary Computing and Informatics: IEEE 1st Internationa  
ting and Informatics, Mysore, India, 363-373. India: IEEE.

Published • 10.1109/IC3I.2014.7019782

67. Leite, Patricia; Goncalves, Joaquim; Teixeira, Paulo; Rocha, Alvaro. 2014. "Towards a contents quality ass  
s". In *2014 9th Iberian Conference on Information Systems and Technologies (CISTI): 2014 9th Iberian Conference on  
ologies (CISTI), Barcelona, Spain, Spain, 1-7*. Spain: IEEE.

Published • 10.1109/CISTI.2014.6876963

68. Rocha, B.; Rocha, Á.. 2013. "Adopting Standards in Nursing Health Record – A Case Study in a Portugues  
tion Systems and Technologies: WorldCIST'13 - The 2013 World Conference on Information Systems and Technolog  
l: Springer.

Published • 10.1007/978-3-642-36981-0\_23

69. Filipe Sá; Rocha, Á.. 2013. "Information Architectures Definition – A Case Study in a Portuguese Local Pu  
nces in Information Systems and Technologies: WorldCIST'13 - The 2013 World Conference on Information Systems a  
). Berlin, Portugal: Springer.

Published • 10.1007/978-3-642-36981-0\_37

70. Rocha, Á.; Rocha, B.. 2013. "Adoção de Standards na Prática da Enfermagem: Estudo de Caso". In *Manag  
Conf-IRM 2013 - International Conference on Information Resource Management, Natal, Brazil, 1-11*. Natal, Brazil.

Published

71. Silva, A.; Manuel Pérez Cota; Rocha, Á.. 2013. "Electronic Handbook: Collaboration school-family in digiti  
2013 - 8th Iberian Conference on Information Systems and Technologies: Information Systems and Technologies (CIST  
oa, Portugal, 1-6. Lisboa, Portugal: IEEE.

Published

72. Filipe Sá; Rocha, Á.. 2012. "Definição de Arquitectura de Informação em organismo da Administração Púb  
CI 2012: III Congreso Internacional de Computación e Informática, Ciudad del Carmen, Mexico. Mexico.

Published

73. Vítor Santos; Rocha, Álvaro Manuel Reis da. 2011. "The Influence of Information and Communication Tec  
nd Emotional Intelligence in a School Context". In *Proceedings of the 2nd Conference on e-Education, e-Business, e-M  
nce on e-Education, e-Business, e-Management and e-Learning (IC4E'2011), Mumbai, India, 320-322*. India.

Published

74. Joaquim José Gonçalves; Augusta Silveira; Rocha, Álvaro Manuel Reis da. 2011. "A Knowledge Manager  
Head and Neck Oncology Patients". In *e-Health Across Borders Without Boundaries - E-salus trans confinia sine finib  
l Informatics Special Topic Conference (EFMI STC 2011), Lasko, Slovenia, 31-36*. Amsterdam, Slovenia: IOS Press.

Published • 10.3233/978-1-60750-735-2-31

75. Paulo Teixeira; Patrícia Leite Brandão; Rocha, Álvaro Manuel Reis da. 2011. "Promoção do Sucesso na Int  
de". In *Sistemas e Tecnologias de Informação: CISTI'2011 (6ª Conferência Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Infor  
Portugal: AISTI*.

Published

76. Rocha, Alvaro; Avelino Victor; Patrícia Leite Brandão; Paulo Teixeira; Joaquim José Gonçalves. 2011. "M  
s Web". In *Sistemas e Tecnologias de Informação: CISTI'2011 (6ª Conferência Ibérica de Sistemas e Tecnologias de I  
aga, Portugal: AISTI*.

Published

77. Rocha, Alvaro. 2011. "FWebQ – A Framework for Websites Quality Evaluation". In *ICDIPC'2011: ICDIP  
Information Processing and Communications), Ostrava, Czech Republic, 61-71*. Berlim, Czech Republic: Springer.

Published • 10.1007/978-3-642-22389-1\_6

78. Rocha, Alvaro; Patrícia Leite Brandão; Avelino Victor. 2011. "Quality of Health Web Sites: Dimensions fo  
eedings of the 10th International Conference on Perspectives in Business Informatics Research: International Confer  
tics Research (BIR 2011), Riga, Lithuania, 254-266. Berlim, Lithuania: Springer.



79. Rocha, Á.; Avelino Victor; Patrícia Leite Brandão. 2011. "Modelo Tridimensional para a Qualidade de Sítios Web". In *II Congreso Internacional de Computación y Telecomunicaciones (Comtel 2011)*, Lima, Peru, 73-76. Lima, Peru: Univ. de Lima. Published
80. Joaquim José Gonçalves; Augusta Silveira; Rocha, Alvaro. 2010. "Um Sistema de Gestão de Conhecimentos em Oncologia de cabeça e pescoço". In *Sistemas y Tecnologías de Información - Actas da 5ª Conferencia Ibérica de Información: CISTI'2010 - 5ª Conferencia Ibérica de Sistemas y Tecnologías de Información, Santiago de Compostela, Spain*, AISTI. Published
81. Jose A. Calvo-Manzano Villalon; Gonzalo Cuevas Agustin; Mirna A. Muñoz; Tomas San Feliu Gilabert; Ricardo A. Rodríguez. 2010. "Análisis e Implementación de las Mejores Prácticas de una Organización de Desarrollo de Software Mediante la Gestión de su Conocimiento". In *Sistemas y Tecnologías de Información: CISTI'2010 - 5ª Conferencia Ibérica de Información, Santiago de Compostela, Spain*, 343348. Santiago de Compostela, Spain: AISTI. Published
82. Jezreel Mejia Miranda; Jose A. Calvo-Manzano Villalon; Gonzalo Cuevas Agustin; Tomas San Feliu Gilabert. 2010. "Análisis e Implementación de Contratos de Adquisición de Productos y Servicios de Software en Outsourcing". In *Sistemas y Tecnologías de Información: CISTI'2010 - 5ª Conferencia Ibérica de Sistemas y Tecnologías de Información, Santiago de Compostela, Spain*, 337-342. Braga, Spain: AISTI. Published
83. Jose A. Calvo-Manzano Villalon; Gonzalo Cuevas Agustin; Jezreel Mejia Miranda; Mirna A. Muñoz; Ricardo A. Rodríguez. 2010. "CONEVTO - Contract Evaluation Tool for Software and Services Acquisition Organizations". In *17th EuroSPI Conference - European Systems & Software Process Improvement and Innovation, Grenoble, France*. Published
84. Jose A. Calvo-Manzano Villalon; Gonzalo Cuevas Agustin; Jezreel Mejia Miranda; Mirna A. Muñoz; Tomás Reis da. 2010. "Approach to Identify Internal Best Practices in a Software Organization". In *Systems, Software and Services: 17th EuroSPI Conference - European Systems & Software Process Improvement and Innovation, France*: Springer. Published
85. Rocha, Álvaro Manuel Reis da. 2010. "Evolution of Information Systems and Technologies Maturity in Health Care". In *15th IBIMA Conference, Cairo, Egypt*, 1218-1227. Egypt: IBIMA. Published
86. Augusta Silveira; Teresa Sequeira; Joaquim José Gonçalves; Rocha, Álvaro Manuel Reis da; Eurico Montenegro. 2010. "Avaliação da Qualidade de Vida Relacionada com a Saúde por rotina na prática clínica: Sistema de Gestão de Oncologia do IPO Porto: Jornadas de Oncologia do IPO Porto, Espinho, Portugal". Porto, Portugal. Published
87. Patrícia Leite Brandão; Avelino Victor; Álvaro Rocha. 2010. "The Health Web Sites Importance as Justification Methodology of its Quality". In *2010 6th World Congress on Services: 2010 IEEE Congress on Services (SERVICES)*, United States: IEEE. Published • 10.1109/SERVICES.2010.129
88. Gonçalves, Joaquim; Rocha, Á.. 2010. "Desenvolvimento de uma Arquitetura de Informação para Estudos em Saúde". In *Sistemas y Tecnologías de Información: Simposio Doctoral de la CISTI'2010, Santiago de Compostela, Spain*. Published
89. Vítor Santos; Rocha, Á.. 2010. "A influência das tecnologias de informação e comunicação no desenvolvimento em contexto escolar". In *Sistemas y Tecnologías de Información: Simposio Doctoral de la CISTI'2010, Santiago de Compostela, Spain*. AISTI. Published
90. Rocha, Álvaro Manuel Reis da; Jorge Freixo. 2009. "Sistemas de Gestão da Qualidade: Proposta de Arquitetura de Qualidade Hospitalar". In *Sistemas e Tecnologias de Informação: 4ª Conferência Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação*, 349-354. Porto, Portugal: AISTI. Published
91. Rocha, Álvaro Manuel Reis da; Carlos Antunes. 2009. "Os Paradigmas para o Desenvolvimento do Prontuário Eletrónico". In *Sistemas e Tecnologias de Informação: 4ª Conferência Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação, Póvoa de Varzim, Portugal*. Published
92. Rocha, Álvaro Manuel Reis da; Patrícia Leite Brandão; Paulo Teixeira. 2009. "Sítios Web de Saúde e sua Importância". In *Sistemas e Tecnologias de Informação: 4ª Conferência Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação*, 351-354. Porto, Portugal: AISTI. Published
93. Rocha, Álvaro Manuel Reis da; Paulo Teixeira; Patrícia Leite Brandão. 2009. "Factores Críticos de Sucesso em Sistemas de Informação". In *Sistemas e Tecnologias de Informação: 4ª Conferência Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação*, 355-358. Porto, Portugal: AISTI. Published
94. Rocha, Alvaro; Pedro Moreira; Jorge Freixo. 2009. "Os Sistemas de Informação versus a Gestão da Qualidade em Saúde". In *Sistemas e Tecnologias de Informação: 4ª Conferência Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação, Póvoa de Varzim, Portugal*: AISTI.

Published

95. Rocha, Álvaro Manuel Reis da. 2009. "Health Informatics in Europe - The Portuguese Case". In *Proceedings on e-Learning, e-Business, Enterprise Information Systems and e-Government (EEE'09): The 2009 International Conference on Enterprise Information Systems and e-Government (EEE'09), Las Vegas, United States*, 261-264. United States.

Published

96. Avelino Victor. 2009. "Quality of Hotels Websites". In *Proceedings of The 2009 International Conference on Software Engineering Research and Practice (SERP'09), Las Vegas, United States*.

Published

97. Rocha, Á.; Teixeira, Paulo. 2009. "Metodologia de Gestão da Mudança de Sistemas de Informação em Unidades de Informação: Simpósio Doutoral, Póvoa do Varzim, Portugal, 683-687. Braga, Portugal: AISTI.

Published

98. Rocha, Á.; Jorge Freixo. 2009. "Sistemas de Gestão da Qualidade – Proposta de Arquitectura de Informação". In *Sistemas e Tecnologias de Informação: Simpósio Doutoral da CISTI2009, Póvoa do Varzim, Portugal*, 675-679.

Published

99. Rocha, Á.; Brandão, Patrícia Leite. 2009. "Metodologia para Avaliação, Comparação e Melhoria de Sítios Web". In *Sistemas e Tecnologias de Informação: Simpósio Doutoral da CISTI2009, Póvoa do Varzim, Portugal*, 679-682. Braga, Portugal: AISTI.

Published

100. Rocha, Álvaro Manuel Reis da; António Capitão; Patrícia Leite Brandão. 2008. "Telemedicina: Uma Análise Comparativa". In *3ª Conferência Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação: 3ª Conferência Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação, Spain: CISTI*.

Published

101. Rocha, Álvaro Manuel Reis da; Rui Machado. 2008. "Qualidade dos Sítios Web das Faculdades com Licenciatura no Espaço Ibérico". In *Actas da 3ª Conferência Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação: 3ª Conferência Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação, Ourense, Portugal*, 479-489. Espanha, Portugal: CISTI.

Published

102. Rocha, Álvaro Manuel Reis da. 2007. "Uma Reflexão sobre a Informática de Saúde em Portugal". In *Anais do Seminário de Computação: SULCOMP'2007 – III Congresso Sul Catarinense de Computação, Criciúma, Brazil*. Brasil, Santa Catarina.

Published

103. Rocha, Álvaro Manuel Reis da. 2007. "Qualidade de Sítios Web de Unidades de Saúde – Proposta de Descrição, Comparação e Melhoria". In *Novas Perspectivas em Sistemas e Tecnologias de Informação: 2ª Conferência Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação, Porto, Portugal*, 495-500. Porto, Portugal: Edições Fernando Pessoa.

Published

104. Rocha, Álvaro Manuel Reis da; Carlos Antunes; José Braga de Vasconcelos. 2007. "Um Sistema de Prontuário de Saúde". In *Novas Perspectivas em Sistemas e Tecnologias de Informação: 2ª Conferência Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação, Porto, Portugal*. Porto, Portugal: Universidade Fernando Pessoa.

Published

105. Rocha, Álvaro Manuel Reis da; Licínia Barros. 2007. "Implementação de um Sistema de Ensino a Distância". In *Actas da 2ª Conferência Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação: 2ª Conferência Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação, Porto, Portugal*. Porto, Portugal: UFP.

Published

106. Rocha, Álvaro Manuel Reis da; Rui Moreira; Marco Vieira. 2007. "Ubiquitous Medical-Prescription Personalization". In *2ª Conferência Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação: 2ª Conferência Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação, Porto, Portugal*.

Published

107. Ricardo Henriques; José Braga de Vasconcelos; Álvaro Rocha. 2006. "Informática Dentária: Sistemas de Informação". In *Actas da 1ª conferência Ibérica em Sistemas e Tecnologias de Informação (CISTI 2006): 1ª conferência Ibérica em Sistemas e Tecnologias de Informação (CISTI 2006), Porto, Portugal*, 557-568. Portugal, Portugal: CISTI.

Published

108. Rocha, Álvaro Manuel Reis da. 2006. "Impacto da Internet na Promoção de Culturas de Localidades Desfavorecidas de Aboim da Nóbrega". In *Actas do XII Congresso da APDR – Associação Portuguesa de Desenvolvimento Regional, Viseu, Portugal*. Portugal: APDR.

Published

109. José Vasconcelos; Ricardo Henriques; Rocha, Álvaro Manuel Reis da. 2006. "Modelo para Desenvolvimento para a Prática da Medicina Baseada na Evidência". In *Anais do X Congresso Brasileiro de Informática em Saúde: X Congresso Brasileiro de Informática em Saúde, Florianópolis, Brazil*, 1162-1167. Brazil.

Published

110. Ricardo Henriques; José Vasconcelos; Rocha, Álvaro Manuel Reis da. 2006. "Registo Clínico Dentário Eletrónico". In *Anais do X Congresso Brasileiro de Informática em Saúde: X Congresso Brasileiro de Informática em Saúde, Florianópolis, Brazil*.

Published

111. Jorge Freixo; Rocha, Álvaro Manuel Reis da; José Braga de Vasconcelos. 2006. "O Enquadramento dos Sistemas de Informação: Impacto nas Organizações e Profissionais de Saúde". In *Anais do X Congresso Brasileiro de Informática em Saúde: X Congresso Brasileiro de Informática em Saúde, Florianópolis, Portugal*, 1148-1151. Portugal.

Published

112. Rocha, Álvaro Manuel Reis da; Fátima Silva; Sónia Gonçalves; Sónia Cardoso. 2005. "Cumprimento de Requisitos das Universidades Portuguesas: Estudo Comparativo". In *Actas das Jornadas Chilenas de Computación 2005: V Workshop de Valdivia, Chile*. Chile.  
Published
113. Rocha, Álvaro Manuel Reis da; José Augusto Lima; Patrícia Gonçalves; Paulo Monteiro. 2005. "Presença da Avaliação da Situação na Região do Minho". In *Actas do 3º Congresso da Administração Pública: 3º Congresso da Administração Pública*. Portugal.  
Published
114. Rocha, Álvaro Manuel Reis da; Cláudia Silva; Marcelino Lamas; Ricardo Castro; Sérgio Silva. 2005. "Governança: Situação na Região do Minho". In *Actas da 6ª Conferência da Associação Portuguesa de Sistemas de Informação: 6ª Conferência de Sistemas de Informação, Bragança, Portugal*. Portugal.  
Published
115. Patrícia Leite Brandão; Luís Amaral; Rocha, Álvaro Manuel Reis da. 2005. "Perspectivas da Adopção de Políticas de Ensino Superior". In *Actas da 6ª Conferência da Associação Portuguesa de Sistemas de Informação: 6ª Conferência de Sistemas de Informação, Bragança, Portugal*. Portugal.  
Published
116. Rocha, Álvaro Manuel Reis da; Rui Moreira; José Vasconcelos. 2005. "Educação Superior em Informática Médica". In *Anais do V Workshop em Informática Médica: V Workshop em Informática Médica, Porto Alegre, Brazil*. Brazil.  
Published
117. Rocha, Álvaro Manuel Reis da. 2005. "Imagens de Cultura Potenciadas pela Internet - O caso dos Lenços de Vila Rica". In *Actas do I Seminário Internacional Imagens da Cultura: I Seminário Internacional Imagens da Cultura, Porto, Portugal*. Portugal.  
Published
118. Rocha, Álvaro Manuel Reis da; Joaquim Rego; José Lameirão; Sérgio Ferreira. 2004. "Portal Junta-Viva: Um Modelo de Informação Local". In *Actas da 5ª Conferência da Associação Portuguesa de Sistemas de Informação: 5ª Conferência da Associação Portuguesa de Sistemas de Informação, Lisboa, Portugal*. Portugal.  
Published
119. Rocha, Álvaro Manuel Reis da; José Vasconcelos; Anabela Faria; Marlene Cunha. 2004. "E-Saúde em Portugal: A Realidade dos Centros de Saúde na Internet". In *5ª Conferência da Associação Portuguesa de Sistemas de Informação: 5ª Conferência da Associação Portuguesa de Sistemas de Informação, Lisboa, Portugal*. Portugal.  
Published
120. Rocha, Álvaro Manuel Reis da; José Vasconcelos; Rui Gomes. 2004. "Sistemas de Informação de Apoio à Gestão de uma Instituição de Saúde". In *Actas da 5ª Conferência da Associação Portuguesa de Sistemas de Informação: 5ª Conferência da Associação Portuguesa de Sistemas de Informação, Lisboa, Portugal*. Portugal.  
Published
121. Vitor Simões; Rocha, Álvaro Manuel Reis da; Jesus Campos; Marco Rodrigues. 2004. "Portal SERSaúde: Um Modelo de Informação Electrónico". In *Actas da 5ª Conferência da Associação Portuguesa de Sistemas de Informação: 5ª Conferência da Associação Portuguesa de Sistemas de Informação, Lisboa, Portugal*. Portugal.  
Published
122. Joaquim Rego; José Lameirão; Sérgio Ferreira; Rocha, Álvaro Manuel Reis da. 2004. "Portal Junta-Viva: A Realidade da Informação Local". In *Actas do 2º Congresso da Administração Pública: 2º Congresso da Administração Pública, Lisboa, Portugal*. Portugal.  
Published
123. Rocha, Álvaro Manuel Reis da; José Vasconcelos. 2004. "RETIS - A Framework to Analyse the Requirement Systems". In *Proceedings of the ISAS 2004 (10th International Conference on Information Systems Analysis and Synthesis)*, Orlando, United States, 202-207. United States.  
Published
124. Rocha, Álvaro Manuel Reis da; José Braga de Vasconcelos. 2004. "A Framework to Analyse the Approach Adopted in the Informing Activity". In *Proceedings of the SERP04 (The 2004 International Conference on Software Engineering Research and Practice)*, Las Vegas, United States, 573-579. United States.  
Published
125. Rocha, Álvaro Manuel Reis da. 2004. "Governo Electrónico Local: Síntese de uma Análise Quantitativa de Políticas de Informação". In *Actas das XIV Jornadas Luso-Espanholas de Gestão Científica: XIV Jornadas Luso-Espanholas de Gestão Científica*, Porto, Portugal, 584. Portugal.  
Published
126. Rocha, Álvaro Manuel Reis da; José Braga de Vasconcelos. 2003. "PERSI - Modelo para Avaliação do Processo de Informação". In *Anais do VI Workshop Ibero-Americano de Engenharia de Requisitos: VI Workshop Ibero-Americano de Engenharia de Requisitos, Piracicaba, Brazil*, 168-182. Brazil.  
Published
127. Rocha, Álvaro Manuel Reis da; Cláudia Ferreira; Marla Gomes; Regina Macedo. 2003. "E-Government Local: A Realidade da Informação". In *Actas da 4ª Conferência da Associação Portuguesa de Sistemas de Informação: 4ª Conferência da Associação Portuguesa de Sistemas de Informação, Porto, Portugal*. Portugal.  
Published
128. Rocha, Álvaro Manuel Reis da; José Braga de Vasconcelos. 2003. "Reflexão sobre a Aplicação de Modelos de Informação no Diagnóstico e na Melhoria da Maturidade do Processo de Desenvolvimento de Software". In *Actas da 4ª Conferência da Associação Portuguesa de Sistemas de Informação: 4ª Conferência da Associação Portuguesa de Sistemas de Informação, Porto, Portugal*. Portugal.  
Published

129. Elsa Fernandes; Ricardo Lopes; Sérgio Dias; Rocha, Álvaro Manuel Reis da. 2003. "Projecto ArteMinho: Lio Electrónico para o Artesanato do Minho". In *Actas da 4ª Conferência da Associação Portuguesa de Sistemas de Informação Portuguesa de Sistemas de Informação, Porto, Portugal*. Portugal.  
Published
130. José Braga de Vasconcelos; Rocha, Álvaro Manuel Reis da; Chris Kimble. 2003. "Sistemas de Informação e Ontologia para a Definição de Competências de Grupo". In *Actas da 4ª Conferência da Associação Portuguesa de Sistemas de Informação Portuguesa de Sistemas de Informação, Porto, Portugal*. Portugal.  
Published
131. Rocha, Álvaro Manuel Reis da. 2003. "Cidades e Regiões Digitais: Utopia ou Realidade? Questões e Cenario Local". In *e-Book do Workshop Cidades e Regiões Digitais: Desafios e Impactos: Workshop Cidades e Regiões Digitais*, 12-13. Portugal.  
Published
132. Rocha, Álvaro Manuel Reis da. 2003. "Qualidade dos Portais Web das Instituições Portuguesas do Ensino Secundário". In *Desafios e Impactos: III Conferência Internacional sobre Tecnologias de Informação e Comunicação na Educação/5º SIIIE (Simpósio de Informática Educativa): Challenges 2003 - III Conferência Internacional sobre Tecnologias de Informação e Comunicação na Educação em Informática Educativa*, Braga, Portugal, 651-661. Portugal.  
Published
133. José Braga de Vasconcelos; Chris Kimble; Rocha, Álvaro Manuel Reis da. 2003. "Ontologies and the Dynamic Role of a Group Memory System for the Management of Group Competencies". In *Proceedings of the "I-Know'03 - 3rd Knowledge Management: I-Know'03 - 3rd International Conference on Knowledge Management, Graz, Austria*, 161-167. Austria.  
Published
134. Rocha, Álvaro Manuel Reis da. 2003. "Organização do Processo de Desenvolvimento de Software: Análise de Casos do SEI". In *Actas das XIII Jornadas Hispano-Lusas de Gestão Científica: XIII Jornadas Hispano-Lusas de Gestão Científica*. Portugal.  
Published
135. Rocha, Álvaro Manuel Reis da; João Álvaro Carvalho. 2002. "Pendor da Condução da Actividade Engenharia e Reflexão". In *Actas da 3ª Conferência da Associação Portuguesa de Sistemas de Informação: 3ª Conferência da Associação Portuguesa de Sistemas de Informação, Coimbra, Portugal*. Portugal.  
Published
136. Rocha, Álvaro Manuel Reis da. 2002. "Presença e Qualidade das Instituições Portuguesas de Ensino Superior". In *III Encontro Iberoamericano de Finanças e Sistemas de Informação: III Encontro Iberoamericano de Finanças e Sistemas de Informação, Estados Unidos*. Estados Unidos.  
Published
137. Rocha, Álvaro Manuel Reis da. 2002. "Utilização da Internet por Alunos do Ensino Secundário e Terceiro Ciclo". In *Actas da 1ª Conferência Iberoamericana em Sistemas, Cibernética e Informática: Memórias da 1ª Conferência Iberoamericana em Sistemas, Orlando, Portugal*, 110-115. Portugal.  
Published
138. Rocha, Álvaro Manuel Reis da; João Álvaro Carvalho. 2002. "A Teoria de Estádios de Crescimento na Gestão da Informação". In *Actas da 1ª Conferência Iberoamericana em Sistemas, Cibernética e Informática: 1ª Conferência Iberoamericana em Sistemas, Orlando, United States*, 116-121. United States.  
Published
139. Rocha, Álvaro Manuel Reis da. 2002. "Internet na Escola: Visão e Utilização por Alunos dos Ensinos Secundário e Superior". In *Actas do IX Encontro da APDR - Associação Portuguesa de Desenvolvimento Regional: IX Encontro da Associação Portuguesa de Desenvolvimento Regional, Lisboa, Portugal*, 325-344. Portugal.  
Published
140. Rocha, Álvaro Manuel Reis da. 2002. "Evolução dos Modelos de Maturidade para a Gestão de Sistemas de Informação?". In *Actas das XII Jornadas Luso-Espanholas de Gestão Científica: XII Jornadas Luso-Espanholas de Gestão Científica, Vila Real*. Portugal.  
Published
141. Rocha, A.; João Álvaro Carvalho. 2001. "Influence of the Information Systems Function Maturity in the Adoption of Information Systems". In *Proceedings of the "10th International Conference of Information Systems Development: 10th International Conference of Information Systems Development, Londres, United Kingdom*, 205-215. United Kingdom.  
Published
142. Rocha, Álvaro Manuel Reis da. 2001. "Evaluation Information and Communication Technologies Use by Managers". In *Proceedings of the "12th ITS European Regional Conference: 12th ITS European Regional Conference, Dublin, Portugal*. Portugal.  
Published
143. Rocha, Álvaro Manuel Reis da. 2001. "Uso da Internet pelas Juntas de Freguesia do Minho". In *Actas do VIII Encontro de Desenvolvimento Regional: VIII Encontro da APDR - Associação Portuguesa de Desenvolvimento Regional, Vila Real*. Portugal.  
Published
144. Rocha, Álvaro Manuel Reis da; João Álvaro Carvalho. 2000. "Impacto da Maturidade da Função Sistema de Informação". In *Actas da 1ª Conferência da APSI - Associação Portuguesa de Sistemas de Informação: 1ª Conferência da Associação Portuguesa de Sistemas de Informação, Guimarães, Portugal*. Portugal.  
Published
145. Rocha, Álvaro Manuel Reis da. 2000. "Maturidade da Função "Sistema de Informação": Presente e futuro". In *Actas das X Jornadas Luso-Espanholas de Gestão Científica: X Jornadas Luso-Espanholas de Gestão Científica, Vilamoura, Portugal*, 11-18. Portugal.

1. Mejia, Jezreel; Muñoz, Mirna; Rocha, Álvaro; Peña, Adriana; Pérez-Cisneros, Marco. 2019. *Trends and Ap* Springer International Publishing. 10.1007/978-3-030-01171-0
2. Rocha, Álvaro; Serrhini, Mohammed. 2019. *Information Systems and Technologies to Support Learning. C* ing. 10.1007/978-3-030-03577-8
3. Antipova, Tatiana; Rocha, Alvaro. 2019. *Digital Science*. Cham: Springer International Publishing. 10.1007/978-3-030-02351-5
4. Rocha, Á.. 2019. *Information Technology and Systems*. Springer International Publishing. <http://dx.doi.org/Published> • 10.1007/978-3-030-11890-7
5. Rocha, Álvaro; Reis, Luís Paulo. 2018. *Developments and Advances in Intelligent Systems and Application* ing. Published • 10.1007/978-3-319-58965-7
6. Mejia, Jezreel; Muñoz, Mirna; Rocha, Álvaro; Quiñonez, Yadira; Calvo-Manzano, Jose. 2018. *Trends and ,* ring. Cham: Springer International Publishing. 10.1007/978-3-319-69341-5
7. Antipova, Tatiana; Rocha, Álvaro. 2018. *Information Technology Science*. Cham, Switzerland: Springer Int 10.1007/978-3-319-74980-8
8. Rocha, Álvaro; Adeli, Hojjat; Reis, Luís Paulo; Costanzo, Sandra. 2018. *Trends and Advances in Informati* land: Springer International Publishing. 10.1007/978-3-319-77703-0
9. Rocha, Álvaro; Adeli, Hojjat; Reis, Luis Paulo; Costanzo, Sandra. 2018. *Trends and Advances in Informati* land: Springer International Publishing.
10. Rocha, Álvaro; Adeli, Hojjat; Reis, Luis Paulo; Costanzo, Sandra. 2018. *Trends and Advances in Informati* land: Springer International Publishing.
11. Álvaro Rocha; Teresa Guarda. 2018. *Developments and Advances in Defense and Security*. Cham, Switzerl ing.
12. Serrhini, Mohammed; Jamil, Ouazzani; Rocha, Álvaro. 2018. *Proceedings of EMENA-ISTL - Second Editio* East & North Africa Informations Systems and Technologies to support Learning. Fez: EMENA.
13. Rocha, Álvaro; Serrhini, Mohammed; Felgueiras, Carlos. 2017. *Europe and MENA Cooperation Advances* logies. Cham: Springer International Publishing. 10.1007/978-3-319-46568-5
14. Mejia, Jezreel; Muñoz, Mirna; Rocha, Álvaro; San Feliu, Tomas; Peña, Adriana. 2017. *Trends and Applica* Springer International Publishing. 10.1007/978-3-319-48523-2
15. Rocha, Álvaro; Correia, Ana Maria; Adeli, Hojjat; Reis, Luís Paulo; Costanzo, Sandra. 2017. *Recent Advan* logies. Cham: Springer International Publishing. 10.1007/978-3-319-56535-4
16. Rocha, Álvaro; Alturas, Bráulio; Costa, Carlos; Reis, Luís Paulo; Cota, Manuel Pérez. 2017. *Sistemas e Tec* & IEEE.
17. Rocha, Álvaro; Correia, Ana Maria; Adeli, Hojjat; Reis, Luis Paulo; Mendonça Teixeira, Marcelo. 2016. *N* hnnologies. Cham: Springer International Publishing. 10.1007/978-3-319-31232-3
18. Álvaro Rocha; Luís Paulo Reis; Manuel Pérez Cota; Octávio Santa Suárez; Ramiro Gonçalves. 2016. *Sister* AISTI & IEEE.
19. Serrhini, Mohammed; Abdelmajid Dargham; Mostafa Daoudi; Rocha, Álvaro. 2016. *Proceedings of the EM* North Africa Conference on Technology and Security to Support Learning. Oujda, Morocco: EMENA-TSSL.
20. Rocha, Alvaro; Correia, Ana Maria; Costanzo, Sandor; Reis, Luis Paulo. 2015. *New Contributions in Infor* Switzerland: Springer International Publishing. 10.1007/978-3-319-16486-1
21. Álvaro Rocha; Arnaldo Martins; Gonçalo Paiva Dias; Luís Paulo Reis; Manuel Pérez Cota. 2015. *Sistemas* Portugal: AISTI.
22. Jezreel Mejia Miranda; Mirna A. Muñoz; Álvaro Rocha; Jose A. Calvo-Manzano Villalon. 2015. *Trends and* ring. Switzerland: Springer International Publishing. <http://www.springer.com/us/book/9783319262833>. 10.1007/978-3-319-26285-7
23. Rocha, Á.; Correia, A.M.; Tan, F.B.; Stroetmann, K.A. 2014. *New Perspectives in Information Systems ana* ly: Springer. <http://www.springer.com/engineering/computational+intelligence+and+complexity/book/978-3-319-05951-8> 10.1007/978-3-319-05951-8
24. Álvaro Rocha; David Fonseca; Ernest Redondo; Luís Paulo Reis; Manuel Pérez Cota. 2014. *Sistemas y Tec* AISTI. <http://www.aisti.eu/actascisti2014.zip>.
25. Rocha, Á.; Correia, A.M.; Wilson, T.; Stroetmann, K.A. 2013. *Advances in Information Systems and Techn* ly: Springer. <http://www.springer.com/engineering/computational+intelligence+and+complexity/book/978-3-642-3698>

10.1007/978-3-642-36981-0

26. Rocha, Á.. 2013. *Contributions on Information Systems and Technologies*. Lousada, Portugal: AISTI.

27. Álvaro Rocha; Luís Paulo Reis; Manuel Pérez Cota; Marco Painho; Miguel Castro Neto. 2013. *Sistemas e Tecnologias de Informação*. Porto, Portugal: AISTI. <http://www.aisti.eu/actascisti2013.zip>.

28. Rocha, Á.; Jose A. Calvo-Manzano Villalon; Luís Paulo Reis; Manuel Pérez Cota. 2012. *Sistemas y Tecnologías de Información*. Porto, Portugal: AISTI. <http://www.aisti.eu/actascisti2012.zip>.

29. Rocha, Álvaro Manuel Reis da; Ramiro Gonçalves; Manuel Pérez Cota; Luís Paulo Reis. 2011. *Sistemas e Tecnologias de Informação*. Porto, Portugal: AISTI. <http://www.aisti.eu/actascisti2011.zip>.

30. Rocha, Álvaro Manuel Reis da; Carlos Ferras Sexto; Luís Paulo Reis; Manuel Pérez Cota. 2010. *Sistemas e Tecnologias de Informação*. Lousada, Spain: AISTI. <http://www.aisti.eu/actascisti2010.pdf>.

31. Rocha, Álvaro Manuel Reis da. 2010. *Sistemas e Tecnologias de Informação na Saúde*. Porto, Portugal: Edições AISTI.

32. Rocha, Álvaro Manuel Reis da; Francisco Restivo; Luís Paulo Reis; Sofia Torrão. 2009. *Sistemas e Tecnologias de Informação*. Porto, Portugal: AISTI. <http://www.aisti.eu/actascisti2009.pdf>.

33. Rocha, Álvaro Manuel Reis da. 2007. *Informática de Saúde - Boas Práticas e Novas Perspectivas*. Porto, Portugal: Universidade Fernando Pessoa. [http://www.ufp.pt/index.php?page=shop.product\\_details&product\\_id=156&flypage=flypage.tpl&pop=0&option=com\\_content](http://www.ufp.pt/index.php?page=shop.product_details&product_id=156&flypage=flypage.tpl&pop=0&option=com_content)

34. Rocha, Álvaro Manuel Reis da; José Vasconcelos; Rui Moreira; José Torres; Pedro Sobral. 2007. *Novas Perspectivas de Informática de Saúde*. Porto, Portugal: Universidade Fernando Pessoa.

35. Manuela Cunha; Rocha, Álvaro Manuel Reis da. 2006. *Sistemas e Tecnologias de Informação no Espaço de Trabalho*. Porto, Portugal: AISTI. [www.aisti.eu/Actas2006PDF.zip](http://www.aisti.eu/Actas2006PDF.zip).

1. Baptista, Márcia; Vasconcelos, José Braga; Rocha, Álvaro; Silva, Rita; Carvalho, João Vidal; Jardim, Helder. "The Impact of Perioperative Data Science in Hospital Knowledge Management". *Journal of Medical Systems* 43 (2): 1-52-3.

Published • 10.1007/s10916-019-1162-3

2. Carvalho, João Vidal; Rocha, Álvaro; Abreu, António. 2019. "Maturity Assessment Methodology for HIS/EMR Model". *Journal of Medical Systems* 43 (2): 1-11. <http://dx.doi.org/10.1007/s10916-018-1143-y>.

Published • 10.1007/s10916-018-1143-y

3. Carvalho, João Vidal; Rocha, Álvaro; van de Wetering, Rogier; Abreu, António. 2019. "A Maturity model for HIS/EMR". *Journal of Business Research*(January): 388-399.

Published • 10.1016/j.jbusres.2017.12.012

4. Sousa, Maria José; Rocha, Álvaro. 2019. "Skills for disruptive digital business". *Journal of Business Research* 94 (January): 360-366.

Published • 10.1016/j.jbusres.2017.12.051

5. Sousa, Maria José; Rocha, Álvaro. 2019. "Leadership styles and skills developed through game-based learning". *Journal of Business Research* 94 (January): 360-366.

Published • 10.1016/j.jbusres.2018.01.057

6. Sousa, Maria José; Rocha, Álvaro. 2019. "Digital learning: Developing skills for digital transformation of organizations". *Journal of Business Research* 91 (February): 327-334.

Published • 10.1016/j.future.2018.08.048

7. Sousa, Maria José; Rocha, Álvaro. 2019. "Strategic Knowledge Management in the Digital Age". *Journal of Business Research* 91 (February): 327-334.

Published • 10.1016/j.jbusres.2018.10.016

8. Lino, Adriano; Rocha, Álvaro; Macedo, Luís; Sizo, Amanda. 2019. "Application of clustering-based decision support systems". *Future Generation Computer Systems* 93 (Abril): 392-406.

Published • 10.1016/j.future.2018.10.038

9. Carvalho, João Vidal; Rocha, Álvaro; Vasconcelos, José; Abreu, António. 2018. "A health data analytics management system". *International Journal of Information Management*. <http://dx.doi.org/10.1016/j.ijinfomgt.2018.07.001>.

Published • 10.1016/j.ijinfomgt.2018.07.001

10. Sizo, Amanda; Lino, Adriano; Reis, Luis Paulo; Rocha, Álvaro. 2018. "An overview of assessing the quality of HIS/EMR systems". *International Journal of Information Management*. <http://dx.doi.org/10.1016/j.ijinfomgt.2018.07.002>.

Published • 10.1016/j.ijinfomgt.2018.07.002

11. Sousa, Maria José; Rocha, Álvaro. 2018. "Special section on "emerging trends and challenges in digital learning". *Journal of Business Research* 17 (4): 675-677.

Published • 10.1007/s10209-017-0572-6

12. Abreu, António; Afonso, Ana Paula; Carvalho, João Vidal; Rocha, Álvaro. 2018. "The electronic Individualized Learning Environment". *Telematics and Informatics* 35 (4): 933-943.

Published • 10.1016/j.tele.2017.11.011

13. Rocha, Álvaro; Lima, Stanley. 2018. "Expert systems: The journal of knowledge engineering special issue on information systems and technologies". *Expert Systems* 35 (1): 1-3.

Published • 10.1111/exsy.12260

14. Garcia Vazquez, Yolanda; Ferrás, Carlos; Aguilera, Adrián; Rocha, Alvaro. 2018. "The present and future of mobile people in Spain. The contribution of mobile phones". *Cuadernos de Trabajo Social* 31 (1): 235-244.

Published • 10.5209/CUTS.52836

15. Moreira, Fernando; Rocha, Álvaro. 2018. "A Special Issue on Disruption of higher education in the 21st century". *Journal of Business Research* 91 (February): 327-334.

tics 35 (4): 930-932.

Published • 10.1016/j.tele.2018.05.007

16. Baylina, Pilar; Barros, Carla; Fonte, Carla; Alves, Sónia; Rocha, Álvaro. 2018. "Healthcare Workers: Occupational Safety". *Journal of Medical Systems* 42 (9): 1-8.

Published • 10.1007/s10916-018-1013-7

17. Lima, Stanley; Rocha, Álvaro. 2018. "Special issue: Applications of intelligent & fuzzy theory in engineering". *Journal of Intelligent & Fuzzy Systems* (20180709): 1-1.

Published • 10.3233/JIFS-169614

18. Sizo, Amanda; Lino, Adriano; Reis, Luis Paulo; Rocha, Álvaro. 2018. "An overview of assessing the quality of information systems". *International Journal of Information Management* (20180720): 1-8.

Published • 10.1016/j.ijinfomgt.2018.07.002

19. Carvalho, João Vidal; Rocha, Álvaro; Vasconcelos, José; Abreu, António. 2018. "A health data analytics machine learning systems". *International Journal of Information Management* (20180727): 1-8.

Published • 10.1016/j.ijinfomgt.2018.07.001

20. Sousa, Maria José; Rocha, Álvaro. 2018. "Learning Analytics Measuring Impacts on Organisational Performance". *International Journal of Information Management* (20180808): 1-9.

Published • 10.1007/s10723-018-9463-1

21. Huancheng, Liu; Tingting, Wu; Rocha, Álvaro. 2018. "An Analysis of Research Trends on Data Mining in Cloud Computing". *Journal of Grid Computing* (20180808): 1-11.

Published • 10.1007/s10723-018-9461-3

22. García, Yolanda; Ferrás, Carlos; Rocha, Álvaro; Aguilera, Adrián. 2018. "Design and acceptability of a psychological intervention for victims of gender-based violence". *Health Informatics Journal* (20180816): 1-7.

Published • 10.1177/1460458218792688

23. Amin, Adnan; Shah, Babar; Khattak, Asad Masood; Lopes Moreira, Fernando Joaquim; Ali, Gohar; Rocha, Álvaro. 2018. "Company customer churn prediction in telecommunication: A comparison of data transformation methods". *International Journal of Information Management* (20180927): 1-15.

Published • 10.1016/j.ijinfomgt.2018.08.015

24. de Vasconcelos, José Braga; Rocha, Álvaro. 2018. "Business analytics and big data". *International Journal of Information Management* (20181114): 1-2.

Published • 10.1016/j.ijinfomgt.2018.10.019

25. de Vasconcelos, José Braga; Kimble, Chris; Carreteiro, Paulo; Rocha, Álvaro. 2017. "The application of knowledge management in the information systems". *International Journal of Information Management* 37 (1): 1499-1506.

Published • 10.1016/j.ijinfomgt.2016.05.005

26. de Vasconcelos, José Braga; Rocha, Álvaro. 2017. "A special section on Knowledge Management and Engineering". *International Journal of Information Management* 37 (1): 1460-1460.

Published • 10.1016/j.ijinfomgt.2016.05.011

27. Abreu, António; Rocha, Álvaro; de Carvalho, João Vidal; Cota, Manuel Pérez. 2017. "The Electronic Book of Knowledge: Vision and parents of students in primary and secondary education". *Telematics and Informatics* 34 (6): 861-877.

Published • 10.1016/j.tele.2016.08.011

28. Sá, Filipe; Rocha, Álvaro; Gonçalves, Joaquim; Pérez Cota, Manuel. 2017. "Model for the Quality of Local Information Systems". *Telematics and Informatics* 34 (5): 413-421.

Published • 10.1016/j.tele.2016.09.002

29. Moreira, Fernando; Rocha, Álvaro. 2017. "A Special Issue on New Technologies and the Future of Educational Informatics". *Telematics and Informatics* 34 (6): 811-812.

Published • 10.1016/j.tele.2017.07.008

30. Barros, Carla; Cunha, Liliana; Baylina, Pilar; Oliveira, Alexandra; Rocha, Álvaro. 2017. "Development and Validation of a Rasch Model among Portuguese Workers". *Journal of Medical Systems* 41 (5): 1-9.

Published • 10.1007/s10916-017-0727-2

31. Ferrás, Carlos; García, Yolanda; Aguilera, Adrián; Rocha, Álvaro. 2017. "How Can Geography and Mobile Learning Improve Occupational Safety?". *Journal of Medical Systems* 41 (6): 1-6.

Published • 10.1007/s10916-017-0742-3

32. Sousa, Maria José; Rocha, Álvaro. 2017. "Special section on "data analysis and accessibility using computational intelligence". *International Journal of Information Management* 37 (4): 819-821.

Published • 10.1007/s10209-017-0543-y

33. Abreu, António; Rocha, Álvaro; Cota, Manuel Pérez. 2017. "The Electronic Record in the school-family relationship". *Universal Access in the Information Society* 16 (4): 835-849.

Published • 10.1007/s10209-017-0544-x

34. Sousa, Maria; Henriques Abreu, Pedro; Rocha, Álvaro; Daniel Castro Silva. 2017. "Guest Editorial: A Special Issue on Software Management". *IET Software* 11 (3): 75-76.

Published • 10.1049/iet-sen.2017.0136

35. Lima, Stanley; Rocha, Álvaro; Roque, Licínio. 2017. "An overview of OpenStack architecture: a message coming from the cloud". *The Journal of Networks Software Tools and Applications* (15 junho): 1-12.

Published • 10.1007/s10586-017-1034-x

36. Rocha, Álvaro; Abreu, António; Carvalho, João Vidal. 2017. "Maturity of hospital information systems: Measurement and evaluation". *Health Informatics Journal* (July 19): 1-14.

- Published • 10.1177/1460458217720054
37. de Vasconcelos, José Braga; Rocha, Álvaro. 2017. "Special section on data science and business intelligence". *Information Management* 37 (6): 716-717.  
Published • 10.1016/j.ijinfomgt.2017.07.014
38. Barão, Alexandre; de Vasconcelos, José Braga; Rocha, Álvaro; Pereira, Ruben. 2017. "A knowledge management learning networks". *International Journal of Information Management* 37 (6): 735-740.  
Published • 10.1016/j.ijinfomgt.2017.07.013
39. Lino, Adriano; Rocha, Álvaro; Sizo, Amanda. 2017. "Virtual teaching and learning environments: automation". *Cluster Computing*(5 setembro): 1-11.  
Published • 10.1007/s10586-017-1122-y
40. Filipe Sá; Álvaro Rocha. 2017. "Tendências em Sistemas e Tecnologias de Informação". *RISTI - Revista Ibérica de Informação* (22): ix-xi.  
Published
41. João Vidal de Carvalho; António Abreu; Álvaro Rocha. 2017. "Editorial: Metodologias e aplicações inovadoras (STI)". *RISTI - Revista Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação* (25): ix-xii.  
Published • 10.17013/risti.25.0
42. Carlos Luís; Álvaro Rocha; Maria José Marcelino. 2017. "Acessibilidade em Ambientes Virtuais de Aprendizagem e Tecnologias de Informação (25): 54-65".  
Published • 10.17013/risti.25.54-65
43. Patrícia Leite; Joaquim Gonçalves; Paulo Teixeira; Álvaro Rocha. 2016. "A Model for the Evaluation of Digital Health Informatics". *Health Informatics Journal* 22 (3): 479-495.  
Published • 10.1177/1460458214567003
44. Filipe Sá; Álvaro Rocha; Manuel Pérez Cota. 2016. "From the Quality of Traditional Services to the Quality of e-Government: A Literature Review". *Government Information Quarterly* 33 (1): 149-160.  
Published • 10.1016/j.giq.2015.07.004
45. Sá, Filipe; Rocha, Álvaro; Cota, Manuel Pérez. 2016. "Potential dimensions for a Local e-Government services". *Government Information Quarterly* 33 (2): 270-276.  
Published • 10.1016/j.giq.2015.08.005
46. Kimble, Chris; de Vasconcelos, José Braga; Rocha, Álvaro. 2016. "Competence management in knowledge management systems: a review". *Information Systems Frontiers* 18 (6): 1119-1130.  
Published • 10.1007/s10796-016-9627-0
47. Gonçalves, Maria José Angélico; Rocha, Álvaro; Cota, Manuel Pérez. 2016. "Information management models in an educational context". *Information Systems Frontiers* 18 (6): 1051-1061.  
Published • 10.1007/s10796-016-9623-4
48. Costanzo, Sandra; Rocha, Álvaro; Migliore, Marco Donald. 2016. "Compressed Sensing: Applications in Remote Sensing". *World Journal* 2016 (2016): 1-2.  
Published • 10.1155/2016/5407415
49. Carvalho, João Vidal; Rocha, Álvaro; Abreu, António. 2016. "Maturity Models of Healthcare Information Systems: A Review". *Journal of Medical Systems* 40 (6): 1-10.  
Published • 10.1007/s10916-016-0486-5
50. Vázquez, María Yolanda García; Sexto, Carlos Ferrás; Rocha, Álvaro; Aguilera, Adrián. 2016. "Mobile Health for Vulnerable People: a First State of the Art". *Journal of Medical Systems* 40 (6): 1-12.  
Published • 10.1007/s10916-016-0500-y
51. Lino, Adriano; Rocha, Álvaro; Sizo, Amanda. 2016. "Virtual teaching and learning environments: Automation". *Journal of Intelligent & Fuzzy Systems* 31 (4): 2061-2072.  
Published • 10.3233/JIFS-169045
52. Rocha, Álvaro Manuel Reis da. 2016. "Applications of intelligent & fuzzy theory in engineering technology". *Journal of Intelligent & Fuzzy Systems* 31 (4): 2059-2059.  
Published • 10.3233/JIFS-169085
53. de Vasconcelos, José Braga; Kimble, Chris; Rocha, Álvaro. 2016. "A special issue on knowledge and competence solutions". *Information Systems Frontiers* 18 (6): 1035-1039.  
Published • 10.1007/s10796-016-9717-z
54. Ramiro Gonçalves; José Martins; Álvaro Rocha. 2016. "Internet e redes sociais como instrumentos potenciadores de Sistemas e Tecnologias de Informação (18): ix-xi".  
Published
55. João Vidal de Carvalho; Abreu, António; Álvaro Rocha. 2016. "Sistemas e Tecnologias de Informação (STI) e Tecnologias de Informação (20): ix-xi".  
Published
56. António José Abreu Silva; Álvaro Rocha; Manuel Pérez Cota. 2015. "Electronic Booklet: School-Family Communications". *International Journal of Information and Communication Technology Education* 11 (4): 97-108. <http://www.ijicte.com/132789>.  
Published • 10.4018/IJICTE.2015100107
57. João Vidal de Carvalho; Álvaro Rocha; José Braga de Vasconcelos. 2015. "Towards an encompassing Mathematical Information Systems". *Journal of Medical Systems* 39 (9): 1-9. <http://link.springer.com/article/10.1007%2Fs10916-015-0288-1>  
Published • 10.1007/s10916-015-0288-1



58. Faria, Brígida Mónica; Gonçalves, Joaquim; Reis, Luis Paulo; Rocha, Álvaro. 2015. "A Clinical Support System". *Journal of Medical Systems* 39 (10): 1-11. <http://link.springer.com/article/10.1007/s10916-015-0308-1>.  
Published • 10.1007/s10916-015-0308-1
59. Raul Laureano; Álvaro Rocha. 2015. "Editorial: Governança das Tecnologias da Informação e ferramentas". *Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação* (15): vii-ix. [http://www.scielo.mec.pt/scielo.php?script=sci\\_arttext&15000200001&lng=pt&nrm=iso&tlng=pt](http://www.scielo.mec.pt/scielo.php?script=sci_arttext&15000200001&lng=pt&nrm=iso&tlng=pt).  
Published • 10.17013/risti.15.vii-ix
60. Maria José Angélico; Álvaro Rocha; Manuel Pérez Cota. 2015. "Interoperability Framework for Competencies". *Journal of Universal Computer Science* 21 (8): 1042-1060. [http://www.jucs.org/jucs\\_21\\_8/interoperability\\_framework](http://www.jucs.org/jucs_21_8/interoperability_framework).  
Published
61. Rocha, Álvaro; Freixo, Jorge. 2015. "Information Architecture for Quality Management Support in Hospitals". <http://link.springer.com/article/10.1007/s10916-015-0326-z>.  
Published • 10.1007/s10916-015-0326-z
62. Maria José Angélico; Álvaro Rocha. 2015. "Editorial: Tecnologias de Informação (TI) na Educação". *RISTI - Revista Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação* (16): ix-xi. [http://www.scielo.mec.pt/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S1646-989520150003000](http://www.scielo.mec.pt/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1646-989520150003000).  
Published • 10.17013/risti.16.ix-xi
63. António Abreu; Álvaro Rocha; Manuel Pérez Cota; João Vidal de Carvalho. 2015. "Caderneta Eletrónica para Professores e Pais de alunos do ensino Básico e Secundário". *RISTI - Revista Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação*. [http://www.scielo.mec.pt/scielo.php?script=sci\\_abstract&pid=S1646-98952015000300009&lng=pt&nrm=iso&tlng=pt](http://www.scielo.mec.pt/scielo.php?script=sci_abstract&pid=S1646-98952015000300009&lng=pt&nrm=iso&tlng=pt).  
Published • 10.17013/risti.16.108-128
64. Rocha, A.; Sa, F.. 2014. "Planning the information architecture in a local public administration organization". <http://idv.sagepub.com/content/30/3/223.abstract>.  
Published • 10.1177/0266666913489841
65. Rocha, Álvaro; Rocha, Bruno. 2014. "Adopting nursing health record standards". *Informatics for Health & Informahealthcare.com/doi/abs/10.3109/17538157.2013.827200*.  
Published • 10.3109/17538157.2013.827200
66. Costanzo, Sandra; Rocha, Alvaro; Alencar, Marcelo Sampaio. 2014. "Advances in Radar Technologies". *Journal of Radar* 2014 (818369): 1-2.  
Published • 10.1155/2014/818369
67. Rocha, Álvaro; Santos, Vitor. 2014. "The Influence of Information and Communication Technologies on the National Intelligence in a School Context". *International Journal of e-Education, e-Business, e-Management and e-Learning*.  
Published • 10.7763/IJEEEE.2014.V4.317
68. Mejia, Jezreel; Muñoz, Mirna; Rocha, Alvaro. 2014. "La Mejora de Procesos de Software a través de la Gestión de Nuevas Tecnologías de Información y Comunicación". *RISTI - Revista Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação*. [http://www.scielo.gpeari.mctes.pt/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S1646-98952014000100001&lng=pt&nrm=iso&tlng=es](http://www.scielo.gpeari.mctes.pt/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1646-98952014000100001&lng=pt&nrm=iso&tlng=es).  
Published • 10.4304/risti.e1.vii-xi
69. António Pereira; Álvaro Rocha. 2014. "Editorial: eSaúde - Sistemas e Tecnologias de Informação e Comunicação". *Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação* 0 (13): vii-ix. [http://www.scielo.gpeari.mctes.pt/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S14000200001&lng=pt&nrm=iso&tlng=pt](http://www.scielo.gpeari.mctes.pt/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S14000200001&lng=pt&nrm=iso&tlng=pt).  
Published • 10.4304/risti.13.vii-ix
70. Leite, Patrícia; Gonçalves, Joaquim; Teixeira, Paulo; Rocha, Álvaro. 2014. "Towards a model for the measurement of digital literacy". *New Review of Hypermedia and Multimedia* 20 (4): 301-316. <http://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/13614568.2014.968638>.  
Published • 10.1080/13614568.2014.968638
71. Adolfo Lozano-Tello; Álvaro Rocha. 2014. "Editorial: Representación y Gestión del Conocimiento". *RISTI - Revista Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação* (14): vii-viii. [http://www.scielo.gpeari.mctes.pt/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S1646-98952014000400001&lng=en&nrm=iso&tlng=es](http://www.scielo.gpeari.mctes.pt/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1646-98952014000400001&lng=en&nrm=iso&tlng=es).  
Published • 10.17013/risti.14.vii-viii
72. Jorge Freixo; Álvaro Rocha. 2014. "Arquitetura de Informação de Suporte à Gestão da Qualidade em Unidades de Saúde". *Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação* (14): 1-15. <http://www.scielo.mec.pt/pdf/rist/n14/n14a02.pdf>.  
Published • 10.17013/risti.14.1-15
73. Manuel Pérez Cota; Álvaro Rocha. 2013. "Editorial". *RISTI - Revista Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação*. [http://www.scielo.gpeari.mctes.pt/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S1646-98952013000100001&lng=pt&nrm=iso&tlng=es](http://www.scielo.gpeari.mctes.pt/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1646-98952013000100001&lng=pt&nrm=iso&tlng=es).  
Published • 10.4304/risti.11.vii-viii
74. Cruz-Cunha, Maria Manuela; Rocha, Álvaro. 2013. "Editorial: Sistemas e Tecnologias de Informação para Organizações e em Rede / Information Systems and Technologies for Virtual, Collaborative and Networked Organizations". *RISTI - Revista Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação* 0 (12): vii-xii. [http://www.scielo.gpeari.mctes.pt/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S1646-98952013000200001&lng=pt&nrm=iso&tlng=pt](http://www.scielo.gpeari.mctes.pt/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1646-98952013000200001&lng=pt&nrm=iso&tlng=pt).  
Published • 10.4304/risti.12.vii-xii
75. Teixeira, Paulo; Brandão, Patrícia Leite; Rocha, Álvaro. 2012. "Promoting Success in the Introduction of Health Information Systems". *International Journal of Enterprise Information Systems* 8 (1): 17-27. <http://www.igi-global.com/article/international-ijeis/63652>.  
Published • 10.4018/ijeis.2012010102
76. Joaquim José Gonçalves; Álvaro Rocha. 2012. "A decision support system for quality of life in head and neck cancer". *Journal of Head and Neck Oncology* 4 (3): 1-9. <http://www.headandneckoncology.org/content/4/1/3>.  
Published • 10.1186/1758-3284-4-3

77. Rocha, Á.. 2012. "Framework for a global quality evaluation of a website". *Online Information Review* 36 ( [www.emeraldinsight.com/journals.htm?issn=1468-4527&volume=36&issue=3&articleid=17038698&show=abstract](http://www.emeraldinsight.com/journals.htm?issn=1468-4527&volume=36&issue=3&articleid=17038698&show=abstract)).  
Published • 10.1108/14684521211241404
78. Rocha, Alvaro. 2012. "Three-dimensional model for the global quality of a website". *International Journal i-*436.  
Published • 10.1504/IJBIS.2012.048337
79. Rocha, Á.. 2012. "Modelos de Maturidade para a Gestão dos Sistemas e Tecnologias de Informação na Saúde". [www.redalyc.org/toc.oa?id=339&numero=25592](http://www.redalyc.org/toc.oa?id=339&numero=25592).  
Published
80. Sá, Filipe; Rocha, Álvaro. 2012. "Definição da Arquitetura de Informação em organismo da Administração de Sistemas e Tecnologias de Informação (10): 51-64. <http://ojs.academypublisher.com/index.php/risti/issue/view/404>.  
Published • 10.4304/risti.10.51-64
81. Rocha, Álvaro Manuel Reis da. 2011. "Evolution of Information Systems and Technologies Maturity in Healthcare Information Systems and Informatics 6 (2): 28-37. <http://www.igi-global.com/article/international-journal-healthcare>.  
Published • 10.4018/jhisi.2011040103
82. Gonçalves, Joaquim; Silveira, Augusta; Rocha, Alvaro. 2011. "A platform to study the quality of life in oncology". *Journal of Information Systems and Change Management* 5 (3): 209-220.  
[www.inderscience.com/search/index.php?action=record&rec\\_id=44501&prevQuery=&ps=10&m=or](http://www.inderscience.com/search/index.php?action=record&rec_id=44501&prevQuery=&ps=10&m=or).  
Published • 10.1504/IJISCM.2011.044501
83. Joaquim Gonçalves; Augusta Silveira; Álvaro Rocha. 2011. "A knowledge management system to study the quality of patients". *Studies in Health Technology and Informatics* (165): 31-36.  
Published • 10.3233/978-1-60750-735-2-31
84. Jose A. Calvo-Manzano Villalon; Gonzalo Cuevas Agustin; Jezreel Mejia Miranda; Mirna A. Muñoz; Tomás Rocha, Álvaro Manuel Reis da. 2010. "Approach to Identify Internal Best Practices in a Software Organization". *Communication Science* (99): 107-118.  
Published • 10.1007/978-3-642-15666-3\_10
85. Rocha, Álvaro; Victor, José Avelino. 2010. "Quality of hotels websites - Proposal for the development of an assessment methodology". *Tourismos* 5 (1): 173-178. [https://www.academia.edu/2476397/Quality\\_of\\_hotels\\_websites\\_-\\_proposal\\_for\\_the\\_development\\_of\\_an\\_assessment\\_methodology](https://www.academia.edu/2476397/Quality_of_hotels_websites_-_proposal_for_the_development_of_an_assessment_methodology).  
Published
86. Paulo Teixeira; Rocha, Álvaro Manuel Reis da. 2009. "Enquadramento da Gestão da Mudança em Sistemas de Informação: Proposta de Investigação". *RISTI - Revista Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação* (4): 85-95. <http://www.ais-europe.org/risti/>.  
Published
87. Rui Machado; Rocha, Álvaro Manuel Reis da. 2008. "Avaliação da Qualidade de Sítios Web Institucionais: o caso do Espaço Ibérico". *Revista da Faculdade de Ciência e Tecnologia da Universidade Fernando Pessoa* (5): 76-87.  
Published
88. Paulo Teixeira; Rocha, Álvaro Manuel Reis da. 2008. "Gestão da Mudança de Sistemas de Informação em Instituições". *RISTI* (1): 78-82.  
Published
89. Rocha, Álvaro Manuel Reis da; José Vasconcelos; Rui Moreira. 2005. "Reflexão sobre a Oportunidade de Implementação de Sistemas de Informação". *Revista da Faculdade de Ciência e Tecnologia da Universidade Fernando Pessoa* (2): 200-212.  
Published
90. Rui Moreira; Rocha, Álvaro Manuel Reis da; José Vasconcelos. 2005. "Middleware: the layer in between". *Revista da Faculdade de Ciência e Tecnologia da Universidade Fernando Pessoa* (2): 134-152.  
Published
91. Joaquim Rego; José Lameirão; Sérgio Ferreira; Rocha, Álvaro Manuel Reis da. 2005. "Portal Junta-Viva: Um novo modelo nas Juntas de Freguesia". *RETEC* 2 (1): 101-112.  
Published
92. Joaquim Rego; José Lameirão; Sérgio Ferreira; Rocha, Álvaro Manuel Reis da. 2005. "Portal Junta-Viva: Um novo modelo nas Juntas de Freguesia". *Tékhné* 2 (3): 101-112.  
Published
93. Rocha, Álvaro Manuel Reis da. 2004. "Estratégias de Gestão de Sistemas de Informação: O Caso dos Modelos de Gestão de Recursos Humanos". *Revista de Gestão de Recursos Humanos* 8 (10): 3-10.  
Published
94. Rocha, Álvaro Manuel Reis da; José Vasconcelos. 2004. "Os Modelos de Maturidade na Gestão de Sistemas de Informação". *Revista de Ciência e Tecnologia da Universidade Fernando Pessoa* (1): 93-107.  
Published
95. Rocha, Álvaro Manuel Reis da; Paulo Teixeira; Patrícia Leite Brandão. 2004. "O Governo Electrónico Local". *Tékhné* 1 (1): 165-175.  
Published
96. José Vasconcelos; Chris Kimble; Rocha, Álvaro Manuel Reis da. 2003. "Organisational memory information system for the management of group competencies". *Journal of Universal Computer Science* 9 (12): 1410-1427. [www.jucs.org/jucs\\_9\\_12/organisational\\_memory\\_information\\_systems](http://www.jucs.org/jucs_9_12/organisational_memory_information_systems).  
Published • 10.3217/jucs-009-12-1410

1. João Vidal de Carvalho; Álvaro Rocha. 2016. "HISMM – Hospital Information System Maturity Model – Mares". *Tecno-Hospital - Revista Técnica de Engenharia e Gestão da Saúde*, 2016/04/27: 14-18.
2. Rocha, Á.. 2013. "Em Direção a uma Abrangente Gestão da Maturidade dos STI na Saúde". *eSaúde - Maga* 2013/10/31: 58-59. <http://www.esaude.pt/setembro-2013/>.
3. Rocha, Á.. 2012. "Enquadramento e Progressos dos Sistemas e Tecnologias de Informação na Saúde". *Tecnologia e Gestão da Saúde*, 2012/10/30: 22-23. <http://gimed.ufp.pt/tecnohospital.pdf>.
4. Rocha, Á.. 2008. "Abordagens Técnico-tecnológicas versus Sócio-organizacionais". *Rede GESITI*, 2008/06
5. Rocha, Á.. 2007. "Informática Médica e da Saúde: Análise e Desafios". *Revista CXO - Tecnologias de Informação*, 2007/03/30: 48-51. <http://www2.ufp.pt/~amrocha/artigoCXO.pdf>.
6. Rocha, Á.. 2007. "Informática na Saúde: Situação e Prioridades". *Revista Hospital do Futuro*, 2007/03/30: 48-51. <http://www.hospitaldofuturo.com/page/revista-hdf>.
7. Rocha, Á.; Paulo Teixeira. 2006. "Localização, Integração e Serviços Online: Vectores de Modernização da Ciência, Tecnologia e Inovação em Portugal", 2006/01/19: 23-23.
8. Rocha, Á.. 2005. "Governo Electrónico nas Juntas de Freguesia do Minho". *e-Ciência - Revista de Ciência, Tecnologia e Inovação*, 2005/07/28: 12-14.
1. Rocha, Á.. 2012. *Prácticas de Gobierno Electrónico*. Spain.
2. Rocha, Á.. 2011. *Qualidade de Sítios Web: Dimensões e Avaliação*. Portugal.
3. Rocha, Álvaro Manuel Reis da. 2010. *Introdução ao Modelo de Zachman*.
4. Rocha, Álvaro Manuel Reis da. 2008. *O Essencial da Análise de Sistemas*. <http://juniork.com.br/blog/wp-content/uploads/2013/03/Análise-de-Sistemas.pdf>.
5. Rocha, Á.. 2008. *Exercícios de Engenharia de Software*. Portugal.
6. Rocha, Á.. 2004. *Exercícios de Análise de Sistemas*. Portugal.
7. Rocha, Álvaro Manuel Reis da. 2003. *O Essencial dos Sistemas de Informação*. Portugal. <http://www2.ufp.pt/~amrocha/MaturidadeFSI.pdf>.
8. Rocha, Álvaro Manuel Reis da. 2002. *Maturidade da Função Sistema de Informação: Teoria de Estádios, 1ª Edição*. Portugal. <http://www2.ufp.pt/~amrocha/MaturidadeFSI.pdf>.
9. Rocha, Álvaro Manuel Reis da; Paulo Cardoso. 1999. *Síntese da Metodologia PQM – Process Quality Management*.
10. Rocha, Álvaro Manuel Reis da; Avelino Victor. 1996. *Exercícios Práticos para o Microsoft Office 95*.
11. Rocha, Álvaro Manuel Reis da; Avelino Victor; José Vasconcelos. 1995. *Exercícios Práticos para o Microsoft Office 95*.
12. Rocha, Álvaro Manuel Reis da. 1993. *Técnicas e Linguagens de Programação*.
1. Rocha, Á.. 2016. "Teoria de Estágio de Maturidade". *Semanário V*, 2016/08/31: 11-11.
2. Rocha, Á.. 2011. "O Paradoxo Vilaverdense na Sociedade da Informação ainda persiste". *Praça Local*, 2011/04/08: 3-3.
3. Rocha, Á.. 2010. "Pelo Aumento da Visibilidade Vilaverdense na Web". *Praça Local*, 2010/04/08: 3-3.
4. Rocha, Á.. 2010. "Uma Estratégia de Gestão de Conteúdos é fundamental para uma Câmara Municipal". *Praça Local*, 2010/04/08: 3-3.
5. Rocha, Á.. 2010. "O Paradoxo Vilaverdense na Sociedade da Informação e do Conhecimento". *Terras do Horizonte*, 2010/04/08: 3-3.
1. Álvaro Rocha; Teresa Guarda. 2018. "Proceedings of the International Conference on Information Technology in the 21st Century". Cham, Switzerland: Springer International Publishing.
2. Álvaro Rocha; Teresa Guarda. 2018. "Prefácio". Cham, Switzerland: Springer International Publishing.
3. Rocha, Álvaro; Correia, A.M.; Adeli, Hojjat; Reis, Luís Paulo; Costanzo, Sandra. 2017. "Recent Advances in Information Technology". Cham, Switzerland: Springer International Publishing.
4. Jezreel, Mejia; Mirna, Muñoz; Quiñonez, Yadira; Calvo-Manzano, Jose; Rocha, Álvaro. 2017. "Trends and Challenges in Information Technology". Cham, Switzerland: Springer International Publishing.
5. Rocha, Álvaro; Alturas, Bráulio; Costa, Carlos; Luís Paulo Reis; Cota, Manuel Perez. 2017. "Atas da 12ª Conferência de Engenharia de Informação". Porto: AISTI & IEEE.
6. Rocha, Álvaro; Correia, Ana Maria; Adeli, Hojjat; Luís Paulo Reis; Teixeira, Marcelo. 2016. "New Advances in Information Technology". Switzerland: Springer International Publishing.
7. Rocha, Á.; Reis, Luis Paulo; Cota, Manuel Perez; Suárez, Octavio; Gonçalves, Ramiro. 2016. "Atas da 11ª Conferência de Engenharia de Informação". Porto: AISTI & IEEE.
8. Rocha, Á.; Correia, A.M.; Costanzo, Sandra; Reis, Luis Paulo. 2015. "New Contributions in Information Technology". Cham, Switzerland: Springer International Publishing. <http://www.springer.com/us/book/9783319164854>.
9. Álvaro Rocha; Arnaldo Martins; Gonçalo Paiva Dias; Luís Paulo Reis; Manuel Pérez Cota. 2015. "Atas da Conferência de Engenharia de Informação". Aveiro: AISTI.

10. Rocha, Á.. 2014. "Special Issue on the World Conference on Information Systems and Technologies". New [www.igi-global.com/journal/international-journal-healthcare-information-systems/1094](http://www.igi-global.com/journal/international-journal-healthcare-information-systems/1094).  
Published
11. Rocha, Á.; Correia, A.M.; Stroetmann, K.A; Tan, F.B.. 2014. "New Perspectives in Information Systems and Technologies". International Publishing.  
Published
12. Álvaro Rocha; David Fonseca; Ernest Redondo; Luís Paulo Reis; Manuel Pérez Cota. 2014. "Sistemas y Tecnologías de Información". AISTI. <http://www.aisti.eu/actascisti2014.zip>.  
Published
13. Rocha, Á.; Correia, A.M.; Wilson, T.; Stroetmann, K.A. 2013. "Advances in Information Systems and Technologies". Springer. <http://www.springer.com/engineering/computational+intelligence+and+complexity/book/978-3-642-36980-3>.  
Published
14. Rocha, Á.. 2013. "Sistemas e Tecnologias de Informação - Atas da CISTI'2013". Braga, Portugal: AISTI.  
Published
15. Rocha, Á.. 2013. "Contributions on Information Systems and Technologies". Lousada, Portugal: AISTI.  
Published
16. Rocha, Á.; Jose A., Calvo-Manzano; Luís Paulo Reis; Manuel Pérez Cota. 2012. "Sistemas y Tecnologías de Información". Madrid, Spain: AISTI.  
Published
17. Rocha, Álvaro Manuel Reis da; Ramiro Gonçalves; Luís Paulo Reis; Manuel Pérez Cota. 2011. "Sistemas e Tecnologias de Informação". Braga, Portugal: AISTI.  
Published
18. Rocha, Álvaro Manuel Reis da; Carlos Ferras Sexto. 2010. "Sistemas y Tecnologías de Información - Actas de la Conferencia Internacional de Sistemas y Tecnologías de Información". Porto, Portugal: AISTI.  
Published
19. Rocha, Álvaro Manuel Reis da; Francisco Restivo; Luís Paulo Reis; Sofia Torrão. 2009. "Sistemas e Tecnologias de Informação". Porto, Portugal: AISTI.  
Published

1. Rocha, Álvaro Manuel Reis da. 2007. *Presença dos Centros de Saúde na Internet - 2007*.
2. Rocha, Álvaro Manuel Reis da. 2005. *Presença das Escolas Secundárias Públicas na Internet - Situação no Município de Vila Verde*.
3. Rocha, Álvaro Manuel Reis da. 2005. *Governo Electrónico nas Juntas de Freguesia do Minho*.
4. Rocha, Álvaro Manuel Reis da. 2004. *Presença dos Centros de Saúde na Internet - 2004*.
5. Rocha, Álvaro Manuel Reis da. 2003. *Governo Electrónico nas Juntas de Freguesia do Minho - 2003*.
6. Rocha, Álvaro Manuel Reis da. 2002. *Presença das Instituições Portuguesas de Ensino Superior na Internet*.
7. Rocha, Álvaro Manuel Reis da. 2001. *Avaliação do Programa Internet na Escola em Escolas Secundárias do Município de Vila Verde*.
8. Rocha, Álvaro Manuel Reis da. 2001. *Avaliação de um Conjunto Objectivo de Indicadores de Qualidade de Serviços de Saúde*.
9. Rocha, Álvaro Manuel Reis da. 2000. *Adopção e Uso de Tecnologias da Informação e Comunicação pelas Empresas*.

Report

## OTHER

- Jezreel, Mejia; Mirna A. Muñoz; Rocha, Álvaro. 2016. Guest Editorial: Special Section: Software Process Improvement, Big Data and Security in Information and Communication Technologies. Introdução, Editorial.
- Rocha, Á.. 2015. Advances in Systems, Modeling, Languages and Agents. Introdução, Editorial. <http://www.comsis.org/archive.php?show=pag1104>.
- Álvaro Rocha; Manuel Mazzara. 2014. Special Issue on Knowledge Intensive Systems and Services. Introdução, Editorial. <http://www.igi-global.com/journal/international-journal-systems-service-oriented/1155>.
- Manuel Pérez Cota; Rocha, Á.. 2013. Editorial. Introdução, Editorial.
- Sandra Costanzo; Álvaro Rocha; Marcelo Sampaio Alencar. 2013. Special Issue in Advances in Radar Technologies. Introdução, Editorial. <http://www.hindawi.com/journals/jece/si/291315/>.
- Rocha, Á.; Manuela Cunha. 2013. Editorial: Sistemas e Tecnologias de Informação para Organizações Virtuais Colaborativas e em Rede. Introdução, Editorial.
- Rocha, Á.; Luís Paulo Reis. 2012. Editor's Note - Introduction. Introdução, Editorial. [http://www.ijimai.org/journal/sites/default/files/journals/IJIMAI20121\\_6.pdf](http://www.ijimai.org/journal/sites/default/files/journals/IJIMAI20121_6.pdf).
- Rocha, Á.. 2010. Sistemas e Tecnologias de Informação na Saúde. Introdução, Editorial.
- Rocha, Álvaro Manuel Reis da. 2009. RISTI - Revista Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação. Introdução, Editorial.
1. Rocha, Álvaro Manuel Reis da; Manuela Cunha. 2008. RISTI - Revista Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação. Introdução, Editorial.
  1. Rocha, Álvaro Manuel Reis da. 2007. Informática de Saúde - Boas Práticas e Novas Perspectivas. Introdução, Editorial.
  2. Rocha, Álvaro Manuel Reis da; José Braga de Vasconcelos; Rui Moreira; José Torres; Pedro Sobral. 2007. Novas Perspectivas em Sistemas e Tecnologias de Informação. Introdução, Editorial.
  3. Rocha, Álvaro Manuel Reis da; Manuela Cunha. 2006. Sistemas e Tecnologias de Informação no Espaço Ibérico. Introdução, Editorial.

Other output

**Activities**

**ORAL PRESENTATION**

	Presentation title	Event name Host (Event location)
2015	Hospital Information Systems Management - Towards a comprehensive Maturity Model	MedICT' 2015 – Mediterranean Conference on Information & Communication Technologies (Saidia, Morocco)
2015	Maturity Models for Hospital Information Systems Management: Are they Mature	InMed' 2015 – 3rd International Conference on Innovation in Medicine and Healthcare KES International (Kyoto, Japan)
2014	A Web-Based Booklet for School-Family Communication	CSEE'2014 - International Conference on Adv. in Computer Science and Electronics Engineer the IRED (Kual Lumpur, Malaysia)
2014	Quality Models of e-Government Online Services: Towards a Local Focus	CIT'2014 - The 14th IEEE International Conference on Computer and Information Technology IEEE (Xi'an, China)
2014	Assessment of Data Quality in Web Sites: Towards a Model	IEEE 1st International Conference on Contemporary Computing and Informatics (IC3I) IEEE (Mysore, India)
2013	Adoção de Standards na Prática da Enfermagem – Estudo de Caso	Conf-IRM 2013 – International Conference of Information Resources Management AIS (Natal, Brazil)
2012	Definição de Arquitectura de Informação em organismo da Administração Pública Local	III Congreso Internacional de Computación y Informática Universidad Autónoma del Carmen (Ciudad de Carmen, Mexico)
2011	Modelo Tridimensional para a Qualidade de Sítios Web	III Congreso Internacional de Computación y Telecomunicaciones Universidade Inca Garcilaso de la Vega (Lima)
2010	The Health Websites Importance as Justification for the Development of a Wide Evaluation Methodology of its Quality	6th IEEE World Congress on Services (SERVI 2010) IEEE (Miami, United States)
2009	Health Informatics in Europe - The Portuguese Case	The 2009 International Conference on e-Learning, Business, Enterprise Information Systems and Government (EEE'09) (Las Vegas, United States)
2009	Quality of Hotels Websites	The 2009 International Conference on Software Engineering Research and Practice (SERP'09) (Las Vegas, United States)
2008	Qualidade dos Sítios Web das Faculdades com Licenciatura em Medicina : Uma Avaliação no Espaço Ibérico	3ª Conferência Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação (Ourense, Spain)
2007	Uma Reflexão sobre a Informática de Saúde em Portugal	SULCOMP'2007 – III Congresso Sul Catarinense de Computação (Criciúma, Brazil)

	Presentation title	Event name Host (Event location)
2007	Um Sistema de Prontuário Eletrónico Portátil para uma Cooperativa de Saúde	2ª Conferência Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação (Porto, Portugal)
2007	Implementação de um Sistema de Ensino a Distância na Escola Profissional de Valongo: Processo de Levantamento de Requisitos	2ª Conferência Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação (Porto, Portugal)
2006	Impacto da Internet na Promoção de Culturas de Localidades Desfavorecidas – O caso dos Lenços de Namorados de Aboim da Nóbrega	XII Congresso da APDR – Associação Portuguesa de Desenvolvimento Regional APDR (Viseu, Portugal)
2005	Educação Superior em Informática Médica - Oportunidade para Portugal	V Workshop em Informática Médica (Porto Alegre, Brazil)
2004	Portal Junta-Viva: Um Contributo para o Governo Electrónico Local	5ª Conferência da Associação Portuguesa de Sistemas de Informação APSI (Lisboa, Portugal)
2004	Portal SERSaúde: Um Contributo para o Centro de Saúde Electrónico	5ª Conferência da Associação Portuguesa de Sistemas de Informação APSI (Lisboa, Portugal)
2004	A Framework to Analyse the Approach Adopted in the Information Systems Requirements Engineering Activity	SERP04 The 2004 International Conference on Software Engineering Research and Practice (Las Vegas, Portugal)
2004	Governo Electrónico Local: Síntese de uma Análise Quantitativa e Qualitativa em Juntas de Freguesia Portuguesas	XIV Jornadas Luso-Espanholas de Gestão Científica (Ponta Delgada, Portugal)
2004	A Framework to Analyse the Approach Adopted in the Information Systems Requirements Engineering Activity	The 2004 International Conference on Software Engineering Research and Practice (SERP04) (Las Vegas, United States)
2003	PERSI - Modelo para Avaliação do Pendor da Engenharia de Requisitos de Sistemas de Informação	VI Workshop Ibero-Americano de Engenharia de Requisitos (Piracicaba, Portugal)
2003	E-Government Local: Situação nas Juntas de Freguesia do Minho	4ª Conferência da Associação Portuguesa de Sistemas de Informação APSI (Porto, Portugal)
2003	Reflexão sobre a Aplicação de Modelos de Maturidade do Software Engineering Institute no Diagnóstico e na Melhoria da Maturidade do Processo de Desenvolvimento de Software	4ª Conferência da Associação Portuguesa de Sistemas de Informação APSI (Porto, Portugal)
2003	Cidades e Regiões Digitais: Utopia ou Realidade? Questões e Comentários baseados no Governo Electrónico Local	Workshop Cidades e Regiões Digitais: Desafios e Impactos (Porto, Portugal)
2003	Qualidade dos Portais Web das Instituições Portuguesas do Ensino Superior: Avaliação Inicial	Challenges 2003 - III Conferência Internacional sobre Tecnologias de Informação e Comunicação/Educação/5º SIIE (Simpósio Internacional em Informática Educativa)

	Presentation title	Event name Host (Event location)
		(Braga, Portugal)
2003	Organização do Processo de Desenvolvimento de Software: Análise e Aplicação de Modelos de Maturidade do SEI	XIII Jornadas Hispano-Lusas de Gestión Cient (Lugo, Spain)
2002	Pendor da Condução da Actividade Engenharia de Requisitos: Modelo para Diagnóstico e Reflexão	3ª Conferência da Associação Portuguesa de Sistemas de Informação APSI (Coimbra, Portugal)
2002	Presença e Qualidade das Instituições Portuguesas de Ensino Superior na Internet	III Encontro Iberoamericano de Finanças e Sis de Informação (Sesimbra, Portugal)
2002	Utilização da Internet por Alunos do Ensino Secundário e Terceiro Ciclo do Básico Português	1ª Conferencia Iberoamerica en Sistemas, Cibernética e Informática (Orlando, United States)
2002	A Teoria de Estádios de Crescimento na Gestão de Sistemas de Informação	1ª Conferencia Iberoamerica en Sistemas, Cibernética e Informática (Orlando, United States)
2002	Internet na Escola: Visão e Utilização por Alunos dos Ensinos Secundário e Terceiro Ciclo do Básico de Escolas do Minho	IX Encontro da APDR - Associação Portugues Desenvolvimento Regional APDR (Lisboa, Portugal)
2001	Influence of the Information Systems Function Maturity in the Approach to the Requirements Engineering	10th International Conference of Information Systems Development (Londres, United Kingdom)
2001	Uso da Internet pelas Juntas de Freguesia do Minho	VIII Encontro da APDR - Associação Portugues Desenvolvimento Regional APDR (Vila Real, Portugal)
2001	Impacto da Maturidade da Função Sistema de Informação na Abordagem à Engenharia de Requisitos	" 1ª Conferência da APSI - Associação Portug de Sistemas de Informação (Guimarães, Portugal)

## SUPERVISION

	Thesis Title Role	Degree Subject (Type) Institution / Organization
2018 - Current	Criação de uma plataforma de Gestão de Viaturas de Serviço da Câmara Municipal de Penacova Supervisor	Mestrado em Engenharia Informática (Master) Universidade de Coimbra, Portugal
2018 - Current	Sistema de Informação I9Kiwi Supervisor	Mestrado em Engenharia Informática (Master) Universidade de Coimbra, Portugal
2017 - Current	Governo Eletrónico Local – Portal de Junta de Freguesia Supervisor	Mestrado em Engenharia Informática (Master) Universidade de Coimbra, Portugal
2017 -	Plataforma Web para o Arquivo do Património Cultural Imaterial do	Mestrado em Engenharia Informática

	Thesis Title Role	Degree Subject (Type) Institution / Organization
Current	Concelho de Penacova Supervisor	(Master) Universidade de Coimbra, Portugal
2017 - Current	Aplicação Web para Suporte do Método PQM Supervisor	Mestrado em Engenharia Informática (Master) Universidade de Coimbra, Portugal
2016 - Current	Quality Model for classification of the Review of Scientific Articles Supervisor	Doutoramento em Ciências e Tecnologias da Informação (PhD) Universidade de Coimbra, Portugal
2014 - Current	Automatic Evaluation of ERD in e-Learning Environments Supervisor	Doutoramento em Ciências e Tecnologias da Informação (PhD) Universidade de Coimbra, Portugal
2013 - Current	Sítio Web da CISTI'2014 - 9ª Conferencia Ibérica de Sistemas y Tecnologías de la Información Supervisor	Curso de Especialização Tecnológica em Programação de Aplicações Web (Other) Universidade Fernando Pessoa, Portugal
2018 - 2018	Plataforma Web para Gestão de Participações em Eventos Supervisor	Mestrado em Engenharia Informática (Master) Universidade de Coimbra, Portugal
2018 - 2018	Active Campaign Manager (ACM) Supervisor	Mestrado em Engenharia Informática (Master) Universidade de Coimbra, Portugal
2017 - 2017	Plataforma Web para Gestão de Revistas Científicas Supervisor	Mestrado em Engenharia Informática (Master) Universidade de Coimbra, Portugal
2017 - 2017	Governo Eletrónico Local – Portal de Junta de Freguesia Supervisor	Mestrado em Engenharia Informática (Master) Universidade de Coimbra, Portugal
2017 - 2017	Reformulação do Portal da Rede de Bibliotecas de Penacova Supervisor	Mestrado em Engenharia Informática (Master) Universidade de Coimbra, Portugal
2017 - 2017	Acessibilidade dos Sítios Web Institucionais dos Hospitais Supervisor	Mestrado em Engenharia Informática (Master) Universidade de Coimbra, Portugal
2016 - 2016	Qualidade de Serviços de Governo Eletrónico Local Online Supervisor	Doutoramento en Sistemas Software Intelixentes e Adaptables (PhD) Universidade de Vigo, Spain
2016 - 2016	Modelo de Maturidade para a Gestão dos Sistemas de Informação Hospitalares Supervisor	Doutoramento en Invesigación en Tecnoloxías da Información (PhD) Universidade de Santiago de Compostela, Spain



	Thesis Title Role	Degree Subject (Type) Institution / Organization
2016 - 2016	Solução Web para Gestão de Prémios Científicos Supervisor	Mestrado em Engenharia Informática (Master) Universidade de Coimbra, Portugal
2016 - 2016	Plataforma Web para Gestão de Conferências Científicas Supervisor	Mestrado em Engenharia Informática (Master) Universidade de Coimbra, Portugal
2016 - 2016	Aplicação web para Gestão de Frota Supervisor	Mestrado em Engenharia Informática (Master) Universidade de Coimbra, Portugal
2015 - 2015	Análise, desenvolvimento e monitorização de processos de negócio em ambiente empresarial Supervisor	Mestrado em Engenharia Informática (Master) Universidade de Coimbra, Portugal
2015 - 2015	Caderneta Electrónica: Colaboração Escola-Família em Ambientes Digitais Supervisor	Doutoramento em Informática (PhD) Universidade de Vigo, Spain
2015 - 2015	Aplicação Web para Gestão de Associados Supervisor	Mestrado em Engenharia Informática (Master) Universidade de Coimbra, Portugal
2015 - 2015	Avaliação da qualidade de serviços da eHealth online na perspectiva do utilizador Supervisor	Mestrado em Engenharia Informática (Master) Universidade de Coimbra, Portugal
2015 - 2015	Aplicação de Gestao de Associados Supervisor	Curso de Esp. Tecnológica em Gestã de Redes e Sistemas e Informáticos (Other) Universidade Fernando Pessoa, Portugal
2015 - 2015	Comunicação em Sistemas de e-Health – Estratégias de Aplicação a Grupos Sociais Vulneráveis Supervisor	Pós-Doutoramento em Ciências e Tecnologias da Informação (Other) Universidade de Coimbra, Portugal
2014 - 2014	Arquitetura de Informação de Suporte à Gestão da Qualidade em Unidades Hospitalares Supervisor	Doutoramento em Ciências da Informação (PhD) Universidade Fernando Pessoa, Portugal
2014 - 2014	Modelo para avaliação da qualidade de conteúdos de sítios Web de Unidades de Saúde Supervisor	Doutoramento em Ciências da Informação (PhD) Universidade Fernando Pessoa, Portugal
2014 - 2014	Sítio Web da RISTI – Revista Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação Supervisor	Curso de Esp. Tecnológica em Gestã de Redes e Sistemas e Informáticos (Other) Universidade Fernando Pessoa, Portugal
2013 - 2013	Qualidade de Conteúdos em Sítios Web de Escolas Básica e Secundárias Supervisor	Mestrado em Engenharia Informática (Master)

Thesis Title Role	Degree Subject (Type) Institution / Organization
2012 - 2012 Plataforma para avaliação da qualidade de vida relacionada com a saúde em oncologia Supervisor	Universidade Fernando Pessoa, Portugal  Doutoramento em Ciências da Informação (PhD) Universidade Fernando Pessoa, Portugal
2012 - 2012 Adopção de Standards no Registo Clínico de Enfermagem: Estudo de caso em Hospital Português Supervisor	Mestrado em Engenharia Informática (Master) Universidade Fernando Pessoa, Portugal
2012 - 2012 Plataforma Web para Intervenção na Obesidade Infantil Supervisor	Mestrado em Engenharia Informática (Other) Universidade Fernando Pessoa, Portugal
2012 - 2012 Plataforma Web para Intervenção na Obesidade Infantil Supervisor	Mestrado em Engenharia Informática (Other) Universidade Fernando Pessoa, Portugal
2012 - 2012 El e-Gobierno en las Ciudades Digitales: Propuesta de Modelo de Madurez Supervisor	Master Universitario en Sociedad de Información y del Conocimiento (Master) Universidade de Santiago de Compostela, Spain
2012 - 2012 Desenvolvimento do Sítio Web da Bateye Supervisor	Curso de Especialização Tecnológica em Programação de Aplicações Web (Other) Universidade Fernando Pessoa, Portugal
2012 - 2012 Logótipo e conceção de sítio web de conferência científica Supervisor	Curso de Especialização Tecnológica em Programação de Aplicações Web (Other) Universidade Fernando Pessoa, Portugal
2012 - 2012 Loja de Comércio Eletrónico da SLnutrition Supervisor	Curso de Especialização Tecnológica em Programação de Aplicações Web (Other) Universidade Fernando Pessoa, Portugal
2012 - 2012 Desenvolvimento do Sítio do Ginásio da SLnutrition Supervisor	Curso de Especialização Tecnológica em Programação de Aplicações Web (Other) Universidade Fernando Pessoa, Portugal
2011 - 2011 Planeamento de Sistemas de Informação na Câmara Municipal de Penacova Supervisor	Mestrado em Engenharia Informática (Master) Universidade Fernando Pessoa,

	Thesis Title Role	Degree Subject (Type) Institution / Organization
		Portugal
2011 - 2011	Desenvolvimento de Portal do Imobiliário Supervisor	Curso de Especialização Tecnológica em Programação de Aplicações Web (Other) Universidade Fernando Pessoa, Portugal
2011 - 2011	Desenvolvimento e Manutenção de Aplicações Web Supervisor	Curso de Especialização Tecnológica em Programação de Aplicações Web (Other) Universidade Fernando Pessoa, Portugal
2010 - 2010	Marco para el Gobierno de la Externalización del Proceso de Desarrollo del Software a través de la Ingeniería del Contrato Co-supervisor	Doctorado en Lenguajes y Sistemas Informáticos y Ingeniería de Software (PhD) Universidad Politécnica de Madrid, Spain
2010 - 2010	MIGME: Metodología para la Implementación Gradual de Mejoras, con un Enfoque en la Reducción de la Resistencia al Cambio - Aplicación a la Gestión de Proyectos Co-supervisor	Doctorado en Lenguajes y Sistemas Informáticos y Ingeniería de Software (PhD) Universidad Politécnica de Madrid, Spain
2010 - 2010	Componentes e Estruturação de Layout de Sítios Web de Loja de Comércio Electrónico Supervisor	Mestrado em Engenharia Informática (Other) Universidade Fernando Pessoa, Portugal
2010 - 2010	Desenvolvimento do Website da Faculdade de Ciência e Tecnologia da Universidade Fernando Pessoa Supervisor	Mestrado em Engenharia Informática (Other) Universidade Fernando Pessoa, Portugal
2010 - 2010	Desenvolvimento do Website dos cursos de Informática da Universidade Fernando Pessoa Supervisor	Mestrado em Engenharia Informática (Other) Universidade Fernando Pessoa, Portugal
2010 - 2010	Desenvolvimento do Portal do Emprego do CEFOC Supervisor	Curso de Especialização Tecnológica em Programação de Aplicações Web (Other) Universidade Fernando Pessoa, Portugal
2010 - 2010	Manutenção e Desenvolvimento de Sítios web Supervisor	Curso de Especialização Tecnológica em Programação de Aplicações Web (Other) Universidade Fernando Pessoa, Portugal
2010 - 2010	Manutenção de Hardware, Software e Sítios Web	Curso de Especialização Tecnológica em Programação de Aplicações Web (Other)

	Thesis Title Role	Degree Subject (Type) Institution / Organization
		Universidade Fernando Pessoa, Portugal
2010 - 2010	Tecnologias da Informação e Comunicação e Redes Sociais Supervisor	Mestrado em Engenharia Informática (Other) Universidade Fernando Pessoa, Portugal
2009 - 2009	Desenvolvimento de Website de Legislação para a área da Segurança Alimentar e respectivo Back-Office em ambiente Windows Supervisor	Mestrado em Engenharia Informática (Other) Universidade Fernando Pessoa, Portugal
2009 - 2009	Assistência Técnica a Clientes Supervisor	Curso de Especialização Tecnológica em Aplicações Informáticas de Gestão (Other) Universidade Fernando Pessoa, Portugal
2009 - 2009	Gestão da Utilização do Espaço Internet da Câmara Municipal de Santo Tirso Supervisor	Curso de Especialização Tecnológica em Aplicações Informáticas de Gestão (Other) Universidade Fernando Pessoa, Portugal
2008 - 2008	A Importância dos Métodos Inovadores nos Processos de Ensino Aprendizagem da Escola Pós-Moderna – Estudo de Caso no Âmbito dos Cursos EFA Co-supervisor	Mestrado em Administração e Planificação da Educação (Master) Universidade Portucalense Infante Dom Henrique, Portugal
2008 - 2008	Análise e Elaboração da Base de Dados de Sócios do Centro Cultural e Desportivo dos Trabalhadores da Câmara da Maia Supervisor	Licenciatura em Engenharia Informática (Other) Universidade Fernando Pessoa, Portugal
2008 - 2008	Formação de Crianças em Competências TIC Supervisor	Curso de Especialização Tecnológica em Aplicações Informáticas de Gestão (Other) Universidade Fernando Pessoa, Portugal
2008 - 2008	Tecnologias de Informação e Comunicação na Saúde: Adopção de Soluções Informáticas por Clínicas de Medicina Dentária Supervisor	Licenciatura em Medicina Dentária (Degree) Universidade Fernando Pessoa, Portugal
2008 - 2008	Qualidade dos Portais dos Institutos Superiores Politécnicos Supervisor	Licenciatura em Sistemas de Informação para a Gestão (Degree) Instituto Politécnico do Cávado e do Ave, Portugal
2007 - 2007	Desenvolvimento e actualização de funcionalidades interligadas ao SAM – Módulo do Bloco Operatório Supervisor	Mestrado em Engenharia Informática (Other) Universidade Fernando Pessoa, Portugal

	Thesis Title Role	Degree Subject (Type) Institution / Organization
2007 - 2007	Desenvolvimento e actualização de funcionalidades interligadas ao SAM – Módulo do Bloco Operatório Supervisor	Mestrado em Engenharia Informática (Other) Universidade Fernando Pessoa, Portugal
2006 - 2006	Implementação do Sistema de Informação de Gestão do PASOP Co-supervisor	Licenciatura em Engenharia Informática (Other) Universidade Fernando Pessoa, Portugal
2006 - 2006	Programa Internet na Escola: visão integrada de alunos e professores Supervisor	Licenciatura em Informática de Gest (Degree) Universidade Fernando Pessoa, Portugal
2006 - 2006	Implementação e Parametrização da Plataforma de e-Learning e- Moçambique Supervisor	Licenciatura em Sistemas de Informação para a Gestão (Degree) Instituto Politécnico do Cávado e do Ave, Portugal
2005 - 2005	Plataformas de e-Learning no Ensino Superior: Avaliação da Situação Actual Co-supervisor	Mestrado em Sistemas de Informaçã (Master) Universidade do Minho, Portugal
2005 - 2005	Estudo da Presença das Universidade Portuguesas na Internet: Públicas versus Privadas Supervisor	Licenciatura em Engenharia da Comunicação (Degree) Universidade Fernando Pessoa, Portugal
2005 - 2005	Desenvolvimento de um Sistema de Informação On-line para a Gestão das Actividades da FADU	Licenciatura em Sistemas de Informação para a Gestão (Degree) Instituto Politécnico do Cávado e do Ave, Portugal
2005 - 2005	Análise e Especificação de Sistema de Gestão de Requerimentos de Ocupação da via Pública Supervisor	Licenciatura em Sistemas de Informação para a Gestão (Degree) Instituto Politécnico do Cávado e do Ave, Portugal
2004 - 2004	Análise de Sistema de Planeamento da Produção Supervisor	Licenciatura em Engenharia da Comunicação (Other) Universidade Fernando Pessoa, Portugal
2004 - 2004	Sistema para a Gestão de Requerimentos do Parque Nacional Peneda- Gerês Supervisor	Licenciatura em Sistemas de Informação para a Gestão (Degree) Instituto Politécnico do Cávado e do Ave, Portugal
2003 - 2003	Diálogos Informais e Interculturais - A Internet no Contexto Escolar Co-supervisor	Mestrado em Relações Interculturais (Master) Universidade Aberta, Portugal
2003 - 2003	Gestão de Imagem da Primus através da Web Supervisor	Licenciatura em Engenharia da Comunicação (Other)

Thesis Title Role	Degree Subject (Type) Institution / Organization
	Universidade Fernando Pessoa, Portugal
2002 - 2002	Manutenção e Assistência Técnica da Decsis Supervisor Licenciatura em Engenharia da Comunicação (Other) Universidade Fernando Pessoa, Portugal
2002 - 2002	Análise e Desenvolvimento de Software de Gestão de Obras Supervisor Licenciatura em Engenharia da Comunicação (Other) Universidade Fernando Pessoa, Portugal
2002 - 2002	Bolsa de Emprego do Portal Olaporto.com Supervisor Licenciatura em Engenharia da Comunicação (Other) Universidade Fernando Pessoa, Portugal
2001 - 2001	Gestão Informatizada de Doentes Supervisor Licenciatura em Informática de Gest (Other) Universidade Fernando Pessoa, Portugal
2001 - 2001	Análise e Modelação do Sistema de Gestão de Doentes Supervisor Licenciatura em Informática de Gest (Other) Universidade Fernando Pessoa, Portugal
2000 - 2000	Gestão do Parque Informático da FERSEQUE Supervisor Licenciatura em Informática de Gest (Degree) Universidade Fernando Pessoa, Portugal
2000 - 2000	Análise Orientada a Objectos: Método de Coad e Yourdon versus Método de Martin e Odell Supervisor Licenciatura em Informática de Gest (Degree) Universidade Fernando Pessoa, Portugal
1998 - 1998	Gestão Informatizada do Parque de Portáteis da Universidade Fernando Pessoa Supervisor Licenciatura em Informática de Gest (Other) Universidade Fernando Pessoa, Portugal

### EVENT PARTICIPATION

Activity description Type of event	Event name Institution / Organization
2019 - 2019	Membro do Advisory Committe Conference Inventive Computational Vision and Applicati 2019) Francis Xavier Engineering College, Portugal
2019 - 2019	Honorary Chair Conference ICITS' 19 - The 2019 International Conference Information Technology & Systems Academia Militar, Portugal

Activity description Type of event		Event name Institution / Organization
2019 - 2019	Honorary Chair Conference	MICRADS '19 - The 2019 Multidisciplinary In Conference of Research Applied to Defense ar Instituto Militar do Exército, Brazil
2019 - 2019	Membro do Honorable Organizing Committee Conference	iCancer2019 - 3rd International Cancer Confer Expo
2019 - 2019	Membro do Adisory Committee Conference	3rd International Conference on Communicati Electronics Systems (ICCES 2019) PPG Institute of Technology, India
2019 - 2019	Membro do Comité de Programa Conference	AISO 2018 - 4th International Conference on Intelligence and Soft Computing SITC, Portugal
2019 - 2019	Membro do Comité Científico Conference	MANUFACTURING 2019 - 7th International Technical Conference MANUFACTURING Poznan University of Technology, Portugal
2019 - 2019	Membro Comité de Programa Conference	11th KES International Conference on Intellig Decision Technologies 2019 (IDT-19) KES, Portugal
2019 - 2019	Membro do Advisory Committee Conference	International Conference on Intelligent Compu Sustainable System (ICICSS 2019)
2019 - 2019	Comité de Programa Conference	CST'19 – The first International Conference on Technologies Mohammed First University, Morocco
2019 - 2019	Membro do Comité de Programa Conference	DTGS 2019 – 4th International Conference “D Transformation & Global Society Sankt Peterburgskij nacional'nyj issledovatel'sl universitet informacionnyh tehnologij mehanik Russia
2018 - 2018	Membro do Steering Committee Congress	ICGCIoT'2018 – 2nd International Conference Computing and Internet of Things RPS, Portugal
2018 - 2018	Membro do Steering Committee Conference	IC3IoT 2018 – International Conference on Communication, Computing & Internet of Thi RPS, Portugal
2018 - 2018	Membro do Comité de Programa Conference	IC3IoT 2018 - International Conference on Communication, Computing & Internet of Thi RPS, Portugal
2018 - 2018	Presidente do Comité Científico Conference	ICITS'18 - The 2018 International Conference Information Technology & Systems UPSE, Portugal
2018 - 2018	Membro do Advisory Committee Conference	International Conference on Power, Energy co Transmission Systems

	Activity description Type of event	Event name Institution / Organization
		IEEE, Portugal
2018 - 2018	Membro do Steenring Committee Conference	ICISWT 2018 - International Conference on In Systems and Wireless Technologies RPS, Portugal
2018 - 2018	Honorary Chair Conference	MICRADS'18 - The 2018 Multidisciplinary In Conference of Research Applied to Defense ar Universidad de las Fuerzas Armadas, Portugal
2018 - 2018	Membro do Comité de Programa (Editor Associado) Conference	ECIS 2018 - 26th European Conference on Inf Systems AIS, United Kingdom
2018 - 2018	Membro da Comissão Científica Congress	ticEDUCA2016 – V Congresso Internacional c Educação Inditituto de Educação, Portugal
2018 - 2018	Membro do Comité Programa Symposium	CBMS 2017 - 30th IEEE International Sympos Computer-Based Medical Systems IEEE, Sweden
2018 - 2018	Membro do Comité de Programa Congress	ICEDEG 2018 - 5th International Conference c eDemocracy & eGovernment IEEE, Ecuador
2018 - 2018	Membro do Advisory Committee Conference	International Conference on Cognitive Compu Communication and Informatics Systems (IC3 Adhi College of Engg & Technology, Portugal
2018 - 2018	Membro do Advisory Committee Conference	International Conference on Smart Systems an Technology (ICSSIT 2018) Francis Xavier Engineering College, India
2018 - 2018	General-Chair Conference	WorldCIST' 18 – 6th World Conference on Inf Systems and Technologies AISTI, IEEE SMC & University of Calabria, I
2018 - 2018	Comissão Organizadora Conference	Simpósio Doutoral da CISTI'2018 – 13ª Confe Ibérica de Sistemas y Tecnologías de Informac AISTI, IEEE SMC & Universidad de Extrema Portugal
2018 - 2018	Presidente da Comissão Coordenadora Conference	CISTI'2018 – 13ª Conferencia Ibérica de Siste Tecnologías de Información AISTI, IEEE SMC & Universidad de Extrema Portugal
2018 - 2018	Membro do Program Committee Conference	DTGS' 18 - 3rd International Conference “Digi Transformation & Global Society” Sankt Peterburgskij nacional'nyj issledovatel'sl universitet informacionnyh tehnologij mehanik Russia



	Activity description Type of event	Event name Institution / Organization
2018 - 2018	Membro da Comissão Científica Symposium	Simpósio Doutoral da CISTI'2018 - 13ª Conferência Ibérica de Sistemas y Tecnologías de Información AISTI & UNEX, Portugal
2018 - 2018	Revisor de 2 artigos Conference	WorldCIST'18 – 6th World Conference on Information Systems and Technologies AISTI & University of Calabria, Portugal
2018 - 2018	Revisor de 3 artigos Conference	ECIS 2018 - 26th European Conference on Information Systems AIS, Portugal
2018 - 2018	Co-Chair Conference	IMENA-ISTL 2018 – 2nd International Conference on Europe Middle East & North Africa Information Systems and Technologies to support Learning EMENA, Morocco
2018 - 2018	Membro do Steering Committee Conference	CTEMS 2018 - International Conference on Computational Techniques, Electronics and Micro Systems RPS, Portugal
2018 - 2018	Membro do Técnico Committee Congress	ICIBE 2018 - 4th International Conference on Information and Business Engineering (ICIBE 2018) Universidade de Macau, Portugal
2018 - 2018	Membro do Comité de Programa Workshop	WAVE2 2018 – 1st Workshop on Advanced Virtual Environments and Education SBC, Portugal
2018 - 2018	Honorary Chair Conference	DSIC'18 – The 2018 International Conference on Science Universidade de Lisboa Instituto de Ciências Sociais, Portugal
2018 - 2018	[3] Comissão de Programa Conference	CAPSI'2018 - 18ª Conferência da Associação de Sistemas de Informação CAPSI, Portugal
2018 - 2018	Comité de Programa Conference	ICEDEG 2019 - 6th International Conference on eDemocracy & eGovernment IEEE, Portugal
2018 - 2018	Comité Científico Workshop	II Workshop on Innovative Teaching Methods for Math Courses on Engineering Degrees ISEP-IPP, Portugal
2018 - 2018	From Growth Stages Theory to Healthcare Information Systems Maturity Models Seminar	Invited Talk Universidad Distrital Francisco José de Caldas, Colombia
2018 - 2018	Maturity Models in the Information Systems Field Seminar	Invited Talk Universidade de Medellín, Colombia

	Activity description Type of event	Event name Institution / Organization
2018 - 2018	From Growth Stages Theory to Healthcare Information Systems Maturity Models Seminar	Invited Talk Universidad Escuela de Ingenieria de Antioqui Colombia
2018 - 2018	Membro Steering Committee Conference	iCATccT 2018 – 4th International Conference and Theoretical Computing and Communicatic Technology RPS, Portugal
2018 - 2018	Membro do Advisory Committee Conference	3rd International Conference on Inventive Communication and Computational Technolog (ICICCT 2019) Gnanamani College of Technology, India
2018 - 2018	Honorary Chair Conference	COISINT 2019 - II International Conference o Systems and New Technologies: Interdisciplin in communication Pontificia Universidad Católica del Ecuador S (PUCE-SI), Ecuador
2018 - 2018	Membro do Comité de Programa Conference	10th International Conference on Networks & Communications (NeTCoM - 2018) SITC, Portugal
2018 - 2018	Process Quality Management through Information Technology Audit Conference	iCATccT 2018 - 4th International Conference and Theoretical Computing and Communicatic Technology AIET & RPS, Portugal
2018 - 2018	Membro do Technical Committee Conference	da CCVPR 2018 - International Joint Conferer Computer Vision and Pattern Recognition IASSED, New Zealand
2018 - 2018	Moderador da Sessão sobre “Emerging Technologies in Education Learning innovation in digital age” Conference	The International Conference Europe Middle E North Africa on Information Systems and Tech support Learning 2018 (EMENA-ISTL 2018) EMENA, Portugal
2017 - 2017	Membro do Comité de Programa Conference	HEALTHINF 2017 – 10th International Confe Health Informatics INSTICC, Portugal
2017 - 2017	Membro do Steering Committee Conference	RACCS’17 – International Conference on Rec Advances in Computer, Communication and S
2017 - 2017	Membro do Steering Committee Conference	ICBDACI’17 – International Conference on B Analytics and Computational Intelligence
2017 - 2017	Membro do Organizing Committee Workshop	1st Workshop on ICT solutions with Unmanne Vehicles IEEE SMC & AISTI, Portugal
2017 - 2017	Membro do Comité de Programa Symposium	CBMS 2017 - 30th IEEE International Sympos Computer-Based Medical Systems IEEE, Portugal

Activity description Type of event		Event name Institution / Organization
2017 - 2017	Membro do Comité de programa Symposium	2nd International Symposium on Qualitative R (ISQR2017) Universidade de Salamanca, Portugal
2017 - 2017	Membro do Comité Científico Workshop	The 2017 International Workshop on Advance Algorithms and Control Engineering (IWAAC AEIC, Portugal
2017 - 2017	Revisor de 4 artigos Conference	WorldCIST' 17 – 5th World Conference on Inf Systems and Technologies AISTI, Portugal
2017 - 2017	Membro do Comité de Programa Congress	IX Congreso Internacional de Computación y Telecomunicaciones (COMTEL 2017) UIGV, Portugal
2017 - 2017	Editor Asociado da Track Smart Information Systems for Inclusive Education Conference	ECIS 2017 - 25th European Conference on Inf Systems AIS, Portugal
2017 - 2017	Revisor de 1 artigo Conference	ECIS 2017 - 25th European Conference on Inf Systems, Guimarães, Portugal, 5-10/6/2017 AIS, Portugal
2017 - 2017	Membro do Comité de Programa Symposium	SII - Argentine Symposium on Industrial Infor CLEI 2017 - 43° Conferencia Latinoamericana Informática CLEI, Portugal
2017 - 2017	Modelos de Madurez para Gestión de Sistemas de Información en Hospitales Other	Ciclo de Charlas de la Universidad Estatal Pen Santa Helena Universidad Estatal Península de Santa Helena
2017 - 2017	Membro do Comité Científico Conference	CIMPS'2017 - 6th International Conference on Process Improvement CIMAT, Portugal
2017 - 2017	Membro do Comité Científico Conference	CAPSI'2017 - 17ª Conferência da Associação de Sistemas de Informação APSI, Portugal
2017 - 2017	Membro do Steering Committee Conference	IC3I'2017 – 3rd International Conference on Contemporary Computing and Informatics RPS, Portugal
2017 - 2017	Membro do Comité de Programa Conference	MANUFACTURING 2017 - 5th International Technical Conference MANUFACTURING Poznan University of Technology, Portugal
2017 - 2017	Chair of the Steering Committee Conference	SmartTechCon 2017 - International Conferenc Technologies for Smart Nation RPS, Portugal
2017 -	Co-Chair do Comité Científico	MOSITS' 17 – The 2017 International Confere

	Activity description Type of event	Event name Institution / Organization
2017	Conference	Information Technology Science Universidade de Lisboa Instituto de Ciências S Portugal
2017 - 2017	Quality of e-Government Services Conference	SmartTechCon 2017 – International Conferenc Technologies For Smart Nations RPS, Portugal
2017 - 2017	Maturity Models for Healthcare Information Systems and Technologies Other	Invited Talk Universitá della Calabria, Portugal
2017 - 2017	Quality of Electronic Government – MoQGEL Model Conference	CIMPS'2017 – 6th International Conference o Process Improvement CIMAT, Portugal
2017 - 2017	Horizon 2020 - The European Union (EU) Framework Programme for Research and Innovation Other	FIEAT - Foro Internacional de Emprendimient Tecnología CIMAT & Gobierno de Zacatecas, Portugal
2017 - 2017	Steering Committee Conference	iCATccT'2017 – 3th International Conference and Theoretical Computing and Communicatio Technology IEEE & RPS, Portugal
2017 - 2017	Membro do Steering Committee Conference	IC3TSN 2017 - International Conference on C and Communication Technologies for Smart N IEEE, Portugal
2017 - 2017	Membro do Comité Científico Conference	iCATccT'2017 – 3th International Conference and Theoretical Computing and Communicatio Technology IEEE & RPS, Portugal
2017 - 2017	General- Chair Conference	WorldCIST'17 – 5th World Conference on Inf Systems and Technologies AISTI, IEEE SMC & ISCAP, Portugal
2017 - 2017	Membro da Comissão Coordenadora Conference	CIEm2017 – 7ª Conferência Ibérica de Empreendedorismo Emprend, ISCAP & Câmara Municipal de Esj Portugal
2017 - 2017	Membro da Comissão Organizadora Conference	Simpósio Doutoral da CISTI'2017 – 12ª Confe Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informaç AISTI, IEEE SMC & ISCTE-IUL, Portugal
2017 - 2017	Presidente da Comissão Coordenadora Conference	CISTI'2017 – 12ª Conferência Ibérica de Siste Tecnologias de Informação AISTI, IEEE SMC & ISCTE-IUL, Portugal
2017 - 2017	Membo da Comissão Científica Symposium	Simpósio Doutoral da CISTI'2017 – 12ª Confe Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informaç AISTI & ISCTE, Portugal

	Activity description Type of event	Event name Institution / Organization
2017 - 2017	Revisor de 2 artigos Conference	CIMPS 2017 – 6th International Conference on Processes Improvement CIMAT, Portugal
2017 - 2017	Revisor de 2 artigos Congress	MANUFACTURING 2017 - 5th International Technical Conference MANUFACTURING University of Poznan, Portugal
2016 - 2016	Membro do Advisory Committee Conference	2006 IEEE World Conference on Futuristic Tr Research and Innovation for Social Welfare (WCFTR'2016) Startup Conclave, Portugal
2016 - 2016	Membro do Advisory Committee Conference	International Conference on Oral, Mouth and Throat Cancer OMICS, United States
2016 - 2016	Membro do Program Committee Conference	HEALTHINF 2016 - 9th International Conference Health Informatics INSTICC, Italy
2016 - 2016	Membro do Comité de Programa Symposium	CBMS 2016 - 29th IEEE International Symposium Computer-Based Medical Systems IEEE, Portugal
2016 - 2016	Membro do Comité de Programa Conference	EMENA-TSSL 2016 - Europe, Middle East and Africa Conference on Technology and Security Learning EMENA-TSSL 2016 - Europe, Middle East and Africa Conference on Technology and Security Learning, Morocco
2016 - 2016	General co-Chair Conference	WorldCIST'16 - 4th World Conference on Information Systems and Technologies AISTI & IEEE SMC, Brazil
2016 - 2016	Co-Chair Conference	EMENA-TSSL'2016 - Europe, Middle East and Africa Conference on Technology and Security Learning University Mohamed First Oujda Morocco, Morocco
2016 - 2016	Membro da Comissão Organizadora Symposium	Simpósio Doutoral da CISTI'2016 - 11ª Conferência Ibérica de Sistemas y Tecnologías de Información AISTI, Portugal
2016 - 2016	Presidente da Comissão Coordenadora Conference	da CISTI'2016 – 11ª Conferencia Ibérica de Sistemas y Tecnologías de Información AISTI, Portugal
2016 - 2016	Membro do Comité de Programa Symposium	The 29th International Symposium on Computer Medical Systems (CBMS 2016) IEEE, Ireland
2016 - 2016	5º Congresso Ibero-Americano em Investigação Qualitativa (CIAIQ 2016)	5º Congresso Ibero-Americano em Investigação Qualitativa (CIAIQ 2016)

	Activity description Type of event	Event name Institution / Organization
	Congress	Várias, Portugal
2016 - 2016	Program Committee member Symposium	1st International Symposium on Qualitative Re (ISQR2016) Ludomedia, Portugal
2016 - 2016	Membro da Comissão Científica Congress	ticEDUCA2016 – IV Congresso Internacional Educação Instituto de Educação da Universidade de Lisb Portugal
2016 - 2016	Membro da Comissão Científica Congress	VII Congreso Mundial de Estilos de Aprendiz Insitituto Politécnico de Bragança, Portugal
2016 - 2016	Maturity Models for the Management of Hospital Information Systems Conference	CIMPS'2015 – 4th International Conference o Process Improvement Centro de Investigacion en Matemáticas, Mexi
2016 - 2016	Membro do Comité de Programa Congress	VIII Congreso Internacional de Computación y Telecomunicaciones (COMTEL 2016)
2016 - 2016	Membro do Comité de Programa Conference	CAPSI'2016 - 16ª Conferência da Associação de Sistemas de Informação APSI & ISCAP, Portugal
2016 - 2016	General co-Chair Conference	WISAD'2016 – The 1st EAI International Wel Information Systems for Africa Development (C EAI, Morocco
2016 - 2016	Publication Chair Conference	WISAD'2016 – The 1st EAI International Wel Information Systems for Africa Development (C EAI, Morocco
2016 - 2016	Membro do Steering Committee Conference	iCATccT 2016 - 2nd International Conference and Theoretical Computing and Communicatio Technology IEEE, Portugal
2016 - 2016	Revisor de 3 artigos Conference	CISTI'2016 – 11ª Conferencia Ibérica de Siste Tecnologías de Información AISTI, Portugal
2016 - 2016	Revisor de 2 artigos Symposium	CBMS 2016 - 29th IEEE International Sympos Computer-Based Medical Systems IEEE, Portugal
2016 - 2016	Membro do Comité de Programa Conference	CCIS2016 - 4th IEEE International Conferenc Computing and Intelligence Systems IEEE, Portugal
2016 - 2016	Membro do Steering Committee Conference	IC3I'2016 – 3rd International Conference on Contemporary Computing and Informatics IEEE, Portugal

	Activity description Type of event	Event name Institution / Organization
2016 - 2016	Membro do Advisory Committee Congress	Medical Informatics-2016 - 4th International Conference on Medical Informatics and Health
2016 - 2016	Membro do Steering Committee Conference	ICSIPCA 2016 - International Conference on Image Processing Communication & Automation JSS Academy of Technical Education, Portugal
2016 - 2016	Membro da Comissão Coordenadora Congress	Ciem2016 - 6ª Conferencia Ibérica de Empreendedorismo & Universidade da Coruña, Portugal
2016 - 2016	Revisor de 1 artigo Conference	ISD 2016 – 25th International Conference on Intelligent Systems Development AIS, Portugal
2016 - 2016	Revisor de 2 artigos Conference	CAPSI'2016 – 16ª Conferência da Associação de Sistemas de Informação APSI & ISCAP, Portugal
2016 - 2016	Revisor de 2 artigos Conference	CIMPS 2016 – 5th International Conference on Processes Improvement CIMAT, Portugal
2016 - 2016	Moderador da Sessão “Artificial Intelligence in Education” Conference	The Europe Middle East and North Africa Conference on Technology and Security to Support Learning : (EURO-MENA TSSL'2016) EMENA, Portugal
2016 - 2016	Process Quality Management & IT Audit Congress	CIMPS'2016 – 5th International Conference on Process Improvement CIMAT, Portugal
2016 - 2016	Horizon 2020 - The EU Framework Programme for Research and Innovation Other	Foro Internacional de Emprendimiento de Alta Tecnología CANIETI, Portugal
2016 - 2016	Membro do Comité de Programa Conference	2nd International Conference on Data Mining : Applications (DMAP 2016)
2016 - 2016	European Initiatives to Support Research and Innovation Seminar	Ciclo de Charlas del Instituto Tecnológico de Aguascalientes Instituto Tecnológico de Aguascalientes, Portugal
2016 - 2016	Moderador de Sessão Paralela Conference	CIMPS'2016 – 5th International Conference on Processes Improvement CIMAT, Portugal
2016 - 2016	Keynote Speaker Conference	IC3I 2016 - IC3I'2016 – 2nd International Conference on Contemporary Computing and Informatics IEEE, Portugal
2016 - 2016	Membro do Comité Científico Conference	4th International Conference on New Challenges in Management and Business NMC, Portugal

	Activity description Type of event	Event name Institution / Organization
2016 - 2016	Membro do Comité Científico Conference	CIMPS'2016 - 5th International Conference on Process Improvement CIMAT, Portugal
2016 - 2016	Modelos de Madurez para Gestión de Sistemas de Información en Hospitales Other	Ciclo de Charlas de la Universidad Estatal Pen Santa Elena Universidad Estatal Península de Santa Elena,
2016 - 2016	Membro da Comissão Científica Symposium	Simpósio Doutoral da CISTI'2016 - 11ª Conferência Ibérica de Sistemas y Tecnologías de Infomaci AISTI, Portugal
2015 - 2015	General Co-Chair Conference	WorldCIST'15 - 3rd World Conference on Inf Systems and Technologies AISTI, Portugal
2015 - 2015	Presidente da Comissão Coordenadora Conference	CISTI'2015 – 10ª Conferência Ibérica de Siste Tecnologias de Informação AISTI & Universidade de Aveiro, Portugal
2015 - 2015	Membro da Comissão Organizadora Conference	IIS'2015 - International Thematic Track on Int Information Systems da EPIA'2015 – 17th Por Conference on Artificial Intelligence APPIA - Associação Portuguesa para a Inteligê Artificial, Portugal
2015 - 2015	Membro da Comissão Organizadora Symposium	Simpósio Doutoral da CISTI'2015 – 10ª Confe Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informaçã AISTI, Portugal
2015 - 2015	Membro da Comissão Científica Congress	CIAIQ 2015 - 4º Congresso Ibero-Americano de Investigação Qualitativa Universidade Tiradentes, Brazil
2015 - 2015	Membro da Comissão Científica Symposium	Simpósio Doutoral da CISTI'2015 - 10ª Conferência Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informaçã AISTI, Portugal
2015 - 2015	Membro do Comité de Programa Symposium	CBMS 2015 - 28th IEEE International Sympos Computer-Based Medical Systems IEEE, Brazil
2015 - 2015	Membro do Comité de Programa Congress	VII Congreso Internacional de Computación y Telecomunicaciones (COMTEL 2015) Universidad Inca de Garcilaso de La Vega, Per
2015 - 2015	Revisor de 4 artigos Conference	The 2015 World Conference on Information S Technologies AISTI, Portugal
2015 - 2015	Membro do Comité de Programa Workshop	X Workshop on Agents Applied in Health Car ACM, Turkey
2015 -	Membro do Steering Committee	International Conference on Green Computing



	Activity description Type of event	Event name Institution / Organization
2015	Conference	Internet of Things (ICGCIoT 2015) GALGOTIAS, India
2015 - 2015	Promoção da Qualidade de Processos de Negócio baseada em Tecnologias de Informação Other	Ciclo de Palestras Universidade de São Tomé e Príncipe, São Tomé e Príncipe
2015 - 2015	Da Internet à Qualidade de Sítios Web Other	Ciclo de Palestras Associação Educativa de Apoio as Crianças e Jovens, Região Autónoma do Príncipe, São Tomé and Príncipe
2015 - 2015	Revisão de três artigos Symposium	The 28th IEEE International Symposium on Computer-Based Medical Systems - CBMS 2015. IEEE, Brazil
2015 - 2015	Revisão de um artigo Workshop	[133] X Workshop on Agents Applied in Health Care (A2HC), integrated in 14th International Conference on Autonomous Agents and Multi-Agent Systems 2015 ACM, Turkey
2015 - 2015	Membro do Steering Committee Conference	ICGCIoT 2015 – International Conference on Computing and Internet of Things, Delhi, India, 10/10/2015. Bapuji Institute of Engineering and Technology, India
2015 - 2015	Membro da Comissão Coordenadora Conference	Ciem2015 – 5ª Conferência Ibérica de Empreendedorismo & AISTI, Portugal
2015 - 2015	Membro do Steering Committee Conference	IC3I'2015 – 2nd International Conference on Contemporary Computing and Informatics Amity University, India
2015 - 2015	Membro do Comité Científico Conference	FCMB'2015a - Future Challenges in Management & Business IMI - Industrial Management Institute, Turkey
2015 - 2015	Membro da Comissão Científica Conference	FCMB'2015b - Future Challenges in Management & Business IMI - Industrial Management Institute, Iran
2015 - 2015	Membro do Comité de Programa Conference	15ª Conferência da Associação Portuguesa de Engenharia e Informática ISCTE & APSI, Portugal
2015 - 2015	Revisor de dois artigos Congress	CIAIQ'2015 - 4º Congresso Ibero-Americano de Investigação Qualitativa Universidade Tiradentes, Brazil
2015 - 2015	Membro do Comité Científico Conference	CIMPS 2015 - International Conference on Software Process Improvement Centro de Investigación en Matemáticas, Mexico

	Activity description Type of event	Event name Institution / Organization
2015 - 2015	Moderador da Sessão Online Experimentation & Artificial Intelligence in Education Conference	Mediterranean Conference on Information & Communication Technologies'2015 ASDTIC, Morocco
2015 - 2015	Membro do Comité de Programa Workshop	International Workshop on Online Experiment Artificial Intelligence in Education ASDTIC, Morocco
2015 - 2015	Membro do Comité Científico Workshop	1st Workshop on Quality of Life Information Systems AISTI, Portugal
2015 - 2015	Revisor de 2 artigos Conference	CAPSI 2015 - 15º Conferência da Associação Portuguesa de Sistemas de Informação APSI, Portugal
2015 - 2015	Revisor de 2 artigos Conference	CIMPS'2015 - 4th International Conference on Process Improvement Centro de Investigacion en Matemáticas, Mexico
2015 - 2015	Revisor de 3 artigos Conference	HEALTINF 2016 - International Conference on Informatics INSTICC, Portugal
2015 - 2015	Revisor de 1 artigo Congress	COMTEL 2015 - VII Congreso Internacional de Computación y Telecomunicaciones
2015 - 2015	Membro do Comité Científico Conference	3rd International Conference on New Challenges in Management and Business NCM, Portugal
2014 - 2014	Presidente da Comissão Coordenadora Conference	CISTI'2014 – 9ª Conferencia Ibérica de Sistemas y Tecnologías de Información AISTI, La Salle & UPC, Spain
2014 - 2014	Membro da Comissão Organizadora Symposium	Simpósio Doutoral da CISTI'2014 – 9ª Conferencia Ibérica de Sistemas y Tecnologías de Información AISTI, La Salle & UPC, Spain
2014 - 2014	General Co-Chair Conference	WorldCIST'14 - The 2014 World Conference on Information Systems and Technologies AISTI, Portugal
2014 - 2014	Membro da Comissão Organizadora Workshop	CSRadCom 2014 – 1st International Workshop on Compressed Sensing in Radar and Communications AISTI, Portugal
2014 - 2014	Membro da Comissão Científica Congress	ticEDUCA2014 – III Congresso Internacional de Educação Universidade de Lisboa, Portugal
2014 - 2014	Membro do Comité Científico Conference	2nd International Conference on New Directions in Business, Management, Finance and Economics (ICNDBM 2014) Industrial Management Institute, Georgia

	Activity description Type of event	Event name Institution / Organization
2014 - 2014	Membro da Comissão Científica Congress	3º Congresso Ibero-Americano em Investigaçã Qualitativa (CIAIQ2014) Universidad de Extremadura, Spain
2014 - 2014	Membro do Comité de Programa Workshop	MASH' 14 - 1st Workshop on Multi-Agent Sys Healthcare Sorbonne, France
2014 - 2014	Revisor de quatro artigos Conference	The 2014 World Conference on Information S Technologies (WorldCIST'14) AISTI, Portugal
2014 - 2014	Revisor de três artigos Conference	ECIS 2014 - 22th European Conference on Inf Systems
2014 - 2014	Revisor de um artigo Workshop	MASH'14 (Multi-Agent Systems for Healthcar Workshop Sorbonne Universités, France
2014 - 2014	Membro do Comité de Programa Congress	VI Congreso Internacional de Computación y Telecomunicaciones, COMTEL 2014 Universidad Inca Garcilaso de la Vega, Peru
2014 - 2014	Membro da Comissão Científica Conference	1st International Conference on ICT, Enterpre and Investment Ministry of Communications and Information Technology, Iran
2014 - 2014	Membro da Comissão Coordenadora Seminar	Seminário de Empreendedorismo e Inovação Incubcenter, Portugal
2014 - 2014	Membro da Comissão Coordenadora Conference	4ª Conferencia Ibérica de Empreendedorismo Empreend, Spain
2014 - 2014	Revisor de quatro artigos Congress	3º Congresso Ibero-Americano em Investigaçã Qualitativa (CIAIQ2014) Universidad de Extremadura, Spain
2014 - 2014	Membro do Steering Committee Conference	IC3I'2014 – 1st International Conference on Contemporary Computing and Informatics SJCE - Sri Jayachamarajendra College of Engi India
2014 - 2014	Membro do Comité Científico Congress	3rd International Congress on Software Proces Improvement CIMAT - Zacatecas, Mexico
2014 - 2014	Membro do Comité de Programa Congress	XXII Congreso Nacional de Estudiantes de Ing Sistemas y Computación 2014 (CONEISC UN Universidad Nacional de la Libertad, Peru
2014 - 2014	Informática na Saúde Other	Ciclo de Palestras Rotary Clube de Vizela, Portugal

	Activity description Type of event	Event name Institution / Organization
2014 - 2014	Revisor de dois artigos Congress	CiMPS 2014 – 3rd International Congress on S Processes Improvement Centro de Investigacion en Matemáticas, Mexi
2014 - 2014	Revisor de três artigos Congress	TICEduca 2014 - III Congresso Internacional Educação Universidade de Lisboa, Portugal
2014 - 2014	Membro da Comissão Científica Symposium	Simpósio Doutoral da CISTI'2014 - 9ª Confere Ibérica de Sistemas y Tecnologías de Infomaci AISTI, Portugal
2014 - 2014	Membro do Comité Científico Congress	CIMPS'2014 - 3rd International Congress on S Process Improvement CIMAT, Portugal
2013 - 2013	Membro do Comité de Programa Congress	V Congreso Internacional de Computación y Telecomunicaciones (COMTEL 2013) Universidad Inca Garcilaso de la Vega, Peru
2013 - 2013	Membro do Comité Técnico Conference	IEEE HealthCom 2013 – 15th International Cc on e-Health Networking, Application and Serv IEEE, Portugal
2013 - 2013	Membro do Comité de Programa Symposium	CBMS 2013 - 26th IEEE International Sympos Computer-Based Medical Systems IEEE, Portugal
2013 - 2013	Membro da Comissão Científica Symposium	Simpósio Doutoral da CISTI'2013 - 8ª Confer Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informaç AISTI, Portugal
2013 - 2013	Revisor de quatro artigos da WorldCIST'13 Conference	The 2013 World Conference on Information S Technologies AISTI, Portugal
2013 - 2013	Membro da Comissão Científica Conference	1st International Conference on New Direction Business, Management, Finance and Economic (ICNDBM 2013) Industrial Management Institute, Cyprus
2013 - 2013	Revisor de dois artigos Symposium	26th IEEE International Symposium on Comp Medical Systems (CBMS 2013) IEEE & FMUP, Portugal
2013 - 2013	Membro da Comissão Científica Seminar	VII Seminário UFPE de Ciências Contábeis Universidade Federal de Pernambuco, Brazil
2013 - 2013	Membro do Comité de Programa Técnico Workshop	CAMAD 2013 - The 18th IEEE International on Computer- Aided Modeling Analysis of De Communication Links and Network IEEE, Germany
2013 -	Qualidade de Conteúdos e Serviços em Sítios Web de Saúde	VI Jornadas sobre Tecnologia e Saúde

	Activity description Type of event	Event name Institution / Organization
2013	Meeting	Instituto Politécnico da Guarda, Portugal
2013 - 2013	Revisor de dois artigos Conference	Healthcom 2013 - The 15th International Conf e-Health Networking, Applications and Service IEEE, Portugal
2013 - 2013	Revisor de dois artigos Congress	CiMPS - 2nd International Conference on Soft Process Improvement Centro de Investigación en Matemáticas, Mexi
2013 - 2013	Boas Práticas na Comunicação Baseada na Web Seminar	Seminário "Descubra os Segredos da Inovação Comunicação na Era Digital" ISCAP - Instituto Superior de Contabilidade e Administração do Porto, Portugal
2013 - 2013	Desde la Introducción de Modelos de Madurez en las Organizaciones hasta los Modelos CMMi Congress	CIMPS'2013 – 2º Congreso Internacional de M Procesos de Software CIMAT - Centro de Investigación en Matemát Mexico
2013 - 2013	Uma Perspetiva Tridimensional para o Negócio Eletrónico na Internet Conference	2ª Conferência “Internet, Negócio e Redes Soc Financiar, Inovar e Empreender” APDSI, Portugal
2013 - 2013	Co-Chair Conference	WorldCIST'13 - The 2013 World Conference o Information Systems and Technologies (World AISTI, Portugal
2012 - 2012	Presidente da Comissão Coordenadora Conference	CISTI'2012 - 7ª Conferencia Ibérica de Sistem Tecnologías de Información AISTI, Spain
2012 - 2012	Membro da Comissão Organizadora Symposium	Simpósio Doutoral da CISTI'2012 AISTI, Spain
2012 - 2012	Membro do Comité de Programa Conference	Computer on the Beach 2012 Universidade do Vale do Itajaí, Brazil
2012 - 2012	Sistemas e Tecnologias de Informação na Saúde e Qualidade Assistencial nas UCI Meeting	6as Jornadas do Doente Crítico do Centro Hos Lisboa Norte Centro Hospitalar Lisboa Norte, Portugal
2012 - 2012	e-Saúde: Conceito, Evolução e Aplicações Móveis Seminar	Ciclo de Seminários do Mestrado em Computa Escola Superior de Tecnologia e Gestão, Portu
2012 - 2012	Simpósio Doutoral da CISTI'2012 Symposium	CISTI'2012 - 7ª Conferencia Ibérica de Sistem Tecnologías de Información AISTI & UPM, Spain
2012 - 2012	Membro do Comité de Programa Congress	IV Congreso Internacional de Computación y Telecomunicaciones (COMTEL 2012) Universidad Inca Garcilaso de la Vega, Peru
2012 -	Revisor de quatro artigos da CISTI'2012	7ª Conferencia Ibérica de Sistemas y Technolog

	Activity description Type of event	Event name Institution / Organization
2012	Conference	Información AISTI & UPM, Spain
2012 - 2012	Revisor de um artigo do Simpósio Doutoral da CISTI'2012 Symposium	Simpósio Doutoral da 7ª Conferencia Ibérica d y Tecnologías de Información AISTI & UPM, Spain
2012 - 2012	Membro do Comité de programa Workshop	UXeLATE 2012 – International Workshop on Experience in e-Learning and Augmented Tecl in Education, in conjunction with ACM Multir ACM, Japan
2012 - 2012	Membro da Comissão Organizadora Workshop	Workshop “A Biotecnologia ao Serviço da Saú Ecologia”
2012 - 2012	Organizador da Palestra “Tecnologia e Mercado de Trabalho”, proferida pelo Prof. Neri Aldoir Neitzke, da Universidade Luterana do Brasil, Carazinho, Rio Grande do Sul Other	Ciclo de Palestras da Área da Informática Universidade Fernando Pessoa, Portugal
2012 - 2012	Reflexão sobre os Sistemas de Informação no contexto dos Cuidados de Saúde Primários Meeting	4º Encontro Nacional de Unidades de Saúde F: Unidades de Saúde Familiar - Associação Naci Portugal
2012 - 2012	UXeLATE 2012 – International Workshop on User Experience in e- Learning and Augmented Technologies in Education Workshop	ACM, Japan
2012 - 2012	Simpósio Doutoral de Informática Symposium	Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro
2012 - 2012	Moderador do Painel Experiências e Casos Práticos – Empresas Conference	Conferência As TIC e a Saúde no Portugal de : APDSI, Portugal
2011 - 2011	Presidente da Comissão Coordenadora Conference	CISTI'2011 – 6ª Conferência Ibérica de Sisten Tecnologias de Informação AISTI, Portugal
2011 - 2011	Membro da Comissão Organizadora Conference	Simpósio Doutoral da CISTI'2011 – 6ª Confer Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informaçã AISTI, Portugal
2011 - 2011	Membro da Comissão Organizadora Symposium	Simpósio Doutoral da CISTI'2011 – 6ª Confer Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informaçã AISTI, Portugal
2011 - 2011	Membro da Comissão Científica Conference	CENTERIS'2011 – Conference on ENTERpri: Information Systems
2011 - 2011	Membro do Comité de Programa Workshop	Workshop Human Factors in Multimedia of th International Conference on Multimedia and E 2011)
2011 -	Membro da Comissão Científica	Simpósio Doutoral da CISTI'2011 – 6ª Confer

	Activity description Type of event	Event name Institution / Organization
2011	Symposium	Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informaçã AISTI, Portugal
2011 - 2011	Revisor de dois artigos da CSIE 2011 Conference	2nd World Congress on Computer Science and Information Engineering (CSIE 2011)
2011 - 2011	Revisor de dois artigos EFMI STC 2011 Conference	European Federation for Medical Informatics & Topic Conference (EFMI STC 2011) EFMI, Slovenia
2011 - 2011	Membro do Comité de Programa Conference	Conferência Computer on the Beach 2011 Universidade do Vale do Itajaí, Brazil
2011 - 2011	Organizador da Palestra O mundo encolheu: Bem vindo ao Planeta Web 2.0 Other	Ciclo de Palestras da Área da Informática Universidade Fernando Pessoa, Portugal
2011 - 2011	Revisor de um artigo do WHFM Workshop	Workshop Human Factors in Multimedia of th International Conference on Multimedia and E 2011) IEEE, Portugal
2011 - 2011	Revisor de sete artigos da CISTI'2011 Conference	CISTI 2011 - 6ª Conferência Ibérica de Sistem Tecnologias de Informação AISTI, Portugal
2011 - 2011	Membro da Comissão Coordenadora Conference	CIEm2011 – 1ª Conferência Ibérica de Empreendedorismo Empreend, Portugal
2011 - 2011	Qualidade de Sítios Web – Dimensões e Avaliação Seminar	ISLA, Portugal
2011 - 2011	Moderador de uma sessão sobre Computación Congress	III Congreso Internacional de Computación y Telecomunicaciones (COMTEL 2011)
2011 - 2011	Moderador do Painel A transformação tecnológica na Saúde em Portugal – a quadratura do círculo do SNS Conference	Conferência As TIC e a Saúde no Portugal de APDSI, Portugal
2010 - 2010	Presidente da Comissão Coordenadora da CISTI'2010 Conference	5ª Conferencia Ibérica de Sistemas y Tecnolog Información AISTI, Spain
2010 - 2010	Moderador da 2ª Sessão Plenária da CISTI'2010 Conference	5ª Conferencia Ibérica de Sistemas y Technolog Información AISTI, Spain
2010 - 2010	Comissão Organizadora do Simposio Doctoral de la CISTI'2010 Symposium	5ª Conferencia Ibérica de Sistemas y Technolog Información AISTI, Spain
2010 - 2010	Comissão Científica do Simposio Doctoral de la CISTI'2010 Symposium	5ª Conferencia Ibérica de Sistemas y Technolog Información

Activity description Type of event	Event name Institution / Organization
2010 - 2010 Membro do Comité de Programa da conferência Computer on the Beach 2010 Conference	AISTI, Spain  Computer on the Beach 2010
2010 - 2010 Revisor de seis artigos da CISTI'2010 Conference	5ª Conferencia Ibérica de Sistemas e Tecnolog Información AISTI, Spain
2010 - 2010 Revisor de um artigo da conferência EFMI Special Topic Conference 2010 Conference	EFMI Special Topic Conference 2010 EFMI, Iceland
2010 - 2010 Evolução da Maturidade dos Sistemas e Tecnologias de Informação na Saúde Meeting	Jornadas do Hospital Santo André – Leiria Hospital Santo André, Portugal
2010 - 2010 Governo Electrónico Local no contexto autárquico Meeting	IV Encontro CDTI: Mediação da Informação - Perspectivas Transversais ESEIG/IPP, Portugal
2009 - 2009 Moderador do Painel “Registo de Saúde Electrónico e Interoperabilidade Conference	Conferência As TIC na Saúde do Portugal de 2 APDSI, Portugal
2009 - 2009 Comissão Organizadora da Conferência As TIC na Saúde do Portugal de 2009 Conference	As TIC na Saúde do Portugal de 2009 APDSI, Portugal
2009 - 2009 Moderador da 2ª Sessão Plenária da CISTI'2009 Conference	4ª Conferência Ibérica de Sistemas e Tecnolog Informação AISTI, Portugal
2009 - 2009 Presidente da Comissão Coordenadora da CISTI'2009 Conference	4ª Conferência Ibérica de Sistemas e Tecnolog Informação AISTI, Portugal
2009 - 2009 Comissão Organizadora da CISTI'2009 Conference	4ª Conferência Ibérica de Sistemas e Tecnolog Informação AISTI, Portugal
2009 - 2009 Revisor de dois artigos da ICIS'2009 Conference	ICIS2009 - International Conference on Inform Systems
2009 - 2009 Revisor de dois artigos da BMEI'09 Conference	2nd International Conference on BioMedical E and Informatics
2009 - 2009 Revisor de dois artigos da MIE2009 Conference	The XXII International Conference of the Eurc Federation for Medical Informatics
2009 - 2009 Revisor de dois artigos da AMCIS2009 Conference	15th Americas Conference on Information Sys



	Activity description Type of event	Event name Institution / Organization
2009 - 2009	Sistemas de Informação em Saúde: Contexto, Boas Práticas e Web 2.0 Other	IX Semana Académica de Informática do Cent Universitário Luterano de Santarém (CEULS) Universidade Luterana do Brasil (ULB) CEULS/ULBRA, Brazil
2008 - 2008	Comissão Coordenadora da CISTI2008 Conference	3ª Conferencia Ibérica de Sistemas y Tecnolog Información Universidade de Vigo, Spain
2008 - 2008	Comissão Científica da CISTI2008 Conference	3ª Conferencia Ibérica de Sistemas y Tecnolog Información Universidade de Vigo, Spain
2008 - 2008	Informática de Saúde em Portugal: O que falta percorrer Conference	Conferência eHealth World 2008 ComputerWorld, Portugal
2007 - 2007	Presidente da Comissão Organizadora da CISTI2007 Conference	2ª Conferência Ibérica de Sistemas e Tecnolog Informação Universidade Fernando Pessoa, Portugal
2007 - 2007	Comissão Coordenadora da CISTI2007 Conference	2ª Conferência Ibérica de Sistemas e Tecnolog Informação
2007 - 2007	Comissão Científica da CISTI2007 Conference	2ª Conferência Ibérica de Sistemas e Tecnolog Informação Universidade Fernando Pessoa, Portugal
2007 - 2007	Moderador da 1ª Sessão Plenária da CISTI2007 Conference	2ª Conferência Ibérica de Sistemas e Tecnolog Informação Universidade Fernando Pessoa, Portugal
2007 - 2007	Moderador da 2ª Sessão Plenária da CISTI2007 Conference	CISTI2007 - 2ª Conferência Ibérica de Sistem Tecnologias de Informação
2007 - 2007	Moderador do Painel “A Administração Pública Local na Sociedade da Informação” Other	1as Jornadas de Informática da Escola Superior Tecnologia do IPCA Instituto Politécnico do Cávado e do Ave, Port
2007 - 2007	e-Governo Local: Juntas de Freguesia na Internet – O caso do Minho Workshop	Workshop Cidades e Regiões Digitais Universidade Fernando Pessoa, Portugal
2007 - 2007	Papel e Impactes da Internet nos Meios Rurais Other	Semana Cultural da EB 2/3 de Leça do Balio EB 2/3 de Leça do Balio, Portugal
2006 - 2006	Comissão Coordenadora da CISTI2006 Conference	1ª Conferência Ibérica de Sistemas e Tecnolog Informação Instituto Politécnico do Cávado e do Ave, Port
2006 - 2006	Comissão Científica da CISTI2006 Conference	Conferência Ibérica de Sistemas e Tecnologias Informação Instituto Politécnico do Cávado e do Ave, Port
2006 - 2006	Organizador da Palestra de Informática Roadmap e visão tecnológica da Microsoft para os próximos anos, a sua contextualização em	Ciclo de Palestras de Informática da UFP - 200 Universidade Fernando Pessoa, Portugal

	Activity description Type of event	Event name Institution / Organization
	Portugal e o seu papel no apoio às Academias Other	
2006 - 2006	Organizador da Palestra de Informática Academia NetWorking CISCO Other	Ciclo de Palestras de Informática da UFP 2006 Universidade Fernando Pessoa, Portugal
2006 - 2006	Educação e I&D em Informática Médica: O caso do GIMED/UFP Conference	Conferência eHealth World 2006 ComputerWorld, Portugal
2006 - 2006	Informática Médica em Portugal: Diagnóstico e Desafios Other	Semana de Ciência e Tecnologia do Instituto P da Guarda Instituto Politécnico da Guarda, Portugal
2006 - 2006	Segurança das Crianças e Jovens na Internet e Influência dos Mass Media Meeting	V Jornadas de Educação Câmara Municipal de Stª Maria da Feira, Portu
2005 - 2005	Moderador da sessão AI-7 (Adopção de TSI) da CAPSI'2005 Conference	CAPSI'2005 - 6ª Conferência da Associação P de Sistemas de Informação APSI, Portugal
2005 - 2005	Comité de Programa da InSITE2005 Conference	InSITE2005 – Informing Science + IT Educati Conference
2005 - 2005	Membro do Comité de Programa da IRMA2005 Conference	IRMA2005 - Information Resources Manager Association (IRMA) International Conference
2005 - 2005	Revisor de três artigos da CISCIS'2005 Conference	4ª Conferência Ibero-americana em Sistemas, I e Informática
2005 - 2005	Divulgação e Comercialização de Artesanato Através da Internet: O caso dos Lenços de Namorados de Aboim da Nóbrega Workshop	Workshop Olaria, o Figurado e os Lenços de N Câmara Municipal de Barcelos, Portugal
2005 - 2005	Imagens da Cultura Potenciadas pela Internet: O caso dos Lenços de Namorados de Aboim da Nóbrega Seminar	I Seminário Internacional Imagens da Cultura / Imagens Universidade Aberta, Portugal
2004 - 2004	Moderador da sessão 3 (Information Systems Analysis and Specifications) na ICEIS'2004 Conference	Sixth International Conference on Enterprise I Systems
2004 - 2004	Moderador do Painel “Soluções Baseadas em Open-Source” Seminar	Seminário Open-Source: Alternativa Empresar Instituto Politécnico do Cávado e do Ave, Port
2004 - 2004	Moderador de sessão sobre “Inovação e Tecnologia” Congress	XIV Jornadas Luso-Espanholas de Gestão Ciei Universidade dos Açores, Portugal
2004 - 2004	Comité de Programa da InSITE2004 Conference	InSITE2004 – Informing Science + IT Educati Conference
2004 -	Comité de Programa da IRMA2004	IRMA2004 - Information Resources Manager

	Activity description Type of event	Event name Institution / Organization
2004	Conference	Association (IRMA) International Conference IRMA, United States
2004 - 2004	Revisor de três artigos da CИСCI 2004 Conference	3ª Conferência Ibero-americana em Sistemas, C e Informática
2004 - 2004	As Freguesias do Minho e a Web Seminar	Seminário Internacional Novas Tecnologias e Desenvolvimento Regional e Local UM, Portugal
2004 - 2004	Apostas Web na Administração Pública Regional e Local Seminar	I Seminário de Contabilidade e Finanças Públi Novos Modelos Instituto Politécnico do Cávado e do Ave, Port
2004 - 2004	Centros de Saúde na Internet: Presente e Futuro Seminar	Seminário "SmartCards em Saúde: Onde está a inteligência de um 'cartão inteligente?" Hospital do Futuro, Portugal
2004 - 2004	SERSaúde: Proposta de Portal para Centros de Saúde Workshop	Workshop "Boas Práticas de Gestão de Sistem Informação em Unidades de Saúde" Direção-Geral da Qualificação dos Trabalhado Funções Públicas, Portugal
2004 - 2004	Qualidade dos Sítios Web das Instituições de Ensino: Da Definição dos Requisitos à Verificação da sua Implementação Workshop	VIII Fórum Multimédia Instituto Politécnico de Castelo Branco, Portug
2003 - 2003	Moderador de sessão sobre "Produção" Congress	XIII Jornadas Hispano-Lusas de Gestión Cient USC, Spain
2003 - 2003	Membro do Comité Técnico da IBIMA 2003 Conference	IBIMA 2003 – International Business Informat Management Conference IBIMA, Egypt
2003 - 2003	Comité de Programa da IRMA2003 Conference	IRMA2003 - Information Resources Managemen Association (IRMA) International Conference IRMA, United States
2003 - 2003	Revisor de dois artigos da OCIS2003 Conference	Organizational Communication & Information Conference of the Academy of Management
2003 - 2003	Revisor de três artigos da CИСCI 2003 Conference	2ª Conferência Ibero-americana em Sistemas, C e Informática
2003 - 2003	Governo Electrónico: Enquadramento e Exemplificação em Portais Existentes Other	Dia do Curso de Contabilidade e Finanças Púb Escola Superior de Gestão, do Instituto Politéc Cávado e do Ave Instituto Politécnico do Cávado e do Ave, Port
2003 - 2003	Engenharia Informática: Reflexões sobre o Curso e a Profissão Other	Semana das Profissões da Escola Secundária D Laranjeiro Escola Secundária Dr. Manuel Laranjeiro, Port
2002 -	Organizador do Ciclo de Palestras de Informática da UFP - 2002	Ciclo de Palestras de Informática da UFP - 200

	Activity description Type of event	Event name Institution / Organization
2002	Other	Universidade Fernando Pessoa, Portugal
2002 - 2002	Moderador da sessão "Educación y Sistemas de Información" Conference	1ª Conferência Ibero-americana em Sistemas, C e Informática
2002 - 2002	Gerencia del Desarrollo de Sistemas de Información Seminar	1º Seminario Iberoamericano de Gerencia e In:
2002 - 2002	Maturidade da Função Sistemas de Informação: Modelos, Avaliação e Planeamento Other	Ciclo de Palestras do ISLA (Instituto Superior e Administração) de Gaia ISLA, Portugal
2001 - 2001	Revisor de dois artigos da ICEIS'2001 Conference	International Conference on Enterprise Inform Systems Instituto Politécnico de Setúbal, Portugal
2001 - 2001	Revisor de dois artigos da First IFIP Conference on E-Commerce, E- business, E-Government Conference	First IFIP Conference on E-Commerce, E-busi Government
2001 - 2001	Internet nas Escolas: diagnóstico e consequente reflexão Other	Dia Aberto da Matemática e da Informática Universidade Lusfada do Porto, Portugal
1999 - 1999	Influência da Maturidade da Função Sistema de Informação na Abordagem à Engenharia de Requisitos Other	Ciclo de Palestras do Mestrado Informática de UM, Portugal
1999 - 1999	Evolução da Gestão dos Sistemas de Informação Other	Ciclo de Palestras do Instituto Superior de Tec Avançadas Instituto Superior de Tecnologias Avançadas d Portugal
1995 - 1995	Saídas Profissionais: caso particular dos cursos de Informática Other	Seminário "Saídas Profissionais para Alunos d Profissional" Escola Profissional Bento de Jesus Caraça, Poi
1994 - 1994	Reflexão sobre a Informática na Sociedade Other	Abertura Solene do ano lectivo 1993/94 Escola Profissional Raúl Dória, Portugal

### JURY OF ACADEMIC DEGREE

	Topic Role	Candidate n Institution /
2018	Active Campaign Manager (ACM)	Bruno Ricar Valente (M: Universidac Portugal
2018	Plataforma Web para o Arquivo do Património Cultural	Hugo Rafae (Master) Universidac Portugal
2018	Using Netflix Conductor to Orchestrate Microservices	Bruno Lope

	Topic Role	Candidate n Institution /
		Universidade Portugal
2018	Plataforma Web para Gestão de Participações em Eventos	Ricardo João (Master) Universidade Portugal
2018	Media & Social Tracking - Portolan	Tiago Filipe (Master) Universidade Portugal
2018	Reformulação do Portal da Rede de Bibliotecas de Penacova	Xavier Santos Universidade Portugal
2018	Desenvolvimento de um front-end web para uma ferramenta de processamento e visualização de eventos de segurança	Pedro Miguel (Master) Universidade Portugal
2018	Acessibilidade dos Sítios Web Institucionais dos Hospitais Portugueses	Alfredo José (Master) Universidade Portugal
2018	Quality Model for Classification of Reviews of Scientific Articles	Amanda Mendes (Other) Universidade Portugal
2018	Videojogo sério para a Geoeducação no Território Arouca GeoPark	Júlio Miguel (Master) Instituto Politécnico do Ave, Portugal
2018	Concepção e Desenvolvimento de uma Plataforma de Gestão de Serviços SaaS para o Sector do Alojamento: Integração e Migração de Serviços Cloud	Ricardo Jorge (Master) Universidade Portugal
2018	Criação de uma plataforma de Gestão de Viaturas de Serviço da Câmara Municipal de Penacova	André Sequeres Universidade Portugal
2018	A secure mobile based health information system solution - from understanding and conceptualizing to prototyping the patient experience	Cátia Andreia Augusto (Other) Universidade de Engenharia
2017	Social Media Content Strategies in the Higher Public Polytechnic Education Institutions: an editorial model and analytics for sector monitoring	Luciana Gonçalves Universidade de Coimbra
2017	Understanding and evolving tag usefulness	Joaquim Filipe

	Topic Role	Candidate n Institution /
		(PhD) Universidade Alto Douro,
2017	A farmácia comunitária Portuguesa - O paradigma do marketing na satisfação e fidelização dos utentes	Paulo José C Silva (Mast Universidade
2017	MINT – Moment INtelligent deTectio	Xu Fu Ou (C Universidade Portugal
2017	Governo Eletrónico Local – Portal de Junta de Freguesia	Ricardo da S Universidade Portugal
2017	Acessibilidade dos Sítios Web Institucionais das Universidades Ibéricas	Sheran Aler (Master) Universidade Portugal
2017	Plataforma Web para Gestão de Revistas Científicas	Artur Manu Côrte-Real (M Universidade Portugal
2017	Aportaciones del Analisis de Redes Sociales al Aprendizaje Colaborativo en el Contexto de los Campus Virtuales	Luisa María (PhD) Universidade
2017	Study and development of a platform for management of SaaS services for the hotel sector - integration and migration of services	Ricardo Jor, (Master) Universidade Portugal
2017	Um Modelo de Valor de Entrega de Informação aplicado ao Governo Eletrónico	José August (Other) Universidade
2017	Automatic Evaluation in e-Learning: Techniques and Tools	Adriano De Universidade Portugal
2016	Criação de um Sistema de Informação específico para a área de Peritagem de Seguros	Carlos Mig Freixo (Ma Universidade Portugal
2016	Avaliação da Qualidade de Serviços da eHealth online na perspetiva dos utilizadores	Ana Rute D Universidade Portugal
2016	Criação de um Sistema de Informação específico para a área de Peritagem de Seguros	Marco And Pedrosa (M Universidade

Topic	Role	Candidate n Institution /
		Portugal
2016	Traderline - Desenvolvimento de aplicação mobile para suporte a apostas desportivas	Bruno Miguel (Master) Universidade do Porto Portugal
2016	The Web through the Looking Glass	Bruno Edmundo (Master) Universidade do Porto Portugal
2016	Aplicação web para Gestão de Frota	Bruno Emanuel Oliveira (Master) Universidade do Porto Portugal
2016	Solução Web para Gestão de Prémios Científicos	João Silas Universidade do Porto Portugal
2016	Aplicação Web para Gestão de Conferências Científicas	João Holder Universidade do Porto Portugal
2016	From the problem to the solution - A Web Application	Miguel Pereira Universidade do Porto Portugal
2015	Análise, desenvolvimento e monitorização de processos de negócio em ambiente empresarial	Susana Brandão Universidade do Porto Portugal
2015	Desenvolvimento de plataforma Web para gestão de infantários	António Pereira (Master) Universidade do Porto Portugal
2015	Avaliação do ambiente de controlo dos SI/TI e do risco de segurança de informação	Mariana Sousa Moutinho (Master) Universidade do Porto Portugal
2015	Aplicação Web para Gestão de Associados	João Carlos (Master) Universidade do Porto Portugal
2015	Insurance Telematics	João Manuel d'Assunção Universidade do Porto Portugal
2015	Visual Interactive Voice Response (Visual IVR)	Marcos Antonio (Master)

Topic Role		Candidate n Institution /
		Universidade Portugal
2015	Design, implementation and evaluation of a new eHealth pharmaceutical service for cooperative disease management using an interactive platform: opportunities to improve health systems performance	João Pedro (Other) Universidade Portugal
2015	Processo de Desenvolvimento de Software nas Organizações Portuguesas	Gustavo José (Master) Universidade Portugal
2015	Emotion vs cognition in e-learning process: The role of affective computing	Ana Raquel Universidade Alto Douro,
2015	Improvement of Outpatient Service Processes Based on BRP Theory and Information Technology – A Case Study of the University of Hong Kong-Shenzhen Hospital	CHEN Jinsu ISCTE-Insti Lisboa, Port
2015	Arquitetura federada para integração de dados biomédicos	Luís António Universidade
2014	Impacto e Aceitação de Cloud Computing nas Empresas de PI em Portugal	Duarte Manuel (Master) Universidade
2014	Projecto de Avaliação de Interfaces – PAI	Ana Paula F (PhD) Universidade
2014	Análise do Impacto da Implementação de um Modelo Integrado de Maturidade e Capacidade (CMMI) no Desenvolvimento de Software	Diana Dias Instituto Po Portugal
2014	Obtenção de informação numa estrutura de cooperação interorganizacional: Um estudo na rede PME Inovação COTEC em Portugal	Esther Leopoldina ISCTE-Insti Lisboa, Port
2014	Arquitetura de Informação de Suporte à Gestão da Qualidade em Unidades Hospitalares	Jorge Manuel (PhD) Universidade Portugal
2014	Sistema de Vigilância e Benchmarking estratégico para a Fileira das Tecnologias de Produção	Rita Maria Universidade de Engenha
2014	Especificação de um Sistema de Informação e Inteligência Estratégica para a Fileira das Tecnologias de Produção em Portugal	Sofia Arlete (Master) Universidade de Engenha



	Topic Role	Candidate n Institution /
2014	Especificação de um Sistema de Informação e Inteligência Estratégica para a Fileira das Tecnologias de Produção em Portugal	Vânia Cristi Universidade de Engenharia
2014	Desenvolvimento de soluções e jogos para apoio ao desenvolvimento de pessoas com necessidades especiais	José Luís C (Master) Universidade Portugal
2014	Modelo para Avaliação da Qualidade de Conteúdos de Sítios Web de Unidades de Saúde	Patrícia Isal Silva Leite Universidade Portugal
2013	Patient Classification for Intelligent Wheelchair Adaptation	Brígida Mó (PhD) Universidade
2013	Modelo de Acesso a Fontes em Linguagem Natural no Governo Eletrónico	Mário Jorge (PhD) Universidade
2013	Information Technologies for Pain Management	Nuno Gonç Pombo (PhD) Universidade Portugal
2013	O impacto da Competitive Intelligence nos processos de inovação das empresas do sector das Tecnologias de Informação e Comunicação em Portugal	António Mi (Master) Universidade
2013	Tecnologias Multimédia no Apoio ao Ensino Aprendizagem de Suporte Básico de Vida	Jaime Mant (Master) Instituto Po Portugal
2013	Impacto da utilização das TIC na gestão pedagógica do Ensino Secundário, no Colégio Manuel Bernardes	José Manue (Master) Universidade
2013	Qualidade dos Conteúdos de Sítios Web de Escolas Básicas e Secundárias	Paula Cristi Salvador (M Universidade Portugal
2012	Adopção de Standards no Registo Clínico de Enfermagem: Estudo de caso em Hospital Português	Bruno Gom Universidade Portugal
2012	Plataforma para avaliação da qualidade de vida relacionada com a saúde em oncologia	Joaquim Jo Gonçalves (M Universidade Portugal
2012	Desenvolvimento e Manutenção de Aplicações Web	Isidro Alex

Topic	Role	Candidate n Institution /
		(Other) Universidade Portugal
2012	Future trends and best practices in Healthcare Information Systems	André Miguel (Master) Universidade
2011	A integração das TIC no 1º CEB. Uma abordagem construtivista de Formação no âmbito do Programa e-Escolinha	Isabel Maria Limpo de F. Universidade Portugal
2011	Caraterização dos formatos de publicidade online em sítios web – Estudo de caso: Newsletters da plataforma E-Goi	Adriano Luis (Master) Universidade
2011	Criação de um Portal de Procura e Oferta de Emprego para o ES-CEFOC	João Nuno (Other) Universidade Portugal
2011	Estudo e Implementação de Sistemas de Workflow na Plataforma de e-Billing Connector	Nuno Miguel Martins (Ot Universidade Portugal
2011	Semi-Automated Multidimensional Design Using Templates: Dealing with Data Warehouse Prototyping Constraints	Mário Rui Leal de Oliv Universidade Alto Douro,
2011	Utilização de Multimédia e Dispositivos Móveis no Atendimento de Utentes em Serviços de Saúde	Carlos Tiago (Master) Universidade de Engenharia
2011	Infraestrutura RFID para serviços de saúde: localização de recursos	Diogo Samuel (Master) Universidade de Engenharia
2011	Phone Based Heart and Lung Functions Monitor	João Filipe (Master) Universidade de Engenharia
2011	Proposta de uma Arquitectura de Informação para a Secção de Obras Particulares do Município de Penacova	Filipe Alexandre de Sá (Mast Universidade Portugal
2011	Desenvolvimento de Portal de Imobiliário	Kepler Santos Universidade Portugal

Topic Role		Candidate n Institution /
2010	Algoritmos y Parametros en las Tecnologías Digitales em Proyecto Arquitectonico – Modelo BIM y Entornos Graficos Algoritmicos	Gustavo Fer Universidac Nova de Fa
2010	Business Intelligence – Aplicação Prática no Sector Financeiro	Rui Alberto Monteiro (M Universidac Portugal
2010	Avaliação do Desempenho de Colaboradores	João Pedro Guerra de C Universidac
2010	Sistema de Análise Multidimensional de Dados	Jorge Nuno Abreu (Mas Universidac de Engenha
2010	Framework de Monitorização de Interfaces	Tiago Filipe (Master) Universidac de Engenha
2010	Search in Glintt HS Solutions	João Vitor I (Master) Universidac de Engenha
2010	Proposta de ferramenta de apoio à escolha dos programas de criação de testes e fichas de avaliação para o Ensino Básico e Secundário	Carlos Man Rodrigues (C Universidac Alto Douro,
2010	Identificación de las Mejores Prácticas de una Organización de Desarrollo de Software Mediante la Gestión de su Conocimiento	Mirna Ariac Universidac Madrid, Spa
2010	Marco para el Gobierno de la Externalización del Proceso de Desarrollo del Software a través de la Ingeniería del Contrato	Jezreel Mej Universidac Madrid, Spa
2010	Gestão da Utilização do Espaço Internet da Câmara Municipal de Santo Tirso	Mickael Sil Universidac Portugal
2010	Manutenção de Hardware, Software e Web Site	Diogo José (Other) Universidac Portugal
2010	Manutenção e Actualização de Websites	Richard Rol (Other) Universidac Portugal

	Topic Role	Candidate n Institution /
2009	Integración real de la informática en el sistema educativo no universitario de Galicia. Implicaciones, problemática actual y aportaciones para la contextualización y desarrollo de la Informática Educativa	Luis Vilán (C) Universidade de Santiago de Compostela
2009	Percepção Humana na Visualização de Informação Crítica	Hugo Miguel Sousa (Master) Universidade de Engenharia de Lisboa
2009	Desenvolvimento de Prática de Avaliação com Recursos a Ferramentas de Web-assessment	Marisa Ferraz (Master) Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro - Braga, Portugal
2009	Solos, Ensaios e Escolha de Fundações	Nuno Joel Viana (Other) Universidade de Portugal
2009	Integración real de la informática en el sistema educativo no universitario de Galicia. Implicaciones, problemática actual y aportaciones para la contextualización y desarrollo de la Informática Educativa	Luis Vilán (C) Universidade de Santiago de Compostela
2008	A Importância dos Métodos Inovadores nos Processos de Ensino Aprendizagem da Escola Pós-Moderna – Estudo de Caso no Âmbito dos Cursos EFA	Nuno Manuel (Master) Universidade Dom Henrique
2008	Sistema Multimédia Dinâmico de Ajuda Integrada	Álvaro José (Master) Universidade de Engenharia de Lisboa
2008	HL7 Clinical Document Architecture Template Tools for Eclipse SDK	João Nuno Lopes (Master) Universidade de Engenharia de Lisboa
2008	Desenvolvimento do Módulo de Help-Desk do GIAF	Ana Mafalda (Master) Universidade de Engenharia de Lisboa
2008	Implementação de ferramenta genérica para suporte de diversas bases de dados de medicamentos	Diogo Pedro (Master) Universidade de Engenharia de Lisboa
2008	Sistemas Embebidos a Bordo de Viaturas de Transporte de Passageiros	Paulo Hummel Estêvão (Other) Universidade de Portugal
2008	Tecnologias de Informação e Comunicação na Saúde: Adopção de Soluções Informáticas por Clínicas de Medicina Dentária	Ana Filipa Lopes (Other) Universidade de Portugal

	Topic Role	Candidate n Institution /
2008	A Internet nas Escolas do 3º Ciclo do Ensino Básico e Secundário	Maria Man Veiga (Other) Universidade Portugal
2007	Moodle e Supervisão. Uma Estratégia para Melhorar as Aulas e Substituição de Física e Química	Natália Mar da Silva (M) Universidade Dom Henrique
2007	O Moodle e a Formação Contínua de Professores: Estudo de Caso	Carlos Man Almeida (M) Universidade Dom Henrique
2007	Tecnologias e Sistemas de Informação para a Indústria da Panificação e Pastelaria: Proposta de uma Arquitectura de Informação	António Jor Mesquita (M) Universidade Alto Douro,
2007	A Circulação Automóvel – O Caso da Cidade do Porto	Maria de Lu Rodrigues (M) Universidade Portugal
2007	Importância do Condicionamento Térmico nas Patologias Construtivas: Humidades de Condensação	Maria de Fát (Other) Universidade Portugal
2007	Planeamento e Administração do Território: Análise do PDM de Fafe	José Paulo (M) (Other) Universidade Portugal
2006	Biblioteca Digital: Avaliação da Qualidade em Ensino a Distância – A construção de um objecto de aprendizagem metadata	Fernando C Universidade
2006	A Avaliação da Qualidade de Serviços na Saúde: O Núcleo de Partos do Hospital São Sebastião	Anabela Pei (Master) Universidade Portugal
2005	Planeamento e Desenvolvimento de Objectos de Aprendizagem em Contexto de E-Learning	Paulo Sérgio (Other) Universidade Portugal
2005	Estudo da Presença das Universidade Portuguesas na Internet: Públicas versus Privadas	Ilídia Isaura Universidade Portugal
2005	Rochas Naturais	Artur Esteves (Other) Universidade

Year	Topic Role	Candidate n Institution / Country
		Portugal
2004	2MPspe - Modelo de Melhoria do Processo de desenvolvimento de Software para Pequenas Empresas de Software	Pedro Miguel Ribeiro (PhD) Universidade Nova de Lisboa
2004	Estudo de um Agente para a Competição Ciber-Rato	Luís Viriato (Other) Universidade Nova de Lisboa Portugal
2004	Portais e a Importância do Marketing Digital	José Mário (Other) Universidade Nova de Lisboa Portugal
2004	Trabalho na Era Digital: Vantagens e Desvantagens do Teletrabalho	Sofia Alexandra Coelho (Other) Universidade Nova de Lisboa Portugal
2004	História e Fundações da Inteligência Artificial	Bruno César (Other) Universidade Nova de Lisboa Portugal
2003	Diálogos Informais e Interculturais: A Internet no Contexto Escolar	Maria Paula (Master) Universidade Nova de Lisboa
2003	Troca de Informação de Negócio para Negócio: Do EDI ao XML/EDI e EBXML	Pedro Filipe (Other) Universidade Nova de Lisboa Portugal
2003	Metodologia de Planeamento de um Sistema de Apoio à Decisão para área Protegidas	Evelina Cap (Other) Universidade Nova de Lisboa Portugal
2002	Gestão de Stocks e Gestão da Produção: Estudo de um Caso Prático - Movibom	Eduardo Ru (Other) Universidade Nova de Lisboa Portugal
2002	Novas Competências: Estudo Exploratório com uma Amostra de Engenheiros	Joana Sofia (Other) Universidade Nova de Lisboa Portugal
2002	Pesquisa de Informação na World Wide Web	Fernando A (Other) Universidade Nova de Lisboa Portugal

	Topic Role	Candidate n Institution /
2002	Betões de Elevado Desempenho	Aurélio Ped (Other) Universidade Portugal
2002	Plano da Qualidade em Obras de Betão Armado e Alvenarias	Manuel Pin (Other) Universidade Portugal
2002	Vigas de Betão Armado na Perspectiva do R.E.B.A.P.	Fernando M Tavares (O Universidade Portugal
2002	Gestão Pedagógica Universitária em Portugal: Gestão e Alocação de Recursos	Paula do Ca (Other) Universidade Portugal
2002	Um Estudo de Métodos e Programas para a Construção de Horários Escolares em Portugal	Manuel Jose (Other) Universidade Portugal
2001	O Interminável Mundo Novo: Comercializar no Mundo Digital	Sónia Mart (Other) Universidade Portugal
2001	Gestão de Stocks e Gestão da Produção: Aplicação na Indústria de Produção de Miniaturas Automóveis	Paula Cristi Salvador (C Universidade Portugal
2001	O Sistema de Controlo Interno em Ambiente Informatizado	Patrícia Bar (Other) Universidade Portugal
2001	Evolução das Tecnologias de Bases de Dados – Bases de Dados Multimédia	Maria Man (Other) Universidade Portugal
2000	O Ensino à Distância	Nuno Jorge (Other) Universidade Portugal
2000	Análise Orientada a Objectos: Método de Coad e Yourdon versus Método de Martin e Odell	Rui Manuel Almeida (O Universidade Portugal

Topic Role		Candidate n Institution /
2000	Smart Cards - A tecnologia do futuro	Sérgio Miguel (Other) Universidade Portugal
1997	A Importância da Segmentação no Mercado Informático	Maria Lídia (Other) Universidade Portugal

### ASSOCIATION MEMBER

	Society Organization name	
2016/09 - Current	DMICTA - Dhumra Mahate Information and Communication Technologies Association (India)	
2016/08 - Current	SBC - Sociedade Brasileira de Computação	
2015/06 - Current	Portugal Section Systems, Man, and Cybernetics Society Chapter	
2015/03 - Current	IEEE - Institute of Electrical and Electronics Engineers	
2015/03 - Current	IEEE SMC Society	
2014/10 - Current	e-Mais - Movimento Associação dos Sistemas de Informação em Saúde	
2010/10 - Current	APASD - Associação para a Segurança dos Doentes	
2007/10 - Current	AISTI - Associação Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação	
2006 - Current	APDSI - Associação para a Promoção e Desenvolvimento da Sociedade da Informação	
1995 - Current	APSI - Associação Portuguesa de Sistemas de Informação	
2014/01 - 2017/12	ADI-PME - Associação para o Desenvolvimento e Inovação nas Pequenas e Médias Empresas	

### EVALUATION COMMITTEE

	Activity description Role	Institution / Organi
2017 - Current	Membro da Comissão de Avaliação das candidaturas ao Prémio "Inovação Pedagógica em Ensino a Distância (PIPED)"	Instituto Politécnico Porto, Portugal
2016 - Current	Membro da Comissão de Avaliação das candidaturas ao Prémio "Melhor Tese Ibérica de Doutoramento em Sistemas e Tecnologias de Informação - 2016"	AISTI - Associação de Sistemas e Tecn de Informação, Port
2015 - Current	Membro da Comissão de Avaliação das candidaturas ao Prémio "Melhor Tese Ibérica de Doutoramento em Sistemas e Tecnologias de Informação - 2015"	AISTI - Associação de Sistemas e Tecn de Informação, Port
2014 -	Membro da Comissão de Avaliação da Tese de Doutoramento "As tecnologias no contexto	Universidade de Vi



	Activity description Role	Institution / Organization
Current	educativo: identificação e classificação dos resultados de aprendizagem usando a Web Semântica” de Maria José Angélico Gonçalves, Doutoramento em Informática Avanzada	
2014 - Current	Membro da Comissão de Avaliação das candidaturas ao Prémio “Melhor Tese Doutoramento Ibérico em Sistemas e Tecnologias de Informação - 2014”	AISTI - Associação de Sistemas e Tecnologias de Informação, Portugal
2013 - Current	Membro da Comissão de Avaliação da Tese de Doutoramento “Aplicaciones al Diseño de Objetos de Aprendizaje Validados Basado en Tecnologías Estándares para Soportar E-learning”, de Raquel Jalil Angulo, Doctorado en Ingeniería de Software Basada en Componentes Reutilizables, Aplicaciones en Interfaces Hombre-Máquina, da Universidade de Vigo	Universidade de Vigo
2013 - Current	Membro da Comissão de Avaliação das candidaturas ao Prémio “Melhor Tese de Doutoramento Ibérico em Sistemas e Tecnologias de Informação - 2013”	AISTI - Associação de Sistemas e Tecnologias de Informação, Portugal
2012 - Current	Membro da Comissão de Avaliação da Tese de Doutoramento "Género e Nuevas Tecnologías de la Información y la Comunicación. Fundamentos Teóricos y Estudio de Casos", de Mariña Pose García, Doctorado Europeo en Xeografía de la Universidad de Santiago de Compostela	Universidade de Santiago de Compostela, Spain
2012 - Current	Membro da Comissão de Avaliação da Tese de Master "El e-Gobierno en las Ciudades Digitales: Propuesta de Modelo de Madurez", de Silvia Liñares Louzao, Master en Sociedad de la Información y del Conocimiento	Universidade de Santiago de Compostela, Spain
2012 - Current	Membro da Comissão de Avaliação dos projectos apresentados aos "Prémios Hospital do Futuro 2012", na categoria "e-Saúde", Hospital do Futuro.	Hospital do Futuro,
2011 - Current	Membro da Comissão de Avaliação da Tese de Doutoramento "Estratégias para uma eficaz utilização das TIC no Ensino Pré-Universitário em Portugal", de José Paulo Machado da Costa, Doutoramento inter-universitário em Informática Avanzada entre a Universidade de Vigo e a Universidade de Las Palmas de Gran Canaria	Universidad de Las Palmas de Gran Canaria, Spain
2011 - Current	Membro da Comissão de Avaliação da Tese de Doutoramento "Métodos de evaluación por computadoras, para reforzar la interacción Docente-Alumno" de Mario Alberto Groppo, Doutoramento em Informática Avanzada	Universidade de Vigo
2011 - Current	Membro da Comissão de Avaliação dos projectos apresentados aos "Prémios Hospital do Futuro 2011", na categoria "e-Saúde"	Hospital do Futuro,
2011 - Current	Membro da Comissão de Avaliação da Tese de Master "El emprendimiento en el sector de las TICs. Su lugar en el plan de dinamización económica de Ferrol" de Laura María Cunha González, Master em Sociedad de la Información de la Universidad de Santiago de Compostela	Universidade de Santiago de Compostela, Spain
2010 - Current	Membro da Comissão de Avaliação da Tese de Doutoramento "Identificación de las Mejores Prácticas de una Organización de Desarrollo de Software Mediante la Gestión de su Conocimiento" da Mestre Mirna Ariadna Muñoz Mata	Universidad Politécnica de Madrid, Spain
2010 - Current	Membro da Comissão de Avaliação da Tese de Doutoramento "Evaluación de Contratos de Aquisición de Productos y Servicios de Software en Outsourcing" do Mestre Jezreel Mejia Miranda, Doutoramento Europeu em Lenguajes y Sistemas Informáticos e Ingeniería de Software	Universidad Politécnica de Madrid, Spain

	Activity description Role	Institution / Organi:
2010 - Current	Membroa da Comissão de Avaliação da Tese de Doutoramento "ALMcss: Separación de estructura y presentación en la web mediante posicionamiento avanzado en CSS" de César Fernández Acebal, aluno do Doutoramento Europeu em Informática	Universidad de Ovi Spain
2010 - Current	Membro da Comissão de Avaliação de Mini-Cursos propostos para o evento Computer on the Beach 2010	Universidade do Va Itajaí, Brazil
2010 - Current	Membro da Comissão de Auto-Avaliação do Doutoramento em Ciências da Informação da Universidade Fernando Pessoa, no âmbito do processo de Acreditação pela Agência de Avaliação e Acreditação do Ensino Superior	Universidade Ferna Pessoa, Portugal
2009 - Current	Membro da Comissão de Avaliação da Tese de Doutoramento "Integración real de la \Informática Educativa" do Licenciado Luis Vilán Crespo, Doutoramento em Informática Avançada	Universidade de Vi
2008 - Current	Membro da Comissão de Avaliação dos projectos apresentados no VIII Concurso de Projectos Tecnológicos	ExpoOurense, Spai
2005 - Current	Membro da Comissão de Avaliação dos programas apresentados no Concurso "Melhores Programas de Computador Desenvolvidos por Alunos do Ensino Secundário"	Instituto Politécnico Cávado e do Ave, F
2003 - Current	Membro da Comissão de Avaliação dos jogos apresentados no passatempo "Cria o Jogo Fastaccess.pt"	Galp Energia, Portu
2002 - Current	Membro da Comissão de Auto-avaliação da Licenciatura em Informática de Gestão da Universidade Fernando Pessoa	Universidade Ferna Pessoa, Portugal

### JOURNAL SCIENTIFIC COMMITTEE

	Journal title (ISSN)	Publisher
2018/09/21 - Current	Journal of Electronic Commerce Research	California State Uni
2018/01/15 - Current	Enfoque UTE	Universidad Tecnol
2017/09/21 - Current	Journal on Advances in Theoretical and Applied Informatics	UNIVEM
2017/06/06 - Current	INGENIUS - Revista de Ciencia y Tecnología	Universidad Politéc
2017/05/01 - Current	Integrated Computer-Aided Engineering	IOS Press
2017/05/01 - Current	Management and Production Engineering Review	De Gruyter
2017/05/01 - Current	Integrated Computer-Aided Engineering	IOS Press
2016/08/23 - Current	Electronic Commerce Research and Applications	
2016/04/25 - Current	Journal of Medical Systems	Springer
2016/04/17 - Current	Government Information Quarterly	Elsevier
2016/02/26 - Current	International Journal of e-Education, e-Business, e-Management and e-Learning	International Acadei

	Journal title (ISSN)	Publisher
	(IJEEEE)	
2016/01/05 - Current	Enterprise Information Systems	Taylor & Francis
2015/11/30 - Current	Information Systems Journal	Wiley
2015/11/23 - Current	International Journal of Human-Computer Interaction	Taylor & Francis
2015/09/01 - Current	BMC Medical Informatics and Decision Making	Springer
2015/06/23 - Current	International Journal of Information Systems and Software Engineering for Big Companies (IJISEBC)	UA Journals
2015/04/01 - Current	Electronic Commerce Research and Applications	Elsevier
2015/03/19 - Current	Journal of Information Science	Sage
2015/03/01 - Current	Journal of Medical Systems	Springer
2014/12/03 - Current	Journal of Universal Computer Science	J.UCS Consortium
2014/11/03 - Current	International Journal of Information Technology & Decision Making	World Scientific
2014/09/15 - Current	International Journal of Electronic Business	Inderscience
2014/05/26 - Current	Health Informatics Journal	Sage
2013/08/02 - Current	Universal Access in the Information Society	Springer
2013/05/01 - Current	Information Development	SAGE
2013/03/27 - Current	Computer Methods and Programs in Biomedicine	Elsevier
2012/09/04 - Current	Online Information Review (OIR) – The international journal of digital information research and use	Emerald
2012/09/01 - Current	Informatics For Health And Social Care	Informa Healthcare
2012/06/27 - Current	IJIMAI - International Journal of Interactive Multimedia and Artificial Intelligence	IMAI
2012/06/27 - Current	Software Engineering	SAPUB - Scientific Publishing
2012/03/27 - Current	Information & Management	Elsevier
2012/03/12 - Current	Computación & Tecnología	Universidad Autónoma
2012/01/01 - Current	International Journal of Organizational Leadership	Ardabil Industrial M

	Journal title (ISSN)	Publisher
2011/11/02 - Current	Egitanea Sciencia	Instituto Politécnico
2011/07/01 - Current	Research & Publish	
2009/10/01 - Current	IEEE Intelligent Systems	IEEE
2009/09/01 - Current	Revista CE-ON-LINE (Ciências Empresariais Online)	IPS - Instituto Polité
2008/11/03 - Current	REICIS - Revista Española de Innovación, Calidad y Ingeniería del Software	ATI
2008/10/01 - Current	Information and Communication Technologies for the Advanced Enterprise: An International Journal	IPCA
2008/05/01 - Current	RIC – Revista de Informação Contábil	UFP - Universidade Pernambuco
2008/04/26 - Current	RISTI - Revista Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação	AISTI
2006/07/03 - Current	INFOCOMP – Journal of Computer Science	UFLA
2005/07/01 - Current	Revista da Faculdade de Ciência e Tecnologia da Universidade Fernando Pessoa	UFP
2005/01/03 - Current	Journal of Information, Information Technology and Organizations	ISI - Informing Scie
2004/11/01 - Current	Revista do CCEI	URCAMP
2017/10/01 - 2017/12/31	Telematics and Informatics	Elsevier
2017/10/01 - 2017/12/31	Universal Access in the Information Society	Springer
2017/07/01 - 2017/09/30	IET – The Institution of Engineering and Technology	IET – The Institution of Engineering and Technology
2017/10/01 - 2017/03/31	International Journal of Information Management	Elsevier
2017/09/01 - 2017/03/31	Cluster Computing	Springer
2017/01/02 - 2017/01/31	Computer Science and Information Systems (ComSIS)	ComSIS
2015/03/01 - 2016/12/31	Information Systems Frontiers	Springer
2016/01/01 - 2016/09/30	Journal of Intelligent & Fuzzy Systems	IOS Press
2016/02/08 -	BMC Medical Informatics and Decision Making	Springer

	Journal title (ISSN)	Publisher
2016/05/31		
2015/06/01 - 2016/05/31	UAIS - Universal Access in the Information Society	Springer
2016/10/01 - 2016/03/31	Computer Science and Information Systems (ComSIS)	ComSIS
2013/10/01 - 2014/09/30	International Journal of Healthcare Information Systems and Informatics	IGI-Global
2013/10/01 - 2014/09/30	International Journal of Systems and Service-Oriented Engineering	IGI-Global
2013/12/01 - 2013/12/31	International Journal of Systems and Service-Oriented Engineering	IGI-Global
2013/08/01 - 2013/09/30	Journal of Electrical and Computer Engineering	Hindawi
2013/04/15 - 2013/06/30	IJIMAI - International Journal of Interactive Multimedia and Artificial Intelligence	IMAI - Software Re
2012/07/01 - 2012/07/31	Computer Science and Engineering	SAPUB
2012/07/01 - 2012/07/31	IJIMAI - International Journal of Interactive Multimedia and Artificial Intelligence	IMAI
2004/02/02 - 2010/02/26	Tékhne	IPCA

### OTHER JURY / EVALUATION

	Activity description	Institution
2011 - Current	Concurso para selecção de Professor Auxiliar para a área de Sistemas de Informação do ISEGI-UNL. Edital n.º 195/2011, DR, 2ª série – N.º 39 – 24 de Fevereiro de 2011	Universidade de Lisboa, Portugal
2008 - Current	Concurso de Provas Públicas para a área científica de Informática para a Saúde. Edital 704/2008, DR 2ª série - N.º 130 – 8 de Julho de 2008	Instituto Politécnico de Lisboa, Portugal
2008 - Current	Concurso de Provas Públicas para a área científica de Sistemas de Informação. Edital 705/2008, DR 2ª série - N.º 130 – 8 de Julho de 2008	Instituto Politécnico de Lisboa, Portugal

### Distinctions

#### TITLE

2019 Mentor de Empresários  
Incubcenter - Incudadora de Empresas, Lda, Portugal

### OTHER DISTINCTION

2018 Melhor Artigo, DSIC'18 - The 2018 International Conference on Digital Science, Budva, Montenegro, 19-21/10/2018  
Universidade de Lisboa Instituto de Ciências Sociais, Portugal

- 2018 Primeiro Lugar do Prémio “Melhor Tese de Doutoramento Ibérico em Sistemas e Tecnologias de Informação”, edição de 2018, “Metodologia para Avaliação do Governo Eletrónico Local Online”. Função: Orientador.  
AISTI, Portugal
- 2016 Personalidade do Ano do Município de Vila Verde  
Semanário V e Vila Verde em Notícia, Portugal
- 2015 Finalista do Prémio “Melhor Tese de Doutoramento Ibérico em Sistemas e Tecnologias de Informação”, edição de 2015, com o tema “Metodologia para avaliação da qualidade de conteúdos de sítios Web de Unidades de Saúde”. Função: Orientador  
AISTI, Portugal
- 2008 1º do Ranking Gávea da Universidade do Minho, com o Portal da Junta de Freguesia de Arcozelo (Barcelos), entre 1243 Portais de Freguesia avaliados, em co-autoria com Joaquim Rego, José Lameirão e Sérgio Ferreira  
Universidade do Minho, Portugal
- 2007 2º no Concurso de Soluções InfoMed do 4º Fórum de Tecnologia Infomed, com o Projecto “Prontuário Eletrónico Portátil, Em co-autoria com Carlos Antunes, orientando do Doutoramento em Ciências da Informação  
Infomed Tecnologia - Brasil, Portugal
- 2004 Uma das melhores práticas no concurso Gestão de Sistemas de Informação em Unidades de Saúde, com o Portal SerSaúde Informação de Centros de Saúde, em co-autoria com Jesus Campos, Victor Simões e Marco Rodrigues  
INA - Instituto Nacional de Administração, Portugal
- 2002 Melhores artigos  
1ª Conferência Ibero-americana em Sistemas, Cibernética e Informática – CИСCI 2002, Orlando, Florida, Portugal
- 1997 Bolsa de Doutoramento PRODEP - Programa Operacional da Educação  
Fundação para a Ciência e a Tecnologia, Portugal