

CANDIDATURA À PRESIDÊNCIA
DO INSTITUTO POLITÉCNICO DE LEIRIA

CARLOS MANUEL DA SILVA RABADÃO

CURRICULUM VITAE

LEIRIA, 09 DE FEVEREIRO DE 2018

ÍNDICE

1. Informação Pessoal	5
2. Qualificações Académicas	5
3. Carreira Profissional.....	5
Em exercício	5
Atividades anteriores	5
4. Atividade Docente.....	6
5. Atividade Profissional	10
6. Projetos pedagógicos em que está ou esteve envolvido	11
7. Trabalhos em curso ou realizados sobre a sua orientação	13
Teses de Doutoramento	13
Dissertações/Projetos/Estágios de Mestrado.....	13
Trabalhos de conclusão de curso	15
Estágios de conclusão de curso	17
8. Cargos de Gestão para que foi eleito ou nomeado	17
Em exercício	17
Cargos anteriores.....	18
9. Atividades de Investigação Científica	20
Teses e Dissertações	20
Publicações.....	20
Palestras/Comunicações Oraís.....	22
Relatórios de Projetos Internacionais	22
Relatórios de Projetos Internos	23
10. Comitês de programa e outras atividades em conferências	23
Âmbito Internacional	23
Âmbito Nacional.....	26
11. Projetos de investigação e desenvolvimento em que participou ou participa.....	27

12. Participação em cursos, conferências, palestras e seminários.....	28
Âmbito Internacional.....	28
Âmbito Nacional.....	29
13. Júris em que participou.....	31
Graus de Académicos - Doutoramento	31
Graus de Académicos - Mestrado	32
Graus Académicos – Especialista.....	34
Júris de Provas de Aptidão Pedagógica/Capacidade Científica	34
Júris de Concursos de recrutamento de pessoal docente	35
Outros Júris.....	35
14. Filiações em Associações Profissionais.....	36
15. Cidadania.....	37
Em exercício	37
Atividades anteriores	37

1. Informação Pessoal

Nome: Carlos Manuel da Silva Rabadão

Correio Eletrónico: carlos.rabadao@ipleiria.pt

Naturalidade:

2. Qualificações Académicas

Doutorado em Engenharia Informática, com o tema *Segurança em Redes com Diferenciação de Serviços*, pela Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra, em 20 de setembro de 2007, com a informação final de “Aprovado com Distinção e Louvor”.

Mestre em Electrónica e Telecomunicações, pela Universidade de Aveiro, em 15 de março de 1996, com a informação final de “Muito Bom”.

Licenciado em Engenharia Electrotécnica, área de Telecomunicações e Electrónica, pela Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra, em 12 de setembro de 1989, com a informação final de “Bom (catorze valores)”.

3. Carreira Profissional

Em exercício

Professor Coordenador com contrato de trabalho em funções públicas por tempo indeterminado, na área científica de Tecnologias de Segurança, afeto ao Departamento de Engenharia Informática da Escola Superior de Tecnologia e Gestão do Instituto Politécnico de Leiria, desde 28 de janeiro de 2012.

Investigador do Centro de Investigação em Informática e Comunicações do Instituto Politécnico de Leiria, desde outubro de 2008.

Membro do Laboratório de Cibersegurança e Informática Forense do Instituto Politécnico de Leiria, desde a sua criação a 28 de maio de 2015.

Instrutor do programa *Cisco Network Academy Program*, reconhecido pelo certificado n.º 481046135658, emitido pela *Cisco Systems Inc.* em 5 de abril de 2001.

Formador reconhecido pelo Certificado de Aptidão Profissional para exercício da profissão n.º EDF 466167/2008 DC, emitido pelo Instituto de Emprego e Formação Profissional, I. P., em 31 de janeiro de 2008.

Tutor *on-line* reconhecido pelo certificado n.º 387/TUTORES ON-LINE/2008, emitido pelo Instituto Politécnico de Leiria, em 03 de maio de 2008.

Atividades anteriores

Quadro Superior de Telecomunicações na Portugal Telecom – Figueira da Foz, como Projetista e Diretor de Obras de Instalação de Redes de Telecomunicações, de maio de 1990 a outubro de 1992.

Bolseiro de Mestrado da Junta Nacional de Investigação Científica e Tecnológica, no grupo de Sistemas de Banda Larga do Departamento de Electrónica e Telecomunicações da Universidade de Aveiro, de outubro de 1992 a setembro de 1994.

Investigador do grupo de Sistemas de Banda Larga do Departamento de Electrónica e Telecomunicações da Universidade de Aveiro, de outubro de 1992 a março de 1996.

Técnico Superior de Telecomunicações na Universidade de Aveiro, afeto as infraestruturas de comunicações de banda larga do campus universitário, de dezembro de 1994 a dezembro de 1995.

Consultor e Projetista nas áreas de Telecomunicações, Redes de Computadores e Serviços Internet, na PLURIPROJ – Projetos e Consultadoria em Engenharia, Lda, de setembro de 1994 a setembro de 1996.

Gestor de produto e responsável técnico pelo lançamento de novos serviços na área da Internet, na região de Leiria e Marinha Grande, disponibilizados pelo operador Comnet em parceria com a PLURIPROJ – Projetos e Consultadoria em Engenharia, Lda,, de setembro de 1994 a setembro de 1996.

Equiparado a assistente de 1º triénio, afeto ao Departamento de Engenharia Informática da Escola Superior de Tecnologia e Gestão do Instituto Politécnico de Leiria, de 02 de outubro de 1996 a 19 de maio de 1998.

Assistente de 1º triénio, afeto ao Departamento de Engenharia Informática da Escola Superior de Tecnologia e Gestão do Instituto Politécnico de Leiria, de 20 de maio de 1998 a 05 de outubro de 1999.

Formador do programa FOCO, no Centro de Formação da Associação de Escolas da Figueira da Foz, nas áreas de Informática e Internet, de janeiro de 1997 a dezembro de 2000.

Professor adjunto, afeto ao Departamento de Engenharia Informática da Escola Superior de Tecnologia e Gestão do Instituto Politécnico de Leiria, de 06 de outubro de 1999 a 05 de outubro de 2002.

Cisco Certified Network Associated (CCNA), reconhecido pelo certificado *Cisco ID# CSC010237180*, emitido pela Cisco Systems Inc em 2 março de 2001.

Professor adjunto com contrato de trabalho em funções públicas por tempo indeterminado, afeto ao Departamento de Engenharia Informática da Escola Superior de Tecnologia e Gestão do Instituto Politécnico de Leiria, de 6 de outubro de 2002 a 27 de janeiro de 2012.

Investigador no grupo de Comunicações e Telemática, do Centro de Informática e Sistemas da Universidade de Coimbra (CISUC), entre junho de 2000 e dezembro de 2008.

Formador do FOR.CET – Centro de Formação para Cursos de Especialização Tecnológica, do Instituto Politécnico de Leiria, entre setembro de 2006 e dezembro de 2009.

Avaliador Externo no âmbito dos Centros de Novas Oportunidades, reconhecido pelo Anúncio n.º 9227/2009, da Agência Nacional para a Qualificação, I. P., publicado no Diário da República, II Série, de 30 de novembro.

4. Atividade Docente

No Departamento de Engenharia Informática da Escola Superior de Tecnologia e Gestão do Instituto Politécnico de Leiria foi regente e lecionou as seguintes unidades curriculares:

- Computadores e Programação I, do 1º ano do bacharelato de Engenharia Civil, no ano letivo de 1996/97;

- Redes de Comunicação de Dados, do 2º ano do bacharelato em Engenharia Informática, no ano letivo de 1996/97;
- Sistemas Operativos e Redes de Computadores, do 2º ano do bacharelato em Engenharia Electrotécnica, no ano letivo de 1996/97;
- Sistemas de Transmissão de Dados, do 3º ano do bacharelato em Engenharia Informática, no ano letivo de 1997/98;
- Protocolos de Comunicação de Dados, do 4º ano da licenciatura em Engenharia Informática, ramo de Redes e Sistemas de Comunicação, no ano letivo de 1998/99;
- Redes de Dados II, do 3º ano do bacharelato em Engenharia Informática, nos anos letivos de 1998/99, 1999/00, 2005/06 e 2006/07;
- Redes de Dados II, do 4º ano do bacharelato em Engenharia Informática – regime pós-laboral, nos anos letivos de 1998/99, 1999/00, 2000/01, 2005/06 e 2006/07;
- Protocolos de Banda Larga, do 4º ano da licenciatura em Engenharia Informática, ramo de Redes e Sistemas de Comunicação, no ano letivo de 1998/99;
- Protocolos de Encaminhamento, do 4º ano da licenciatura em Engenharia Informática, ramo de Redes e Sistemas de Comunicação, no ano letivo de 1998/99;
- Redes de Dados, do 2º ano do bacharelato em Engenharia Electrotécnica, nos anos letivos de 1998/99 e 1999/00;
- Redes de Dados, do 2º ano do bacharelato em Engenharia Electrotécnica – regime pós-laboral, no ano letivo de 1999/00;
- Planeamento de Redes Informáticas, do 5º ano da licenciatura em Engenharia Informática, ramo de Redes e Sistemas de Comunicação, no ano letivo de 1990/00;
- Redes de Dados II, do 2º ano do bacharelato em Engenharia Informática, no ano letivo de 1999/00;
- Segurança da Informação, do 5º ano da licenciatura em Engenharia Informática, nos anos letivos de 2000/01, 2005/06, 2006/07 e 2007/08;
- Redes Locais I, do 2º ano da licenciatura em Engenharia Informática e Comunicações, nos dos anos letivos de 2004/05, 2005/06, 2006/07;
- Comunicações Seguras, do 4º ano da licenciatura em Engenharia Informática e Comunicações, nos anos letivo de 2006/07.
- Segurança da Informação, do 3º ano da licenciatura em Engenharia Informática, ramo de Sistemas de Informação, regimes diurno e pós-laboral, nos anos letivos de 2007/08 e 2010/11;
- Segurança de Sistemas, do 3º ano da licenciatura em Engenharia Informática, ramo de Tecnologias de Informação e Comunicação, regime diurno, nos anos letivos de 2007/08 e 2008/09;
- Comunicações Seguras, do 3º ano da licenciatura em Engenharia de Redes de Comunicações, nos anos letivo de 2007/08 e 2008/09;
- Segurança e Administração de Redes de Saúde, do 2º ano da licenciatura em Informática para a Saúde, no ano letivo de 2007/08;

- Redes de Dados, do 2º ano da licenciatura em Engenharia Informática, ramo de Tecnologia de Informação e Comunicação, nos anos letivos de 2007/08, 2011/12, 2012/13, 2014/15, 2015/16 e 2016/17;
- Segurança da Informação em Redes, do Mestrado em Telecomunicações, no ano letivo de 2008/09, 2009/10 e 2010/11.
- Segurança e Privacidade da Informação, do Mestrado em Engenharia de Comunicações Multimédia, no ano de 2009/10;
- Segurança em Sistemas Distribuídos e Ubíquos, do Mestrado em Engenharia Informática – Computação Móvel, nos anos de 2009/10, 2010/11, 2011/12, 2012/13, 2013/14 e 2014/15.
- Segurança em Sistemas de Informação Clínica, do Mestrado em Gestão de Sistemas de Informação Médica, no ano letivo de 2012/13, 2013/14 e 2014/15.
- Redes de Computadores, do 2º ano da licenciatura em Engenharia Informática, tronco comum, no ano letivo de 2013/14, 2014/15 e 2015/16;
- Introdução às Redes e Serviços Telemáticos, do plano curricular do Curso de especialização tecnológica Construção e Administração de Website, no ano letivo de 2013/14;
- Fundamentos de Segurança em Redes, do plano curricular da Pós-graduação em Informática de Segurança e Computação Forense, lecionado na Escola da Polícia Judiciária, nos anos letivos de 2014/15 e 2015/16;
- Fundamentos de Segurança em Redes, do plano curricular da Pós-graduação em Informática de Segurança e Computação Forense, lecionado no Instituto Politécnico de Leiria, nos anos letivos de 2015/16 e 2016/17;
- Tecnologia Informática e de Comunicações, do plano curricular da licenciatura em Jogos Digitais e Multimédia, lecionado na Escola da Polícia Judiciária, no ano letivo de 2014/15 e 2015/16;
- Cibersegurança, do Mestrado em Engenharia Informática – Computação Móvel, nos anos letivos de 2015/16 e 2016/17;
- Tecnologias da Internet, do 1º ano da licenciatura em Engenharia Informática, tronco comum, nos anos letivos de 2015/16 e 2016/17.

Lecionou ainda as seguintes unidades curriculares:

- Projeto I, do 3º ano do Bacharelato em Engenharia Informática, nos anos letivos de 1998/99, 2005/06 e 2006/07;
- Projeto II, do 5º ano da Licenciatura em Engenharia Informática, nos anos letivos de 1999/2000 e 2005/06;
- Projeto I, do 3º ano da Bacharelato em Engenharia Informática e Comunicações, nos anos letivos de 2005/06 e 2006/07;
- Projeto II, do 5º ano da Licenciatura em Engenharia Informática e Comunicações, no ano letivo de 2006/07;
- Projeto Informático, do 3º ano da licenciatura em Engenharia Informática (pós-Bolonha), nos anos letivos de 2007/08, 2008/09, 2009/10, 2010/11, 2012/13 e 2013/14;

- Projeto Informático, do 3º ano da licenciatura em Engenharia de Redes de Comunicações (pós-Bolonha), nos anos letivos de 2007/08, 2008/09;
- Estágio Curricular, da Licenciatura em Informática para a Saúde, no ano letivo de 2012/13;
- Estágio Curricular do 5º ano da Licenciatura em Engenharia Informática e Comunicações, no ano letivo de 2012/13;
- Estágio Curricular do 3º ano da Licenciatura em Informática para a Saúde, nos anos letivos de 2012/13 e 2014/15;
- Estágio Curricular do 2º ano do Mestrado em Engenharia de Comunicações Multimédia, no ano letivo de 2012/13.

Desde o seu ingresso na Escola Superior de Tecnologia e Gestão do Instituto Politécnico de Leiria tem sido o responsável científico e pedagógico da generalidade das disciplinas que lecionou, com exceção das unidades curriculares de projeto final de curso e estágios curriculares, tendo, no âmbito dessas funções, desenvolvido as seguintes atividades:

- Reformulação dos conteúdos letivos de forma a melhorar a articulação com outras disciplinas;
- Emissão de pareceres relativos a pedidos de equivalência a conteúdos programáticos e competências adquiridas em outras disciplinas;
- Coordenação das atividades dos diferentes docentes envolvidos na lecionação das turmas práticas.

Neste âmbito, destacam-se várias unidades curriculares pelo facto de se ter tratado do seu primeiro ano de funcionamento, tendo por isso sido necessário preparar novos materiais pedagógicos de apoio às aulas teóricas e laboratoriais:

- Protocolos de Comunicação de Dados, do 4º ano da licenciatura em Engenharia Informática, ramo de Redes e Sistemas de Comunicação, no ano letivo 1998/99;
- Redes de Dados II, do 3º ano do bacharelato em Engenharia Informática e 4º ano do bacharelato em Engenharia Informática – regime pós-laboral, no ano letivo 1998/99;
- Protocolos de Banda Larga, do 4º ano da licenciatura bietápica em Engenharia Informática, ramo de Redes e Sistemas de Comunicação, no ano letivo 1998/99;
- Protocolos de Encaminhamento, do 4º ano da licenciatura bietápica em Engenharia Informática, ramo de Redes e Sistemas de Comunicação, no ano letivo 1998/99;
- Planeamento de Redes Informáticas, do 5º ano da licenciatura bietápica em Engenharia Informática, ramo de Redes e Sistemas de Comunicação, no ano letivo 1999/2000;
- Segurança da Informação, do 5º ano da licenciatura em Engenharia Informática, no ano letivo 1999/2000;
- Segurança e Administração de Redes de Saúde, do 2º ano da licenciatura em Informática para a Saúde (pós-Bolonha), no ano letivo de 2007/08;
- Segurança da Informação, do 3º ano da licenciatura em Engenharia Informática (pós-Bolonha), ramo de Sistemas de Informação, no ano letivo 2007/2008;

- Segurança de Sistemas, do 3º ano da licenciatura em Engenharia Informática (pós-Bolonha), ramo de Tecnologias de Informação e Comunicação, no ano letivo 2007/2008;
- Comunicações Seguras, do 3º ano da licenciatura em Engenharia de Redes de Comunicação (pós-Bolonha), no ano letivo 2007/2008;
- Redes de Dados, do 2º ano da licenciatura em Engenharia Informática (pós-Bolonha), ramo de Tecnologias de Informação e Comunicação, no ano letivo 2007/2008;
- Segurança da Informação em Redes, do Mestrado em Telecomunicações, no ano letivo de 2008/09;
- Segurança e Privacidade da Informação, do Mestrado em Engenharia de Comunicações Multimédia, no ano de 2007/08;
- Segurança em Sistemas Distribuídos e Ubíquos, do Mestrado em Engenharia Informática – Computação Móvel, nos anos de 2009/10.
- Segurança em Sistemas de Informação Clínica, do Mestrado em Gestão de Sistemas de Informação Médica, no ano letivo de 2012/13.
- Cibersegurança, do Mestrado em Engenharia Informática – Computação Móvel, nos anos de 2015/16.
- Tecnologias da Internet, do 1º ano da licenciatura em Engenharia Informática, no ano letivo 2015/16.

5. Atividade Profissional

No âmbito das atividades desenvolvidas ao longo da sua carreira profissional, participou em diversos projetos, nomeadamente:

- Realização de diversos projetos de infraestruturas públicas de telecomunicações e respetivas direções de obra, na Portugal Telecom, entre maio de 1990 a 1992;
- Realização, em coautoria, do planeamento, projeto, instalação e direção de obras da “Rede Óptica de Banda Larga (ROBL) da Universidade de Aveiro”, compreendendo uma rede de dados de alto débito FDDI, uma rede de CATV e uma rede de teles-serviços com suporte RDIS, entre 1992 e 1995;
- Realização, em coautoria, do parecer técnico “Sistemas de comunicação e audiovisuais do Centro Cultural da Câmara de Municipal de Aveiro”, realizado pela Universidade de Aveiro no ano de 1994;
- Realização, em coautoria, do “Caderno de encargos dos sistemas de comunicação e audiovisuais do Centro Cultural da Câmara Municipal de Aveiro”, realizado pela Universidade de Aveiro no ano de 1994;
- Realização, em coautoria, do “Caderno de encargos dos sistemas de comunicação e audiovisuais da sede da Junta de Freguesia de Santa Joana”, realizado pela Universidade de Aveiro no ano de 1995;
- Realização, em coautoria, da análise de propostas e a supervisão da instalação dos sistemas de comunicação e audiovisuais do Centro Cultural da Câmara Municipal de Aveiro, realizadas pela Universidade de Aveiro entre 1995 e 1996;

- Realização, em coautoria, da análise de propostas e supervisão da instalação dos sistemas de comunicação e audiovisuais da sede da Junta de Freguesia de Santa Joana, Município de Aveiro, realizado pela Universidade de Aveiro no ano de 1996;
- Participação na realização do projeto da rede de dados do Instituto Politécnico de Leiria, apresentado à Comissão Coordenadora dos Politécnicos, em 1996.
- Supervisão da instalação da rede de dados do Instituto Politécnico de Leiria, em 1998. Este projeto contemplou a instalação de infraestruturas de rede de dados em todos os campi do Instituto.
- Coordenação do desenvolvimento do projeto para a rede Informática do Instituto Politécnico de Leiria, no ano letivo 1999/00. Este projeto contemplou a reorganização da rede existente, a especificação da interligação das diversas escolas do IP Leiria à Internet e os novos serviços IP a implementar.

No âmbito das suas funções como Diretor do Centro de Informática da ESTG, coordenou a especificação técnica, análise de propostas e processo de aquisição de todos os equipamentos informáticos e de comunicação de dados adquiridos pela Escola Superior de Tecnologia e Gestão de Leiria, no período compreendido entre 1998 e 2001.

6. Projetos pedagógicos em que está ou esteve envolvido

Membro da equipa responsável pela especificação e instalação do “Laboratório de Redes e Serviços de Comunicação” do Departamento de Informática da ESTG, em 1997.

Membro da comissão responsável pela elaboração do currículo do curso “Licenciatura bietápica em Engenharia Informática”, tendo sido responsável pela definição dos conteúdos do ramo de redes e sistemas de comunicação, em 1998.

Membro da comissão que elaborou o novo currículo do curso “Licenciatura bietápica em Engenharia Electrotécnica”, através da definição dos conteúdos programáticos das unidades curriculares na área das redes de dados, integradas no novo ramo de telecomunicações, em 1998.

Coordenador do processo de especificação e implementação dos “Ciclos de Formação em *networking*” da Escola Superior de Tecnologia e Gestão de Leiria, entre janeiro de 1999 e fevereiro de 2001.

Formador dos Ciclos de “Formação em *networking*”, organizados pela Escola Superior de Tecnologia e Gestão de Leiria, entre 1999 e 2001.

Responsável pela especificação e instalação do “Laboratório de comunicações avançadas” do Departamento de Informática da Escola Superior de Tecnologia e Gestão do Instituto Politécnico de Leiria, em 1999.

Coordenador do processo de implementação da “Academia de *networking* Cisco” do Instituto Politécnico de Leiria, a primeira a ser criada em Portugal, em 1999.

Membro da comissão responsável pela elaboração do currículo do curso “Licenciatura bietápica em Engenharia Informática e Comunicações”, tendo sido responsável pela definição dos conteúdos do ramo de redes e sistemas de comunicação, em 1999/2000.

Membro da comissão para a reestruturação do curso de Engenharia Informática e Comunicações da Escola Superior de Tecnologia e Gestão do Instituto Politécnico de Leiria, em 2005.

Membro da comissão do processo de acreditação do curso de Engenharia Informática e Comunicações da Escola Superior de Tecnologia e Gestão do Instituto Politécnico de Leiria, junto da Associação Nacional dos Engenheiros Técnicos, em 2006.

Membro da equipa responsável pela definição de um modelo de “Academia Tecnologias da Informação e da Comunicação”, de maio de 2006 até janeiro de 2007. Esta participação enquadrou-se no convite formulado pela UMIC – Agência para a Sociedade do Conhecimento à Escola Superior de Tecnologia e Gestão do Instituto Politécnico de Leiria, para participar como instituição pioneira na “Conceitualização e Implementação das Academias TIC”.

Membro da equipa responsável pela elaboração do plano de implantação da “Academia Tecnologias da Informação e da Comunicação” no Instituto Politécnico de Leiria, de novembro de 2006 a outubro de 2009.

Coordenador do processo de adequação, ao processo de Bolonha, do curso de Engenharia Informática e Comunicações para o novo plano curricular do curso Engenharia de Redes de Comunicações, em 2007.

Membro da comissão que elaborou o plano de equivalências do curso de Engenharia Informática da Escola Superior de Tecnologia e Gestão do Instituto Politécnico de Leiria, para o novo plano curricular do curso (pós-Bolonha), em 2007.

Membro da equipa que especificou o plano curricular e os conteúdos programáticos das unidades curriculares do Mestrado em Engenharia Informática – Computação Móvel da Escola Superior de Tecnologia e Gestão do Instituto Politécnico de Leiria, em 2008.

Coautor e formador da ação de formação “CCNA – Renovação de Academia 2008”, destinada aos formadores das Academias Locais associadas à Academia Regional do Instituto Politécnico de Leiria, no âmbito do programa *Cisco Network Academy Program*, realizada entre 8 e 10 de setembro de 2008.

Formador da ação de formação “Assinaturas Electrónicas”, ministrada a diversos quadros da Administração Local, no âmbito do plano de formação da AMLEI - Associação de Municípios da Região de Leiria, em 12 de dezembro de 2008.

Coordenador do processo de criação da licenciatura em Tecnologia de Jogos e Entretenimento, submetida ao Conselho Técnico-Científico na Escola Superior de Tecnologia e Gestão do Instituto Politécnico de Leiria, em dezembro de 2008.

Membro da equipa que elaborou o plano curricular e os conteúdos programáticos das unidades curriculares do mestrado em Administração Pública da Escola Superior de Tecnologia e Gestão do Instituto Politécnico de Leiria, tendo sido responsável pela especificação das unidades curriculares da área científica da Informática, em 2010.

Membro da equipa que especificou o plano curricular e os conteúdos programáticos das unidades curriculares do mestrado em Sistemas de Gestão de Informação Médica da Escola Superior de Tecnologia e Gestão do Instituto Politécnico de Leiria, tendo sido responsável pela especificação da unidade curricular “Segurança dos Sistemas de Informação Clínica”, em 2010.

Responsável pela equipa que especificou “Proposta de Mestrado em Ciberdefesa”, para a Universidade das Forças Armadas do Equador, dezembro de 2014.

Membro da Comissão Científico-pedagógica do Mestrado em Engenharia Informática – Computação Móvel, designado pelo Conselho Pedagógico da ESTG, entre dezembro de 2014 e julho de 2017.

Membro da equipa que reestruturou o Mestrado em Engenharia Informática – Computação Móvel da Escola Superior de Tecnologia e Gestão do Instituto Politécnico de Leiria, em 2015.

Membro coordenador da equipa que reestruturou a Licenciatura em Engenharia Informática – Ramo de Tecnologia de Informação, da Escola Superior de Tecnologia e Gestão do Instituto Politécnico de Leiria, em 2015.

Membro da equipa que elaborou o plano curricular e os conteúdos programáticos das unidades curriculares do mestrado em Cibersegurança e Informática Forense da Escola Superior de Tecnologia e Gestão do Instituto Politécnico de Leiria, em 2016.

7. Trabalhos em curso ou realizados sobre a sua orientação

Teses de Doutoramento

Coorientação do licenciado Leonel Santos, com o tema “Firewalls de Nova Geração, Universidade de Trás os Montes e Alto Douro (Orientador institucional: Professor Doutor Ramiro Gonçalves), em curso.

Dissertações/Projetos/Estágios de Mestrado

Coorientação do mestre Luís Filipe Félix de Sá, com o tema “Evolução de novos paradigmas de programação - programação orientada a aspetos”, Mestrado em Informática, Universidade de Trás os Montes e Alto Douro (Orientador institucional: Professor Doutor Ramiro Gonçalves), concluída em 04 de novembro de 2008.

Coorientação do mestre José Luís Bandeira Martins, com o tema “Avaliação da acessibilidade dos sítios *web* das empresas Portuguesas”, Mestrado em Informática, Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro (Orientador institucional: Professor Doutor Ramiro Gonçalves), concluída a 4 de novembro de 2008.

Coorientação da Miguel Alexandre Rodrigues Pereira, com o tema “Análise de integração de soluções de comércio electrónico com os outros sistemas de informação das organizações”, Mestrado em Informática, Universidade de Trás os Montes e Alto Douro (Orientador institucional: Professor Doutor Ramiro Gonçalves), concluída em 27 de outubro de 2008.

Coorientação da mestre Marco Rodrigues Grácio, com o tema “Plataforma de armazenamento de dados e prestação de serviços”, Mestrado em Informática, Universidade de Trás os Montes e Alto Douro (Orientador institucional: Professor Doutor Benjamim Fonseca), concluída em 09 de janeiro de 2009.

Coorientação do mestre Marta Sofia Dias Pimenta, com o tema “Monitorização de Redes Wi-Fi usando *Business Intelligence*”, Mestrado em Informática, Universidade de Trás os Montes e Alto Douro (Orientador institucional: Professor Doutor Paulo Martins), concluída em 23 de janeiro de 2009.

Coorientação do mestre António Jorge da Silva Madeira, com o tema “Controlo de assiduidade em aulas efectuadas no mundo virtual Second Life®”, Mestrado em Informática, Universidade de Trás os Montes e Alto Douro (Orientador institucional: Professor Doutor Leonel Morgado), concluída em 30 de janeiro de 2009.

Coorientação do mestre Martine Pereira Bernardo, com o tema “Estudo fenomenográfico sobre o comércio electrónico no Second Life®”, Mestrado em Informática, Universidade de Trás os Montes e Alto Douro (Orientador institucional: Professor Doutor Leonel Morgado), concluída em 30 de janeiro de 2009.

Coorientação do mestre Carlos Manuel Gonçalves Antunes, com o tema “*Transparent Call*”, Mestrado em Engenharia Informática – Computação Móvel, Escola Superior de Tecnologia e Gestão do Instituto Politécnico de Leiria, concluída em 28 de janeiro de 2011.

Orientação do mestre Paulo Jorge Mendes Cardoso Neto, com o tema “Arquiteturas IPTV”, Mestrado em Engenharia Informática – Computação Móvel, Escola Superior de Tecnologia e Gestão do Instituto Politécnico de Leiria, concluída em 28 de janeiro de 2011.

Orientação do mestre Nuno Ricardo Gomes Antunes, com o tema “*Telecom convergence case study*”, Mestrado em Telecomunicações, Escola Superior de Tecnologia e Gestão do Instituto Politécnico de Leiria, concluída a 4 de abril de 2011.

Orientação do mestre Paulo Alexandre Pereira Gomes, com o tema “Provisionamento em infraestruturas de voz sobre IP”, Mestrado em Engenharia Informática – Computação Móvel, Escola Superior de Tecnologia e Gestão do Instituto Politécnico de Leiria, concluída a 4 de abril de 2011.

Orientação do mestrando Adail Domingues da Silva de Oliveira, com o tema “Arquitectura de Segurança do Projeto Voip@RCTS”, Mestrado em Engenharia Informática – Computação Móvel, Escola Superior de Tecnologia e Gestão do Instituto Politécnico de Leiria, concluída a 13 de dezembro de 2011.

Coorientação do mestrando Luís Eduardo Rodrigues Cachulo, com o tema “SITREPA – Sistema de Informação em Tempo-Real para Paragens de Autocarro”, Mestrado em Engenharia Informática – Computação Móvel, Escola Superior de Tecnologia e Gestão do Instituto Politécnico de Leiria, concluída a 18 de dezembro de 2012.

Orientação do mestrando Carlos Miguel de Jesus Frade, com o tema “Mobilidade distribuída em ambientes dinâmicos”, Mestrado em Engenharia Informática – Computação Móvel, Escola Superior de Tecnologia e Gestão do Instituto Politécnico de Leiria, concluída a 07 de dezembro de 2012.

Orientação do mestrando Fabrice Emanuel Campas Moreira, com o tema “Serviços de Assessoria TI para Instituições”, Mestrado em Engenharia de Comunicações Multimédia, realizado na *Ernst & Young* – Madrid (Espanha), concluído a 07 de dezembro de 2012.

Orientação do mestrando Diogo da Silva Henriques, com o tema “Electronic Payments Management System”, realizado na Connected Core Business Consulting e na SIBS, Mestrado em Engenharia Informática – Computação Móvel, Escola Superior de Tecnologia e Gestão do Instituto Politécnico de Leiria, concluído em dezembro de 2012.

Orientação do mestrando Nuno Tiago Louro Simões com o tema “SDN - Os novos desafios na gestão de redes de comunicação”, Mestrado em Engenharia Informática – Computação Móvel, Escola Superior de Tecnologia e Gestão do Instituto Politécnico de Leiria, concluído em maio de 2016.

Coorientação da mestranda Gabriela del Rocío Roldán Molina, com o tema “A Decision Support System for Corporations Cyber Security Risk Management”, Mestrado em Engenharia Informática – Computação Móvel, Escola Superior de Tecnologia e Gestão do Instituto Politécnico de Leiria, concluído em setembro de 2017.

Coorientação da mestranda Andrea Estefania Vaca Herrera, com o tema “Política Nacional de Ciberseguridad para el Uso de Dispositivos Móviles. Una Propuesta para Ecuador.”, Mestrado em Engenharia Informática – Computação Móvel, Escola Superior de Tecnologia e Gestão do Instituto Politécnico de Leiria, concluído em outubro de 2017.

Orientação do mestrando João Carlos Santo, com o tema “Cybersecurity incident detection system for industry 4.0”, Mestrado em Engenharia Informática – Computação Móvel, Escola Superior de Tecnologia e Gestão do Instituto Politécnico de Leiria, iniciado em setembro de 2017.

Trabalhos de conclusão de curso

“Ligações seguras à Internet”, Bacharelato em Engenharia Informática, finalizado em setembro de 1999.

“Transacções seguras na Escola Superior de Tecnologia e Gestão do Instituto Politécnico de Leiria”, Bacharelato em Engenharia Informática, finalizado em setembro de 1999.

“Autenticação de utilizadores centralizada”, Bacharelato em Engenharia Informática, finalizado em setembro de 1999.

“Portal para comunicações seguras”, Licenciatura em Engenharia Informática, finalizado em setembro de 2000.

“Rede multisserviços do Instituto Politécnico de Leiria”, Licenciatura em Engenharia Informática, finalizado em setembro de 2000.

“Implementação de sinalização num *backbone* ATM”, Licenciatura em Engenharia Informática, finalizado em setembro de 2000.

“Securização e optimização da administração da rede IP da ESTG/IP Leiria”, Licenciatura em Engenharia Informática, finalizado em setembro de 2000.

Marco António Lourenço Carvalho e Fernando José Guilherme Oliveira, “Segurança em redes TCP/IP com qualidade de serviço”, Bacharelato em Engenharia Informática e Comunicações, finalizado a 18 de setembro de 2006.

Luís Miguel Amaro Cortez e Ricardo Manuel Ferreira Lopes, “Segurança, controlo de admissão e contabilização de recursos em redes IP”, Bacharelato em Engenharia Informática e Comunicações, finalizado a 18 de setembro de 2006.

“Plataforma de Testes para Ferramentas de Hacking”, Bacharelato em Engenharia Informática, finalizado em setembro de 2006.

“VPN SSL – Avaliação e Planeamento de Acesso Remoto Seguro via Web”, 3º ano do Bacharelato em Engenharia Informática, finalizado em setembro de 2006.

Nuno Miguel Martins Correia Gomes e Rui Filipe Fernandes Silva, “802.1x na rede da ESTG, com atribuição de VLAN e ACL automática”, Licenciatura em Engenharia Informática e Comunicações, finalizado a 15 de fevereiro de 2007, em coorientação com Paulo Costa.

Paulo Alexandre Pereira Gomes, “*Network appliance open source* para a rede IP da ESTG”, Licenciatura em Engenharia Informática e Comunicações, finalizado a 15 de fevereiro de 2007.

Bruno Duarte e Nuno Miguel Silva Cardoso, “VoIP@IPLeiria”, Licenciatura em Engenharia Informática e Comunicações, finalizado em setembro de 2007.

Pedro Costa e Filipe Simões, “Sistema de controlo de admissão de sessões de voz sobre IP, com garantias de qualidade de serviço”, Bacharelato em Engenharia Informática e Comunicações, finalizado em setembro de 2007.

Tiago Luís Ferreira Sintra e Domingos de Jesus Gonçalves, “Sistema de quotas de acesso à Internet sobre Linux”, Bacharelato em Engenharia Informática e Comunicações, finalizado em setembro de 2007.

Hugo Filipe Vieira Cruz e Rodrigo e Rodrigo Jose Marques Nogueira, “Redes wireless banda larga em ambientes rurais – Implementação e auditoria de segurança”, Licenciatura em Engenharia Informática, finalizado a 11 de setembro de 2008.

(..), “Gestão centralizada de redes *wireless* banda larga - Serviços de rede e controlo de acesso”, 3º ano da Licenciatura em Engenharia Informática, finalizado a 11 de setembro de 2008.

André Manuel Rodrigues Trindade e Carlos Miguel de Jesus Frade, “Redes wireless banda larga – Open Spot”, Licenciatura em Engenharia de Redes de Comunicações, finalizado a 11 de setembro de 2008.

(..), “Redes *wireless* de banda larga – Definição e Implementação da Arquitetura de Rede”, Licenciatura em Engenharia de Redes de Comunicações, finalizado em setembro de 2009, em coorientação com António Pereira.

(..), “Redes *wireless* de banda larga – Monitorização e Auditoria de Rede, Licenciatura em Engenharia de Redes de Comunicações, finalizado em setembro de 2009, em coorientação com António Pereira.

(..), “Redes *wireless* de banda larga – Protocolos de Encaminhamento para Redes MANET e VANET”, 3º ano da Licenciatura em Engenharia de Redes de Comunicações, finalizado em setembro de 2009, em coorientação com António Pereira.

(..), “Redes *wireless* de banda larga – QoS em Redes sem fios”, 3º ano da Licenciatura em Engenharia de Redes de Comunicações, finalizado em setembro de 2009, em coorientação com António Pereira.

Hughes Silva e Luís Figueiredo, “Interoperabilidade entre tecnologias de redes sem fios – Estudo do padrão IEEE 802.21 no processo de handover vertical”, 3º ano da Licenciatura em Engenharia Informática, finalizado em setembro de 2009, em coorientação com António Pereira.

Marco Pequeno e Roberto Abraúl, “Arquitectura de Serviços do IMS – IMS Based IPTV”, Licenciatura em Engenharia Informática, finalizado em setembro de 2009, em coorientação com António Pereira.

Carlos Rodrigues, “Integração da norma 802.21 na arquitectura IMS”, 3º ano da Licenciatura em Engenharia Informática, finalizado em setembro de 2009, em coorientação com António Pereira.

(..), “Redes *wireless* de banda larga – Definição e Implementação da Arquitetura de Rede”, Licenciatura em Engenharia Informática, finalizado em setembro de 2009, em coorientação com Leonel Santos.

(..), “Redes *wireless* de banda larga – Monitorização e Auditoria de Rede, 3º ano da Licenciatura em Engenharia Informática, finalizado em setembro de 2009, em coorientação com Leonel Santos.

(..), “Redes *wireless* de banda larga – QoS em Redes sem fios”, 3º ano da Licenciatura em Engenharia Informática, finalizado em setembro de 2009, em coorientação com Leonel Santos.

Flávio Oliveira e Nuno Ferreira, “Redes *wireless* de banda larga – Protocolos de Encaminhamento para Redes MANET e VANET”, Licenciatura em Engenharia Informática, finalizado em setembro de 2009, em coorientação com Leonel Santos.

Luis Cachulo, “DEI Support – Ferramenta Colaborativa de Coordenação”, Licenciatura em Engenharia Informática, finalizado em setembro de 2009, em coorientação com Pedro Ferreira.

(..), “Redes *wireless* de banda larga – Monitorização e Gestão de Rede”, Licenciatura em Engenharia Informática, finalizado em setembro de 2010, em coorientação com Leonel Santos.

(..), “Redes *wireless* de banda larga – IPTV em Redes Wireless”, Licenciatura em Engenharia Informática, finalizado em setembro de 2010, em coorientação com Leonel Santos.

(..), “Redes *wireless* de banda larga – VoIP em Redes Wireless”, Licenciatura em Engenharia Informática, finalizado em setembro de 2010, em coorientação com Leonel Santos.

(..), “Redes *wireless* de banda larga – Redes em mesh”, Licenciatura em Engenharia Informática, finalizado em setembro de 2010, em coorientação com Leonel Santos.

Ricardo Alexandre Bailão Lopes e Tiago Luís de Oliveira Regala, “Serviços seguros em redes Wifi – Ligações seguras e partilha de Internet em redes *wifi*”, Licenciatura em Engenharia Informática, finalizado em setembro de 2012.

Emanuel José da Silva Almeida e Joel David da Silva Costa, “Comunicações seguras em redes Wifi – VoIP e Videovigilância sobre redes wireless de banda larga”, Licenciatura em Engenharia Informática, finalizado em setembro de 2013.

Filipe José Simões Marques e Fábio Leandro da Silva Pires, “Comunicações seguras em redes Wifi – Gestão de utilizadores e de recursos em redes *wifi*”, Licenciatura em Engenharia Informática, finalizado em setembro de 2013.

Pedro Ribeiro e Filipe Bagagem, “Desafios e Soluções para a Segurança Informática”, Licenciatura em Engenharia Informática, finalizado em setembro de 2014.

Luís Adolfo Gaspar da Costa e Tiago Filipe Afonso Gonçalves, “Novos desafios para a rede do IPLeia, finalizado em setembro de 2014.

Nuno Xavier e Eurico Alonso, “Políticas de Segurança”, Licenciatura em Engenharia Informática, finalizado em setembro de 2014.

Estágios de conclusão de curso

Patrícia Sofia Mourão Nunes da Silva, “Suporte Operacional de Serviços IP de um Operador Nacional”, Estágio Curricular do 5º ano da Licenciatura em Engenharia Informática e Comunicações, realizado na *Nokia Siemens Networking* – Alfragide, finalizado em 2008.

Filipe Silva Santos, “Validação e instalação técnica de novas funcionalidades aplicacionais em Clientes”, Estágio Curricular da Licenciatura em Informática para a Saúde, realizado na *Gllint Healthcare* – Sintra, finalizado em 2008.

Tiago Miguel Neto Cardoso, Formação em Contexto de Trabalho, CET IMRSI – Edição 2012/14, realizado na Somitel, 2º semestre de 2013/14.

Ricardo José Rodrigues Ferreira, Estágio Curricular do 3º ano da Licenciatura em Informática para a Saúde, realizado na Unidade Local de Saúde de Matosinhos, 2º semestre de 2014/15.

Filipe Neves Ferreira, Estágio Curricular do 3º ano da Licenciatura em Informática para a Saúde, realizado na Unidade Local de Saúde de Matosinhos, 2º semestre de 2014/15.

Rui Filipe da Silva Paiva, Estágio Curricular do 3º ano da Licenciatura em Informática para a Saúde, realizado na Iberodata, 2º semestre de 2014/15.

8. Cargos de Gestão para que foi eleito ou nomeado

Em exercício

Presidente do Conselho Técnico-Científico da Escola Superior de Tecnologia e Gestão de Leiria, em exercício desde 29 de junho de 2015.

Coordenador do Centro de Investigação em Informática e Comunicações do Instituto Politécnico de Leiria, em exercício desde 10 de dezembro de 2016.

Presidente do Conselho Científico do Centro de Investigação em Informática e Comunicações do Instituto Politécnico de Leiria, por inerência das funções de Coordenador do CIIC, em exercício desde 10 de dezembro de 2016.

Membro do Conselho Geral da Instituto Politécnico de Leiria, em exercício desde 21 de janeiro de 2013.

Membro do júri de creditações do curso de Mestrado em Cibersegurança e Informática Forense, nomeado pelo Conselho Técnico-Científico da ESTG, em exercício desde julho de 2017.

Membro da Comissão Científico-pedagógica do Mestrado em Cibersegurança e Informática Forense, designado pelo Conselho Pedagógico, desde 04 de outubro de 2017.

Cargos anteriores

Diretor do Centro de Informática da Escola Superior de Tecnologia e Gestão do Instituto Politécnico de Leiria, cabendo-lhe a responsabilidade de lançar as bases de funcionamento do Centro de Informática e a coordenação e aquisição de todos os recursos informáticos e de comunicação da ESTG, entre setembro de 1998 e fevereiro de 2001.

Coordenador da Rede de Comunicação para Universitários (RCU), entre 1998 e 2001.

Responsável Técnico do domínio do IPLEI na Internet e coordenador da ligação do Instituto Politécnico de Leiria à RCCN (Rede Cálculo Científico Nacional), entre 1998 e 2001.

Coordenador da Academia Regional Cisco da Escola Superior de Tecnologia e Gestão do Instituto Politécnico de Leiria, cabendo-lhe a responsabilidade de implementar a Academia Regional e um conjunto de Academias Locais distribuídas pelo país, entre o ano do seu início (1999) e 2001.

Membro do Conselho Científico da Escola Superior de Tecnologia e Gestão do Instituto Politécnico de Leiria, de outubro de 1999 até à sua extinção em março de 2009, por alteração dos estatutos do IPL.

Instrutor dos processos disciplinares 03/2005, por nomeação do Conselho Disciplinar do Instituto Politécnico de Leiria.

Instrutor dos processos disciplinares 01/2006, por nomeação do Conselho Disciplinar do Instituto Politécnico de Leiria.

Membro do Conselho de Gestão Científica do Instituto Politécnico de Leiria, desde a sua instalação em 2006, até à sua extinção em março de 2009, por alteração dos estatutos do IPL.

Coordenador do processo de adequação da Licenciatura em Engenharia Informática e Comunicações ao processo de Bolonha, por nomeação do Conselho Científico da ESTG, em 2006.

Diretor de Curso de Especialização Tecnológica (CET) de Gestão de Redes, que decorreu na Escola Superior de Tecnologia e Gestão do Instituto Politécnico de Leiria, entre setembro de 2006 e julho de 2007.

Instrutor dos processos disciplinares 04/2007, por nomeação do Conselho Disciplinar do Instituto Politécnico de Leiria.

Coordenador do Curso de Engenharia de Redes de Comunicações, de 14 de setembro de 2007 a 22 de abril de 2008.

Diretor dos Curso de Especialização Tecnológica (CET) de “Instalação e Manutenção de Redes e Serviços Informáticos”, regimes Laboral e Pós-Laboral, que decorreu na Escola Superior de Tecnologia e Gestão do Instituto Politécnico de Leiria, entre setembro de 2007 e julho de 2009;

Coordenador do Departamento de Engenharia Informática, da Escola Superior de Tecnologia e Gestão do Instituto Politécnico de Leiria, de 7 de novembro de 2007 (ata n.º 233 da Comissão Permanente do Conselho Científico de 7 de novembro de 2007) a 17 de maio de 2009.

Coordenador do Departamento de Engenharia Informática, da Escola Superior de Tecnologia e Gestão do Instituto Politécnico de Leiria de 18 de maio de 2009 (despacho n.º 92/2009) até 27 de outubro de 2009.

Membro da Comissão Científica do Curso em Engenharia Informática, da Escola Superior de Tecnologia e Gestão de Leiria do Instituto Politécnico de Leiria, de outubro de 2007 a outubro de 2009.

Membro da Comissão Permanente do Conselho Científico da Escola Superior de Tecnologia e Gestão do Instituto Politécnico de Leiria, de outubro de 2007 até à sua extinção em março de 2009, por alteração dos estatutos do IPL.

Membro da Comissão Científico-pedagógica do curso de Mestrado em Engenharia Informática – Computação Móvel, da Escola Superior de Tecnologia e Gestão do Instituto Politécnico de Leiria, de 6 de maio de 2009 até 19 de janeiro de 2010.

Vogal da Comissão Coordenadora do Centro de Investigação em Informática e Comunicações do Instituto Politécnico de Leiria, de outubro de 2008 a outubro de 2010.

Membro do Conselho Técnico-Científico da Escola Superior de Tecnologia e Gestão do Instituto Politécnico de Leiria, de 16 de março de 2009 a 04 de maio de 2011.

Membro da Comissão Permanente do Conselho Técnico-Científico da Escola Superior de Tecnologia e Gestão do Instituto Politécnico de Leiria, de 16 de março de 2009 a 04 de maio de 2011.

Membro do Conselho de Representantes da Escola Superior de Tecnologia e Gestão do Instituto Politécnico de Leiria, de 16 de março de 2009 até 15 de fevereiro de 2013.

Provedor do Estudante do Instituto Politécnico de Leiria, órgão uninominal, entre 28 de outubro de 2009 e 30 janeiro de 2013.

Coordenador do grupo de investigação de “Comunicações e Telemática”, do Centro de Investigação em Informática e Comunicações, em exercício desde janeiro de 2013 a janeiro de 2015.

Vogal da Comissão Coordenadora do Centro de Investigação em Informática e Comunicações, entre janeiro de 2015 e dezembro de 2016.

Investigador na Unidade de Tecnologias de Informação e Comunicação, do INOV - INESC Inovação, delegação da Escola Superior de Tecnologia e Gestão do Instituto Politécnico de Leiria, entre setembro de 2008 e dezembro de 2016.10/2007

Membro do Conselho Científico do Centro de Investigação em Informática e Comunicações do Instituto Politécnico de Leiria, entre outubro de 2008 e dezembro de 2016.

Membro do 2.º Conselho Geral da Instituto Politécnico de Leiria, entre 21 de janeiro de 2013 e 20 de fevereiro de 2017.

Membro da Comissão Científico-pedagógica do Mestrado em Engenharia Informática – Computação Móvel, designado pelo Conselho Pedagógico, entre dezembro de 2014 e julho de 2017.

Membro do Conselho de Departamento de Engenharia Informática da Escola Superior de Tecnologia e Gestão do Instituto Politécnico de Leiria, entre setembro de 2002 e março de 2017.

9. Atividades de Investigação Científica

É autor e/ou coautor dos seguintes trabalhos.

Teses e Dissertações

C. Rabadão, “Redes de Telecomunicações: Aspectos de Planeamento”, Dissertação de Mestrado, Universidade de Aveiro, março de 1996.

C. Rabadão, “Segurança em Redes com Diferenciação de Serviços”, Dissertação de Doutoramento, Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra, abril de 2007.

Publicações

C. Rabadão e E. Monteiro, "Segurança e QoS no Modelo DiffServ", in *Proc. of the 5ª Conferência sobre Redes de Computadores – Protocolos, Tecnologias e Aplicações Rumo à Internet 2 (CRC'2002)*, Faro (Portugal) setembro de 2002.

C. Rabadão e E. Monteiro, "Negociação e Autenticação de Serviços com QoS em Intra-Domínio", in *Proc. of the 6ª Conferência sobre Redes de Computadores (CRC'2003)*, FCCN, Bragança (Portugal), setembro de 2003.

C. Rabadão e E. Monteiro, "Negotiation and Authentication of QoS Flows", in *Proc. of the The 3rd IEEE Latin American Network Operations and Management Symposium (LANOMS'2003)*, Foz do Iguaçu (Brasil), setembro de 2003.

C. Rabadão e E. Monteiro, "Arquitecturas de QoS Intra-domínio", in *Proc. of the Conferência Ibero-Americana WWW/Internet 2004 (CIAWI'2004)*, pp. 259-267, Madrid (Espanha), outubro de 2004.

C. Rabadão e E. Monteiro, "Authentication, Authorization, Admission and Accounting for QoS Applications", in *Proc. of the Third European Conference (ECUMN'2004)*, pp. 440-449, LNCS, # 3262, Porto (Portugal), outubro de 2004.

C. Rabadão e E. Monteiro, "Policy Based Architecture for Class Based QoS Support", in *Proc. of the IEEE ICNS'06, International Conference on Networking and Services (ICNS'06)*, Silicon Valley, (EUA), julho de 2006.

M. Bernardo, J. Guerra; C. Rabadão, R. Gonçalves, L. Morgado, “Perspectivas sobre o comércio no Second Life pelos próprios residentes (comerciantes e produtores de conteúdo)”, *Conferência Comunicação, Educação e Formação no Second Life 08*, Aveiro (Portugal), junho de 2008.

N. Salvador, V. Filipe, C. Rabadão, A. Pereira, “Management Model for Wireless Broadband Networks”, in *Proc. of the ICSNC 2008, 3rd IEEE International Conference on Systems and Networks Communications*, Silema (Malta), outubro de 2008.

R. Gonçalves, M. Pereira, C. Rabadão, “Análise de Integração de Soluções de Comércio Electrónico com os outros Sistemas de Informação das Organizações”, *Proceedings of the Ibero-Americana WWW/Internet 2008*, Lisboa (Portugal), dezembro 2008.

M. Bernardo, C. Rabadão, L. Morgado, “Estudo fenomenográfico sobre o futuro do comércio electrónico no Second Life”, *3ª Conferência Ibérica de Sistemas y Tecnologías de la Información CISTI 2008*, Ourense (Espanha), junho de 2008.

J. Martins, F. Moura, A. Pereira, C. Rabadão, J. Barroso, R. Gonçalves, “Web Accessibility Indicators – Best Portuguese SMEs and the Biggest Portuguese Enterprises”, *DSAI 2009 – Software Development for Enhancing Accessibility and Fighting Info-exclusion*, Lisboa, (Portugal), junho de 2009.

- M. Bernardo, C. Rabadão, L. Morgado, R. Gonçalves, “A phenomenographic study about the future of the electronic commerce in the Second Life”, *SLACTIONS 2009 International Conference - Life, imagination, and word using metaverse platforms*, Vila Real (Portugal), setembro de 2009.
- C. Rodrigues, C. Rabadão, A. Pereira, “802.21-MPA-IMS Architecture”, *ICSNC 2009, 4rd IEEE International Conference on Systems and Networks Communications*, Porto, Portugal, outubro de 2009.
- L. Figueiredo, H. Silva, C. Rabadão, A. Pereira “Wireless Networks Interoperability - Wifi Wimax Handover”, *ICSNC 2009, 4rd IEEE International Conference on Systems and Networks Communications*, Porto, Portugal, outubro de 2009.
- Cachulo, Luís; Rabadão, Carlos; Fernandes, Telmo; Perdigoto, Filipe; Faria, Sérgio. 2012. "Real-Time Information System for Small and Medium Bus Operators", *Procedia Technology 5, 1: 455 - 461*. doi: 10.1016/j.protcy.2012.09.050
- Freire, Cláudio; Correia, Luís; Marcelino, Luis; Silva, Catarina; Rabadão, Carlos; Pereira, António. 2012. "Menu and Context Based Interfaces Evaluation for Mobile TV", *Procedia Technology 5, 1: 556 - 565*. doi: 10.1016/j.protcy.2012.09.061
- Mendes, Jorge; Simões, Heitor; Rosa, Patricio; Costa, Nuno; Rabadão, Carlos; Pereira, António. 2013. "Secure low-cost solution for elder's eCardio surveillance", *Procedia Computer Science 27 (2014) 46-56*. doi: 10.1016/j.procs.2014.02.007
- Luís Frazão, Silvana Meire, Carlos Rabadão, António Pereira. “Modelo de Gestão de Redes Wireless de Banda Larga em Ambientes Rurais”, *CISTI'2013 - 8ª Conferência Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação*, Lisboa (Portugal), 2013.
- Mendes, Jorge; Simões, Heitor; Rosa, Patricio; Costa, Nuno; Rabadão, Carlos; Pereira, António. "Secure low-cost solution for elder's eCardio surveillance", 5th international conference on software development and technologies for enhancing accessibility and fighting info-exclusion, Vigo (Spain), 2013.
- António Pereira, Rui Sábio, Fernando Silva, Carlos Rabadão, “Web browser Real Time Communication in IMS Systems”, *CRC'2013 – 13ª Conferência sobre Redes de Computadores*, Leiria (Portugal), novembro de 2013.
- N. Simões, C. Rabadão, "Open Source tool for Networks Management Communication", *The Twelfth International Conference on Networking and Services (ICNS)*, June 26-30 2016, Lisbon (Portugal).
- Clifton Clunie, Virgílio Reis, Pedro Silva, Luís Mendes, Carlos Rabadão, João Barroso, António Pereira, “Health Training Platform”, *HCI International 2016 - 18th International Conference on Human-Computer Interaction*, Toronto (Canadá), julho 2016.
- N. Simões, C. Rabadão, "SDN - Os Novos Desafios na Gestão de Redes", *11th Iberian Conference on Information Systems and Technologies (CISTI)*, June 15-18 2016, Gran Canaria, Islas Canarias (Spain).
- N. Simões, C. Rabadão, “Open Source Tool for Networks Management Communication”, *Journal of Electrical Engineering*, Volume 5, Number 1, Jan-Fev 2017, DOI 10.17265/2328-2223/2017.01.005.
- G. Roldán, M. Almache, C. Rabadão, V. Fernandes, I., Yevseyeva, “A Decision Support System Proposal For Corporations Cybersecurity Management”, *12th Iberian Conference on Information Systems and Technologies (CISTI)*, June 21-24 2017, Lisbon (Portugal).
- A. Vaca, C. Rabadão, M. Ron, “National Cyber-security Policies Oriented To Byod (bring Your Own Device), Systematic Review”, *12th Iberian Conference on Information Systems and Technologies (CISTI)*, June 21-24 2017, Lisbon (Portugal).

G. Roldán, M. Almache, C. Rabadão, V. Fernandes, I., Yevseyeva, “A Comparison of Cybersecurity Risk Analysis Tools”, *9th CENTERIS – Conference on ENTERprise Information Systems*, November 8-9 2017, Barcelona (Spain).

Palestras/Comunicações Oraís

Palestra “Cibersecurity, Challenges & Projects”, Universidade Central do Equador, Quito (Equador), 09 de fevereiro de 2017.

Palestra “Cibersecurity, Challenges & Projects”, Universidade das Forças Armadas do Equador, Quito (Equador), 09 de fevereiro de 2017.

Palestra "ISMS implementation at IPLeiria", Instituto Nacional de Ciberseguridad, Leon (Espanha), 22 de junho de 2015.

Palestra " IPLeiria Security Architecture", Instituto Nacional de Ciberseguridad, Leon (Espanha), 22 de junho de 2015.

Palestra "Detection of application patterns at SSL channels", Instituto Nacional de Ciberseguridad, Leon (Espanha), 22 de junho de 2015.

Relatórios de Projetos Internacionais

No âmbito da sua participação em projetos de investigação, foi coautor dos seguintes documentos:

- “Test and Evaluation Requirements”, RACE.2014 - Fiber to the Residential Subscriber Terminal, dezembro de 1993;
- “FiRST Field Trial Specification, 3rd Specification”, RACE.2014 - Fiber to the Residential Subscriber Terminal, dezembro, 1993;
- “Aveiro Case Study”, RACE.2087 - Tool for Introduction Scenario and Techno-Economic Evaluation of Access Network, maio de 1994;
- “Plan for Demonstrator Implementation and Test”, RACE.2014 - Fiber to the Residential Subscriber Terminal, julho, 1994;
- “Passive Optical Network Installation Report”, RACE.2014 - Fiber to the Residential Subscriber Terminal, agosto, 1994;
- “Passive Network Test Report”, RACE.2014 - Fiber to the Residential Subscriber Terminal, agosto, 1994;
- “Final Conclusions and Recommendations”, RACE.2014 - Fiber to the Residential Subscriber Terminal, janeiro, 1995;
- “TV System Operation Report”, RACE.2014 - Fiber to the Residential Subscriber Terminal, agosto, 1995;
- “Demonstrator Installation Report”, RACE.2014 - Fiber to the Residential Subscriber Terminal, agosto, 1995;
- “Demonstrator Test Report”, RACE.2014 - Fiber to the Residential Subscriber Terminal, setembro, 1995;
- “Identification, Selection and Specification of Services and Applications for phase 1”, ACTS 00143 - Broadbandloop, março de 1996;

- “Specification of Network Infrastructure for Trials, phase 1”, ACTS 00143 - Broadbandloop, abril de 1996.

Relatórios de Projetos Internos

No âmbito da sua participação em projetos de investigação internos, foi coautor dos seguintes documentos:

- A. Manuel de Oliveira Duarte, Carlos Rabadão, Jorge T. Ferraz Abreu, Paulo Gomes, “Estudo de implementação da Rede FDDI da Universidade de Aveiro”, Aveiro, junho 1993;
- Carlos Rabadão, A. Manuel de Oliveira Duarte, Jorge T. Ferraz Abreu, “ROBL, Equipamentos e Serviços – Proposta de faseamento de aquisições”, Aveiro, janeiro 1995.

10. Comitês de programa e outras atividades em conferências

Desenvolveu as seguintes atividades em conferências.

Âmbito Internacional

Revisor da *8th World Multi-Conference on Systemics, Cybernetics and Informatics (SCI2004)*, Orlando, Florida (EUA), 8-21 de julho de 2004.

Revisor da *2th LASTED International Conference on Communication and Computer Networks (CCN2004)*, IASTED, EUA, novembro de 2004.

Presidente da Sessão “ICNS 6 – Management and Control”, na *2nd International Conference on Networking and Services 2006 (ICNS2006)*, IARIA, Silicon Valey (EUA), 16-19 de julho de 2006.

Revisor do *VI Simpósio Brasileiro em Segurança da Informação e Sistemas Computacionais (SBSeg2006)*, Sociedade Brasileira de Computação, Santos (Brasil), 29 de agosto a 1 de setembro de 2006.

Revisor da *International Conference on Information Networking (ICOIN 2007)*, Lisboa (Portugal), 23-25 de janeiro de 2007.

Membro do Comité de Programa da *3th International Conference on Networking and Services (ICNS2007)*, IARIA, Atenas (Grécia), 19-25 de junho de 2007.

Membro do Comité de Programa da *4th International Conference on Networking and Services (ICNS2008)*, IARIA, Gosier (Guadalupe), 16-21 de março de 2008.

Membro do Conselho Científico da RISTI - Revista Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação, nº 1, ISSN: 1646-9895, publicada pela AISTI – Associação Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação, junho de 2008.

Membro do Conselho Científico da RISTI - Revista Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação, nº 2, ISSN: 1646-9895, publicada pela AISTI – Associação Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação, dezembro de 2008.

Membro do Comité de Programa da *5th International Conference on Networking and Services (ICNS2009)*, IARIA, Valência (Espanha), 21-25 de abril de 2009.

Membro do Conselho Científico da RISTI - Revista Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação, nº 3, ISSN: 1646-9895, publicada pela AISTI – Associação Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação, junho de 2009.

Membro da Comissão Científica da CISTI 2009 – 4ª Conferência Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação, organizada pela AISTI – Associação Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação, 17-20 de junho de 2009.

Membro do Conselho Científico da RISTI - Revista Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação, nº 4, ISSN: 1646-9895, publicada pela AISTI – Associação Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação, dezembro de 2009.

Membro do Comité de Programa da *5th International Conference on Networking and Services (ICNS2010)*, IARIA, Cancun (México), 7-13 de março de 2010.

Membro do Conselho Científico da RISTI - Revista Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação, nº 5, ISSN: 1646-9895, publicada pela AISTI – Associação Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação, junho de 2010.

Membro da Comissão Científica da CISTI 2010 – 5ª Conferência Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação, organizada pela AISTI – Associação Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação, 16-19 de junho de 2010.

Membro do Conselho Científico da RISTI - Revista Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação, nº 6, ISSN: 1646-9895, publicada pela AISTI – Associação Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação, dezembro de 2010.

Membro da Comissão Científica da Conferência IADIS Ibero-Americana WWW/Internet 2010, Algarve (Portugal), 10-11 de dezembro de 2010.

Membro do Conselho Científico da RISTI - Revista Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação, nº 7, ISSN: 1646-9895, publicada pela AISTI – Associação Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação, junho de 2011.

Membro da Comissão Científica da CISTI 2011 – 5ª Conferência Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação, organizada pela AISTI – Associação Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação, 15-18 de junho de 2011.

Membro do Conselho Científico da RISTI - Revista Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação, nº 8, ISSN: 1646-9895, publicada pela AISTI – Associação Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação, dezembro de 2011.

Membro da Comissão Científica da CISTI 2012 -7ª Conferência Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação, organizada pela AISTI – Associação Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação, Madrid (Espanha), 20-23 de junho de 2012.

Membro do Conselho Científico da RISTI - Revista Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação, nº 9, *E-gouvernement*, ISSN: 1646-9895, publicada pela AISTI – Associação Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação, junho de 2012.

Membro da Comissão Científica da Conferência IADIS Ibero-Americana WWW/Internet 2012, Madrid (Espanha), 18,19 e 20 de outubro de 2012.

Membro do Conselho Científico da RISTI - Revista Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação, nº 10, *Engenharia e Gestão de Sistemas de Informação*, ISSN: 1646-9895, publicada pela AISTI – Associação Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação, dezembro de 2012.

Membro da Comissão Científica da CISTI 2013- 8ª Conferência Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação, organizada pela AISTI – Associação Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação, Lisboa (Portugal), 19-22 de junho de 2013.

Membro do Conselho Científico da RISTI - Revista Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação, nº 11, ISSN: 1646-9895, publicada pela AISTI – Associação Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação, junho de 2013.

Membro da Comissão Científica da Conferência IADIS Ibero-Americana WWW/Internet 2013, Madrid (Espanha), 21, 22 e 23 de novembro de 2013.

Membro do Conselho Científico da RISTI - Revista Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação, nº 12, *Sistemas e Tecnologias de Informação para Organizações Virtuais, Colaborativas e em Rede*, ISSN: 1646-9895, publicada pela AISTI – Associação Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação, dezembro de 2013.

Membro do Conselho Científico da RISTI - Revista Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação, nº E1, *Mejora de procesos de software*, ISSN: 1646-9895, publicada pela AISTI – Associação Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação, março de 2014.

Membro do Conselho Científico da RISTI - Revista Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação, nº 13, *Informática en la Salud - Informática em Saúde*, ISSN: 1646-9895, publicada pela AISTI – Associação Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação, junho de 2014.

Membro da Comissão Científica da CISTI 2014- 9ª Conferência Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação, organizada pela AISTI – Associação Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação, Barcelona (Espanha), 18-21 de junho de 2014.

Membro do Conselho Científico da RISTI - Revista Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação, nº E2, *Investigação qualitativa – investigación cualitativa*, ISSN: 1646-9895, publicada pela AISTI – Associação Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação, setembro de 2014.

Membro da Comissão Científica da Conferência IADIS Ibero-Americana WWW/Internet 2014, Porto (Portugal), 25, 26 e 27 de outubro de 2014.

Membro do Conselho Científico da RISTI - Revista Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação, nº 14, ISSN: 1646-9895, publicada pela AISTI – Associação Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação, dezembro de 2014.

Membro do Conselho Científico da RISTI - Revista Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação, nº E3, ISSN: 1646-9895, publicada pela AISTI – Associação Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação, março de 2015.

Membro do Conselho Científico da RISTI - Revista Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação, nº 15, ISSN: 1646-9895, publicada pela AISTI – Associação Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação, junho de 2015.

Membro da Comissão Científica da CISTI 2015- 10ª Conferência Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação, organizada pela AISTI – Associação Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação, Aveiro (Portugal), 17-20 de junho de 2015.

Membro do Conselho Científico da RISTI - Revista Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação, nº E4, ISSN: 1646-9895, publicada pela AISTI – Associação Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação, setembro de 2015.

Membro do Conselho Científico da RISTI - Revista Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação, nº 16, ISSN: 1646-9895, publicada pela AISTI – Associação Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação, dezembro de 2015.

Membro da Comissão Científica da Conferência IADIS Ibero-Americana WWW/Internet 2015, Florianópolis (Portugal), 30 de novembro a 01 de dezembro de 2015.

Membro do Conselho Científico da RISTI - Revista Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação, nº 17, ISSN: 1646-9895, publicada pela AISTI – Associação Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação, março de 2016.

Membro do Conselho Científico da RISTI - Revista Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação, nº 18, ISSN: 1646-9895, publicada pela AISTI – Associação Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação, junho de 2016.

Membro da Comissão Científica da CISTI 2016- 11ª Conferência Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação, organizada pela AISTI – Associação Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação, Canárias (Espanha), 15-18 de junho de 2016.

Membro do Conselho Científico da RISTI - Revista Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação, nº 19, ISSN: 1646-9895, publicada pela AISTI – Associação Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação, setembro de 2016.

Membro da Comissão Científica da CENTERIS 2016 - Conference on ENTERprise Information Systems, AIS Affiliated Conference, Porto (Portugal), 05-07 de outubro de 2016.

Membro da Comissão Científica da Conferência IADIS Ibero-Americana WWW/Internet 2016, Lisboa (Portugal), 10-11 dezembro 2016.

Membro do Conselho Científico da RISTI - Revista Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação, nº 20, ISSN: 1646-9895, publicada pela AISTI – Associação Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação, dezembro de 2016.

Membro do Conselho Científico da RISTI - Revista Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação, nº 21, ISSN: 1646-9895, publicada pela AISTI – Associação Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação, março de 2017.

Membro do Conselho Científico da RISTI - Revista Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação, nº 22, ISSN: 1646-9895, publicada pela AISTI – Associação Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação, junho de 2017.

Comissão Científica da CISTI 2017- 12ª Conferência Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação, organizada pela AISTI – Associação Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação, Canárias (Espanha), 21-24 de junho de 2017.

Conselho Científico da RISTI - Revista Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação, nº 23, ISSN: 1646-9895, publicada pela AISTI – Associação Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação, setembro de 2017.

Conselho Científico da RISTI - Revista Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação, nº 24, ISSN: 1646-9895, publicada pela AISTI – Associação Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação, outubro de 2017.

Comissão Científica da CISTI 2018- 13ª Conferência Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação, organizada pela AISTI – Associação Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação, Canárias (Espanha), 13-16 de junho de 2018.

Âmbito Nacional

Presidente da comissão organizadora da 1ª Conferência de Redes e Serviços de Comunicação (CRSC'2000) – *Serviços sobre IP*, Escola Superior de Tecnologia e Gestão do Instituto Politécnico de Leiria, Leiria (Portugal), 8 de março de 2000;

Presidente da comissão organizadora da 2ª Conferência de Redes e Serviços de Comunicação (CRSC'2001) – *Segurança em Redes IP*, Escola Superior de Tecnologia e Gestão do Instituto Politécnico de Leiria, Leiria, 4 de abril 2001.

Revisor da 7ª Conferência sobre Redes de Computadores (CRC2004), FCCN, Leiria (Portugal), 7-8 de março de 2004.

Presidente da Sessão “Perspectivas e Futuro”, na 5ª Conferência de Redes e Serviços de Comunicação (CRSC’2004) – *Desafios para as Redes de Comunicação do Século XXI*, Escola Superior de Tecnologia e Gestão do Instituto Politécnico de Leiria, Leiria (Portugal), 31 de março de 2004.

Membro da Comissão Científica da CRC - Conferência sobre Redes de Computadores, Instituto Superior Técnico - Tagus Park, Porto Salvo, 15-16 de outubro de 2009.

Membro da Comissão Científica da CRC - Conferência sobre Redes de Computadores, Universidade do Minho, Braga, 11-12 de novembro de 2010.

Membro da Comissão Científica da CRC - Conferência sobre Redes de Computadores, Universidade do Coimbra, Coimbra, 17-18 de novembro de 2011.

Presidente da Comissão de Programa da CRC - Conferência sobre Redes de Computadores, Escola Superior de Tecnologia e Gestão do Instituto Politécnico de Leiria, Leiria, 14-15 de novembro de 2013.

Membro da Comissão Científica da CRC - Conferência sobre Redes de Computadores, Universidade de Évora, Évora, 19-20 de novembro de 2015.

11. Projetos de investigação e desenvolvimento em que participou ou participa

Participou/participa, de forma ativa, nos seguintes projetos de investigação e desenvolvimento, de âmbito nacional e internacional:

- Plano de Reestruturação de Unidades de I&D, UID/CEC/04524/2016, financiado pela Fundação para a Ciência e Tecnologia, iniciado a 01 de junho de 2016;
- “NATO Multinational Smart Defence Project on Cyber Defence Education & Training”, em representação do Instituto Politécnico de Leiria, na qualidade de membro nacional, desde fevereiro de 2015;
- “Segurança e Privacidade em Redes Sensoriais”, financiado pelo Instituto Politécnico de Leiria, na qualidade de coordenador de projeto, iniciado em fevereiro de 2010 e finalizado em dezembro de 2011;
- “AV3D – Ambientes Virtuais 3D”, financiado pela EU no âmbito do Quadro de Referência Estratégico Nacional, na qualidade de Coordenador da componente de serviços de investigação e consultoria especializada nas áreas de segurança e redes de dados, iniciado em janeiro de 2009 e finalizado em novembro de 2010;
- “Memória Online”, financiado pela Freguesia da Memória, na qualidade de Coordenador da componente de serviços de investigação e consultoria especializada nas áreas da segurança, redes de comunicação sem fios e da administração de sistemas e serviços, iniciado em janeiro de 2009 e terminado em dezembro de 2010;
- “E-Next – Emerging Networking Experiments and Technologies”, financiado pelo 6º FP em 6 000 000,00 €, na qualidade de investigador do Centro de Informática e Sistemas da Universidade de Coimbra, 01 de janeiro de 2004 a 31 de dezembro de 2005;
- “E-NET – Network of Excellence on Emerging Networking Technologies”, financiado pelo 5º FP em 397 027,00 €, na qualidade de investigador do Centro de Informática e Sistemas da Universidade de Coimbra, de 01 de julho de 2002 a 31 de dezembro de 2003;
- “RIAXO”, proposto pela FCCN, na qualidade de investigador da Escola Superior de Tecnologia e Gestão de Leiria, em 1998;
- “RIAXO”, proposto pela FCCN, na qualidade de investigador e coordenador da equipa da Escola Superior de Tecnologia e Gestão de Leiria, de 1999 a 2000;

- “Sistema de comunicação e audiovisuais do Centro Cultural da Câmara Municipal de Aveiro”, na qualidade de investigador do Grupo de Sistemas de Banda Larga da Universidade de Aveiro, em 1994;
- “Sistemas de comunicação e audiovisuais da sede da Junta de Freguesia de Santa Joana, Município de Aveiro”, na qualidade de investigador do Grupo de Sistemas de Banda Larga da Universidade de Aveiro, em 1996;
- “ACTS 00143: Broadbandloop”, financiado pela EU, na qualidade de investigador do Grupo de Sistemas de Banda Larga da Universidade de Aveiro, de janeiro a setembro de 1996;
- “RACE.2014: Fiber to the Residential Subscriber Terminal”, financiado pela EU, na qualidade de investigador do Grupo de Sistemas de Banda Larga da Universidade de Aveiro, de outubro de 1992 a dezembro de 1995;
- “RACE.2087: Tool for Introduction Scenario and Techno-Economic Evaluation of Access Network”, financiado pela EU, na qualidade de investigador do Grupo de Sistemas de Banda Larga da Universidade de Aveiro, em 1994.

12. Participação em cursos, conferências, palestras e seminários

Participou nos seguintes cursos, conferências, palestras e seminários, de âmbito internacional e nacional.

Âmbito Internacional

Escola de Verão “First Internacional Summer School on Advanced Broadband Communications”, organizada no âmbito do Programa RACE da Comunidade Europeia, Aveiro (Portugal), julho de 1993.

Escola de Verão “Second Internacional Summer School on Advanced Broadband Communications”, organizada no âmbito do Programa RACE da Comunidade Europeia, Aveiro (Portugal), julho de 1994.

Workshop “Second FiRST Workshop on Broadband Access Networks”, organizada no âmbito do Projeto RACE 2014 – FiRST, Fiber to the Residential Subscriber Terminal – da Comunidade Europeia, La Clusaz (França), março de 1994.

Workshop “Third FiRST Workshop on Broadband Access Networks”, organizada no âmbito do Projeto RACE 2014 – FiRST, Fiber to the Residential Subscriber Terminal – da Comunidade Europeia, Flaine (França), fevereiro / março 1995.

Workshop “Second TITAN Workshop on Techno-Economics Studies in Access Networks”, organizada no âmbito do Programa RACE 2087 – TITAN – da Comunidade Europeia, Aveiro (Portugal), julho de 1995.

Escola de Verão “Third Internacional Summer School on Advanced Broadband Communications”, organizada no âmbito do Programa RACE da Comunidade Europeia, Aveiro (Portugal), julho de 1995.

Workshop “Joint International Workshop on Interactive Distributed Multimedia Systems/Protocols for Multimedia Systems (IDMS/PROMS'2002)”, Coimbra (Portugal), novembro de 2002.

Conferência “The third IEEE Latin American Network Operations and Management Symposium (LANOMS'2003)”, Foz do Iguaçu (Brasil), setembro de 2003.

Conferência “Third European Conference (ECUMN'2004)”, Porto (Portugal), outubro de 2004.

Conferência “Conferência Ibero-Americana WWW/Internet 2004 (CIAWI'2004)”, Madrid (Espanha), outubro de 2004.

Conferência “IEEE ICNS'06, International Conference on Networking and Services (ICNS'06)”, Silicon Valley (EUA), julho de 2006.

Feira Internacional “Scope on the Globe”, Utrech (Holanda), 11-14 de outubro de 2007.

Conferência “O ensino superior de curta duração – Os CET e o futuro”, Escola Superior de Educação e Ciências Sociais do Instituto Politécnico de Leiria, 17 de junho de 2011.

Information Day “NATO Emerging Security Challenges Division Science for Peace and Security (SPS) Programme”, Lisboa, Portugal, 20 de outubro de 2014.

Curso “Information Security Concepts and Risk Management”, Escola de Estudos Avançados – Grupo Rumos, Lisboa, 12, 13, 19, 20 de dezembro de 2014.

Curso *online* “Software Security”, University of Maryland, finalizado em 16 de dezembro de 2014.

Curso *online* “Introduction to Internet of Everything” Cisco Network Academy, finalizado em 30 de março de 2015.

Curso de “Cibersegurança e Gestão de Crises no Ciberespaço”. 16, 17, 19, 20, 26 e 27 de março de 2015, Instituto da Defesa Nacional. Lisboa.

Conferência “Porto Cybersecurity Conference 2015”, Porto, 20 de maio de 2015.

Programa de Mobilidade, “Erasmus+: Staff Mobility for Training, INCIBE - Instituto Nacional de Ciberseguridad”, Leão, Espanha, 24-37 de junho de 2015.

Curso *online* “Cybersecurity and Mobility”, University System of Georgia, finalizado em 20 de setembro de 2016.

Conferência “IDC Directions 2016 – Digital Transformation at Scale: Innovation in a changed world”, Estoril, 13 de outubro de 2016.

Seminário Técnico “Desconstrução do Malware. Como reverte e capturá-lo com Palo Alto Networks”, Lisboa, 14 de junho de 2017.

Conferência “IDC Directions 2017 - Your Business & IT Redefined: The rise of the digital economy”, Estoril, 19 de outubro de 2017.

Workshop “GDPR & Privacy”, enquadrado na Cobit 5 Training Week, Lisboa, 17 de novembro de 2017.

Conferência “2ª Conferência Internacional ISACA Lisbon Chapter & IDC CFO Forum - Information Transformation: Creating value and trust in the Digital Economy”, Lisboa, 24 de novembro de 2017.

Âmbito Nacional

Curso de formação “Redes de Telecomunicações”, Centro de Formação em Telecomunicações, Portugal Telecom, Lisboa (Portugal), 1990.

Curso de formação “Instalação de Exteriores de Transmissão”, Centro de Formação em Telecomunicações, Portugal Telecom, Lisboa (Portugal), 1990.

Curso de formação “Direção de Trabalhos de Redes de Telecomunicações e Instalação de Assinante”, Centro de Formação em Telecomunicações, Portugal Telecom, Coimbra (Portugal), 1990.

Seminário “Performance Workgroups with ATM, Cisco Systems, Lisboa (Portugal), janeiro 1997.

Workshop “Encontro sobre Redes”, FCCN, Lisboa (Portugal), março de 1997.

Seminário “Redes Gigabit e Wireless”, Etatrónica, Porto (Portugal), fevereiro 1998.

Seminário “Instalação de redes remotas (WAN) multi-serviços com eficácia de custos”, Cisco Systems, Lisboa (Portugal), abril 1998.

Curso de formação “Cisco Networking Academies Program – 1º e 2º Semestre CCNA”, University of Central England – Birmingham (Inglaterra), 02-19 de setembro de 1999.

Curso de formação “Cisco Networking Academies Program – 3º e 4º Semestre CCNA”, University of Central England – Birmingham (Inglaterra), 02-12 de dezembro de 1999.

Conferência “1ª Conferência sobre redes (CRC98)”, FCCN, Coimbra (Portugal), novembro de 1998.

Conferência “1ª Conferência de Redes e Serviços de Comunicação (CRSC’2000) – Serviços sobre IP”, Escola Superior de Tecnologia e Gestão do Instituto Politécnico de Leiria, Leiria (Portugal), 8 de março de 2000;

Conferência “1º Congresso do Instituto Politécnico de Leiria – Reflectir o Presente, Desafiar o Futuro”, Leiria, 16 e 17 de março de 2000.

Seminário “Perspectiva dos Sistemas de Informação, integrado no ciclo de seminários A Qualidade: Intervenientes, Métodos e Práticas”, Instituto Pedro Nunes, Coimbra (Portugal), 4 de outubro de 2000.

Conferência “2ª Conferência de Redes e Serviços de Comunicação (CRSC’2001) – Segurança em Redes IP”, Escola Superior de Tecnologia e Gestão do Instituto Politécnico de Leiria, Leiria (Portugal), 4 de abril 2001.

Conferência “3ª Conferência de Redes e Serviços de Comunicação (CRSC’2002) Qualidade de Serviço em Redes IP”, Escola Superior de Tecnologia e Gestão do Instituto Politécnico de Leiria, Leiria (Portugal), 9 de abril 2002.

Conferência “5ª Conferência sobre Redes de Computadores – Protocolos, Tecnologias e Aplicações Rumo à Internet 2 (CRC’2002)”, Faro (Portugal) setembro de 2002.

Conferência “6ª Conferência sobre Redes de Computadores (CRC’2003)”, FCCN, Bragança (Portugal), setembro de 2003.

Conferência “5ª Conferência de Redes e Serviços de Comunicação (CRSC’2004) – Desafios para as Redes de Comunicação do Século XXI”, Escola Superior de Tecnologia e Gestão do Instituto Politécnico de Leiria, Leiria (Portugal), 31 de março de 2004.

Conferência “6ª Conferência de Redes e Serviços de Comunicação (CRSC’2005) – Backbone IP”, Escola Superior de Tecnologia e Gestão do Instituto Politécnico de Leiria, Leiria (Portugal), 21 de abril 2005.

Curso de formação “Higiene e Segurança no Trabalho”, Escola Superior de Tecnologia e Gestão do Instituto Politécnico de Leiria, Leiria (Portugal), 16 de fevereiro de 2006.

Seminário “Integração da informação como chave para a gestão das organizações”, Escola Superior de Tecnologia e Gestão do Instituto Politécnico de Leiria, Leiria, 6 de abril de 2006.

Conferência “7ª Conferência de Redes e Serviços de Comunicação, Internet (CRSC’2006) – Mobilidade e Segurança”, Escola Superior de Tecnologia e Gestão do Instituto Politécnico de Leiria, Leiria (Portugal), maio 2006.

Seminário “Pirataria Informática”, integrado no ciclo de seminários do Departamento de Engenharia Informática da Escola Superior de Tecnologia e Gestão do Instituto Politécnico de Leiria, Leiria (Portugal), 15 de maio de 2007.

Workshop “Competências de estudo e auto-regulação da aprendizagem no Ensino Superior”, Escola Superior de Educação do Instituto Politécnico de Leiria, Leiria (Portugal), 23 de maio de 2007.

Curso de formação “Tutores on-line”, Instituto Politécnico de Leiria, 29 de outubro de 2007 a 14 de fevereiro de 2008.

Workshop “Iniciativa Rede de Investigação e Aprendizagem Toshiba Portugal”, Ministério da Ciência e Tecnologia e Ensino Superior, Lisboa, 7 de outubro de 2008.

Jornadas Técnicas “Segurança em Sistemas Informáticos”, organizadas pela Ordem do Engenheiros – Região Centro, Departamento de Informática da Universidade da Beira Interior, 26 de março de 2009.

Conferência “9ª Conferência sobre redes (CRC2009)”, FCCN, Taguspark, Lisboa (Portugal), 15-16 de outubro de 2009.

Curso de formação “Gestão Documental – Estatísticas e Indicadores”, ministrado pela Link Consulting, SA, Leiria, 16 de dezembro de 2009.

Curso de formação “Gestão Documental – Processos de Decisão”, ministrado pela Link Consulting, SA, Leiria, 17 de dezembro de 2009.

Curso de formação “Invenções implementadas por computador”, Instituto Nacional da Propriedade Industrial, Leiria, 7 de janeiro.

Conferência “Primeiras Jornadas de Engenharia Informática”, Escola Superior de Tecnologia e Gestão do Instituto Politécnico de Leiria, 26 de maio de 2010.

Curso de formação “Proyecto de Aprendizaje Basado en Coaching”, Cátedra Unesco de Dirección Universitária da Universidade Politécnica da Catalúnia, Leiria, 2009.

Workshop “weCIIC – Workshop Empresarial do Centro de Investigação em Informática e Comunicações”, Instituto Politécnico de Leiria, Leiria, 10 de novembro de 2010.

Curso de formação “Programa de Aprendizagem Contínua de Língua Inglesa – Nível B2” – 60 horas, 2º semestre do ano letivo de 2013/14, na Escola Superior de Tecnologia e Gestão do IPLeia.

Curso de formação “Programa de Aprendizagem Contínua de Língua Inglesa – Nível C1” – 60 horas, 2º semestre do ano letivo de 2014/15, na Escola Superior de Tecnologia e Gestão do IPLeia.

13. Júris em que participou

Graus de Académicos - Doutoramento

Júri de Provas Públicas de Doutoramento de Sílvio Priem Mendes, “Heuristics Effectiveness Analysis for the Radio Network Design Problem”, Universidade da Extremadura, em Cáceres (Espanha), em 22 de junho de 2009.

Júri de Provas Públicas de Doutoramento de Marisa da Silva Maximiano, “Applying Multiobjective Metaheuristics to the Frequency Assignment Problem in GSM Networks”, Universidade da Extremadura, em Cáceres (Espanha), 26 de setembro de 2011.

Graus de Académicos - Mestrado

Júri de Provas Públicas de Mestrado de Miguel Alexandre Rodrigues Pereira, “Análise de integração de soluções de comércio electrónico com os outros sistemas de informação das organizações”, Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro, 27 de outubro de 2008.

Júri de Provas Públicas de Mestrado de José Luís Bandeira Martins, “Avaliação da acessibilidade dos sítios web das empresas Portuguesas”, Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro, 4 de novembro de 2008.

Júri de Provas Públicas de Mestrado de Luís Filipe Félix de Sá, “Programação Orientada a Aspectos: técnicas e paradigmas para a modularização de software”, Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro, 4 de novembro de 2008.

Júri de Provas Públicas de Mestrado de Marco Rodrigues Grácio, “Plataforma de armazenamento de dados e prestação de serviços”, Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro, 09 de janeiro de 2009.

Júri de Provas Públicas de Mestrado de Marta Sofia Dias Pimenta, “Monitorização de Redes Wi-Fi usando Business Intelligence”, Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro, 23 de janeiro de 2009.

Júri de Provas Públicas de Mestrado de António Jorge da Silva Madeira, “Controlo de assiduidade em aulas efectuadas no mundo virtual Second Life®”, Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro, 30 de janeiro de 2009.

Júri de Provas Públicas de Mestrado de Martine Pereira Bernardo, “Estudo fenomenográfico sobre o comércio electrónico no Second Life®”, Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro, 30 de janeiro de 2009.

Júri de Provas Públicas de Mestrado de Vítor Celso de Pinho Leal Fernandes, “Autonomic Networks”, Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro, 16 de fevereiro de 2009.

Júri de Provas Públicas de Mestrado de Sérgio Manuel Jesus Oliveira Maria, “A diversificação como estratégia de investimento em mercados financeiros”, Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro, 14 de outubro de 2009.

Júri de Provas Públicas de Mestrado de Ana Francisco Carvalho de Almeida Sampaio e Melo, “Tráfego de redes Ethernet baseadas em árvores de suporte”, Universidade de Aveiro, 21 de dezembro de 2009.

Júri de Provas Públicas de Mestrado João Carlos Cruz Borges, “Experimental Analysis of Wimax and meshed Wi-Fi Quality of Service”, Universidade de Aveiro, 21 de dezembro de 2009.

Júri de Provas Públicas de Mestrado de Igor Alexandre Almeida Pais, “End user behaviour and performance analysis in 3G networks”, Universidade de Aveiro, 21 de dezembro de 2009.

Júri de Provas Públicas de Mestrado de Luís Manuel Costa Filipe, “Implementação reduzida do protocolo de Internet (IP) para redes sensoriais sem fios”, Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro, 14 de outubro de 2009.

Júri de Provas Públicas de Mestrado de César Alvernaz, “Sistema de comunicação para entidade de cálculo de caminhos em MPLS”, Universidade de Aveiro, 03 de dezembro de 2010.

Júri de Provas Públicas de Mestrado de Nuno Lourenço, ”Solução Linux para “backhaul” de redes móveis usando IP/MPLS”, Universidade de Aveiro, 03 de dezembro de 2010.

Júri de Provas Públicas de Mestrado de Paulo Jorge Mendes Cardoso Neto, com o tema “Arquiteturas IPTV”, Escola Superior de Tecnologia e Gestão do Instituto Politécnico de Leiria, concluída em 28 de janeiro de 2011.

Júri de Provas Públicas de Mestrado de Carlos Manuel Gonçalves Antunes, com o tema “Transparent Call”, Escola Superior de Tecnologia e Gestão do Instituto Politécnico de Leiria, concluída em 28 de janeiro de 2011.

Júri de Provas Públicas de Mestrado de Nuno Antunes, com o tema “Telecom convergence case study”, Escola Superior de Tecnologia e Gestão do Instituto Politécnico de Leiria, 4 de abril de 2011.

Júri de Provas Públicas de Mestrado de Paulo Alexandre Pereira Gomes, com o tema “Provisionamento em infraestruturas de voz sobre IP”, Escola Superior de Tecnologia e Gestão do Instituto Politécnico de Leiria, concluída a 4 de abril de 2011.

Júri de Provas Públicas de Mestrado de José Miguel Benzinho, “Avaliação Económica de Redes FTTH em Diferentes Cenários Geográficos”, Universidade de Aveiro, 19 de setembro de 2011.

Júri de Provas Públicas de Mestrado de Rui Sousa, “Multi-Level Analysis of Botnets behaviour”, Universidade de Aveiro 15 de dezembro de 2011.

Júri de Provas Públicas de Mestrado de Diogo Gomes Pinho Silva Loureiro, “Suporte de monitorização baseado em NETCONF”, Mestrado em Engenharia de Computadores e Telemática, Universidade de Aveiro 15 de dezembro de 2011.

Júri de Provas Públicas de Mestrado de José Albino Silva, “Proposta 3GPP de indicadores de performance de rede – R4 CS Core Network”, Universidade de Aveiro 15 de dezembro de 2011.

Júri de Provas Públicas de Mestrado de Jorge Daniel Dias da Silva, “Proposta de framework para cloud computing em dispositivos móveis”, Instituto Politécnico de Castelo Branco, 17 de dezembro de 2012.

Júri de Provas Públicas de Mestrado de Pedro Miguel Branco Vicente da Silva, “Software para apoio à Gestão de Empresas Recorrendo a Cloud Computing”, Instituto Politécnico de Castelo Branco, 14 de fevereiro de 2013.

Júri de Provas Públicas de Mestrado de Pedro Liberato Romãozinho, “Sistema Integrado de Coordenação de Equipas Móveis”, Instituto Politécnico de Castelo Branco, 14 de fevereiro de 2013.

Júri de Provas Públicas de Mestrado de João Miguel Silva Sousa, “g.Core – Sistema de Gestão Empresarial”, 11 de maio de 2015.

Júri de Provas Públicas de Mestrado de Nuno Miguel Preces Maduro, “Lifty.io – Plataforma Web de Auxílio à Avaliação e recuperação de Indivíduos com Perturbações do Espectro do Autismo”, 17 de novembro de 2015.

Júri de Provas Públicas de Mestrado de Jorge Manuel Pimenta Ramos Madeira, “Estudo de Utilização de Dispositivos Móveis no Acompanhamento da Dislexia”, 15 de dezembro de 2015.

Júri de Provas Públicas de Mestrado de Nuno Tiago Louro Simões, “SDN – Os Novos Desafios na Gestão de Redes de Comunicação”, Instituto Politécnico de Leiria, 16 de maio de 2016.

Júri de Provas Públicas de Mestrado de David Ferreira Lopes, “Plataforma Unidose para Lares”, 24 de junho de 2016.

Júri de Provas Públicas de Mestrado de David Emanuel Ruivo Matos, “Prototype and proof of concept for a display system in retail stores”, Instituto Politécnico de Leiria, 08 de novembro de 2016.

Júri de Provas Públicas de Mestrado de João Pedro Cordeiro Rato, “Conversão Homem-máquina. Caracterização e Avaliação do Estado Actual das Soluções Speech Recognition, Speech Synthesis e Sistemas de conversão Homem-máquina”, Instituto Politécnico de Leiria, 15 de novembro de 2016.

Júri de Provas Públicas de Mestrado de Sérgio Miguel Neves Lopes, “Plataforma para Gestão Processual de Processos de Insolvência e Leilões”, Instituto Politécnico de Leiria, 15 de novembro de 2016.

Júri de Provas Públicas de Mestrado de Fernando José Rosa Sequeira, “Design and Implementation of an Enterprise Application Integration Solution for Science and Research Outcomes Information Management Using Guaraná Technology”, Instituto Politécnico de Leiria, 4 de novembro de 2016.

Júri de Provas Públicas de Mestrado de Rafael Alexandre Marques Costa, “Desenvolvimento de uma Framework para Criação de Plug-ins em Apps Android”, Instituto Politécnico de Leiria, 4 de novembro de 2016.

Júri de Provas Públicas de Mestrado de Ivo Oliveira, “Plataforma AppPeso – Prescrição, Registo e Monitorização de Atividade Física”, Instituto Politécnico de Leiria, 28 de outubro de 2016.

Júri de Provas Públicas de Mestrado de Fernando Emanuel Azevedo Reis, “Estudo e implementação de sistema de gestão de credenciais de autenticação de alta disponibilidade”, Instituto Politécnico de Castelo Branco, 06 de abril de 2017.

Júri de Provas Públicas de Mestrado de Tiago José Jesus Pedro, “Desenvolvimento de Solução Tecnológica para Recolha e Disponibilização da Informação de Transportes Públicos”, Instituto Politécnico de Leiria, 28 de abril de 2017.

Júri de Provas Públicas de Mestrado de Gabriela del Rocío Roldán Molina, “A Decision Support System for Corporations Cyber Security Risk Management”, Instituto Politécnico de Leiria, 14 de setembro de 2017.

Júri de Provas Públicas de Mestrado de Andrea Estefania Vaca Herrera, “Política Nacional de Ciberseguridad para el Uso de Dispositivos Móviles”, Instituto Politécnico de Leiria, 14 de setembro de 2017.

Graus Académicos – Especialista

Júri das provas públicas para atribuição do título de Especialista para a área de Redes de Computadores – “Sistema firewall baseado em netfilter”, Pedro António Marques Ribeiro, Instituto Politécnico de Lisboa. 2014.

Júri das provas públicas para atribuição do título de Especialista para a área de Redes de Computadores - Instituto Politécnico de Coimbra. 2017.

Júris de Provas de Aptidão Pedagógica/Capacidade Científica

Júri de provas públicas de avaliação da competência pedagógica e técnico – científica de Nuno Miguel Afonso Veiga, na área disciplinar de Redes de Computadores, do Departamento de Engenharia Informática da Escola Superior de Tecnologia e Gestão do Instituto Politécnico de Leiria, por nomeação do Conselho Técnico-Científico da Escola Superior de Tecnologia e Gestão do Instituto Politécnico de Leiria, na reunião ordinária n.º 68 do Plenário do CTC de 10-10-2012.

Júri de provas públicas de avaliação da competência pedagógica e técnico – científica de Pedro Miguel Cardoso Gago, na área disciplinar de Sistemas de Informação da Saúde, do Departamento de Engenharia Informática da Escola Superior de Tecnologia e Gestão do Instituto Politécnico de Leiria, por nomeação do Conselho Técnico-Científico da Escola Superior de Tecnologia e Gestão do Instituto Politécnico de Leiria, na reunião ordinária n.º 68 do Plenário do CTC de 10-10-2012.

Júri de provas públicas de avaliação da competência pedagógica e técnico – científica de Paulo Sampaio Abreu Madeira, na área disciplinar de Programação, do Departamento de Engenharia Informática da Escola Superior de Tecnologia e Gestão do Instituto Politécnico de Leiria, por nomeação do Conselho Técnico-Científico da Escola Superior de Tecnologia e Gestão do instituto Politécnico de Leiria, na reunião ordinária n.º 68 do Plenário do CTC de 10-10-2012.

Júris de Concursos de recrutamento de pessoal docente

Júri do concurso documental para recrutamento de dois Assistentes do 1º triénio para a disciplina de “Interacção com o Utilizador”, para a Escola Superior de Tecnologia e Gestão do Instituto Politécnico de Leiria, aberto pelo edital n.º952/99 publicado no Diário da República, II série, n.º 260, de 8 de novembro de 1999.

Júri do concurso documental para recrutamento de um Assistente do 1º Triénio para a disciplina de Protocolos de Banda Larga da área de informática da Escola Superior de Tecnologia e Gestão do Instituto Politécnico de Leiria, aberto pelo edital n.º82/2000 publicado no Diário da República, II série, n.º 35, de 11 de fevereiro de 2000.

Júri do concurso de provas públicas para recrutamento de um Professor Adjunto para a disciplina de Gestão e Administração de Redes e Serviços, da área de informática da Escola Superior de Tecnologia e Gestão do Instituto Politécnico de Leiria, aberto pelo edital n.º577/2007 publicado no Diário da República, II série, n.º 134, de 13 de julho de 2007.

Júri do concurso documental, de âmbito internacional, para recrutamento de 1 (um) posto de trabalho de Professor Coordenador, numa das áreas disciplinares de Informática ou Matemática da Universidade de Aveiro, aberto pelo edital n.º811/2012, publicado no Diário da República, II série, n.º 173, de 6 de setembro de 2012.

Júri do concurso documental para recrutamento de um Professor Coordenador para a área disciplinar de Engenharia Informática – Computação Móvel, da Escola Superior de Tecnologia e Gestão do Instituto Politécnico de Leiria, aberto pelo edital n.º 735/2013, publicado no Diário da República, II série, n.º 143, de 23 de julho de 2013.

Júri do concurso documental para recrutamento de um Professor Adjunto para a área disciplinar de Engenharia Informática – Bioinformática, da Escola Superior de Tecnologia e Gestão do Instituto Politécnico de Leiria, aberto pelo edital n.º 760/2013, publicado no Diário da República, II série, n.º 143, de 26 de julho de 2013.

Júri do procedimento concursal para recrutamento de um Técnico Superior, para a Escola Superior de Tecnologia e Gestão do Instituto Politécnico de Leiria, aberto pelo Aviso n.º 4401/2016, publicado no Diário da República, II série, n.º 63, de 31 de março de 2016.

Outros Júris

Júri para atribuição de uma Bolsas de Iniciação Científica para o projeto “Sistema de Monitorização de Veículos”, do Instituto de Telecomunicações, Pólo de Leiria, por nomeação do Conselho Técnico-Científico da Escola Superior de Tecnologia e Gestão do instituto Politécnico de Leiria, na reunião extraordinária de 29 de julho de 2009.

Júri para atribuição de duas Bolsas de Iniciação Científica para o projeto “Elder Care – Information Management, Alert Management and Communications Center”, do Centro de Investigação em Informática e Comunicações do IPLeiria, por nomeação do Conselho Técnico-Científico da Escola Superior de Tecnologia e Gestão do instituto Politécnico de Leiria, na reunião extraordinária de 29 de julho de 2009.

Júri para atribuição de duas Bolsas de Iniciação Científica para o projeto “Segurança e Privacidade em Redes Sensoriais”, do Centro de Investigação em Informática e Comunicações do IPLeia, por nomeação do Conselho Técnico-Científico da Escola Superior de Tecnologia e Gestão do Instituto Politécnico de Leiria, na reunião extraordinária de 29 de julho de 2009.

Júri para atribuição de duas Bolsas de Integração na Investigação para o projeto “BodyNet – Body Area Networks no apoio a idosos”, do Centro de Investigação em Informática e Comunicações do IPLeia, por nomeação do Conselho Técnico-Científico da Escola Superior de Tecnologia e Gestão do Instituto Politécnico de Leiria, na reunião extraordinária de 29 de julho de 2009.

Júri para atribuição de uma Bolsa de Iniciação Científica para o projeto “BodyNet – Body Area Networks no apoio a idosos”, do Centro de Investigação em Informática e Comunicações do IPLeia, por nomeação do Conselho Técnico-Científico da Escola Superior de Tecnologia e Gestão do Instituto Politécnico de Leiria, na reunião extraordinária de 29 de julho de 2009.

Júri para atribuição de Bolsa de Integração na Investigação para o projeto “WRAN – Implementação de uma rede wireless regional da banda larga para acesso à internet em zonas rurais”, do Centro de Investigação em Informática e Comunicações do IPLeia, por nomeação do Conselho Técnico-Científico da Escola Superior de Tecnologia e Gestão do Instituto Politécnico de Leiria, na reunião extraordinária de 23 de setembro de 2009.

Júri para atribuição de Bolsa de Investigação para o projeto “Desenvolvimento e Implementação de Software para um Sistema de Comunicação, Monitorização e Informação em Tempo Real de Veículos Automóveis”, do Instituto de Telecomunicações – Pólo de Leiria, por nomeação do Conselho Técnico-Científico da Escola Superior de Tecnologia e Gestão do Instituto Politécnico de Leiria, na reunião extraordinária n.º 5 da Comissão Permanente do CTC de 29-07-2009.

Júri do procedimento concursal para efeitos de recrutamento e seleção do titular do cargo direção intermédia do 1.º grau Diretor de Serviços Informáticos do Instituto Politécnico de Leiria, Aviso n.º 17027/2012, publicado no Diário da República, II série, n.º 247, de 21 de dezembro de 2012.

Presidente do Júri do procedimento concursal para efeitos de recrutamento e seleção do titular do cargo de direção intermédia de 2.º grau de Chefe da Divisão de Informática, da Câmara Municipal de Leiria, Aviso n.º 5622/2013, publicado no Diário da República, II série, n.º 81, de 26 de abril de 2013 e Aviso n.º OE201304/0219 publicado na Bolsa de Emprego Público.

Júri do procedimento concursal para recrutamento de um Assistente Técnico (Ref. C), para a Freguesia de Quiaios, aberto pelo edital n.º 2400/2013, publicado no Diário da República, II série, n.º 34, de 18 de fevereiro de 2013.

Júri do procedimento concursal para recrutamento de um Assistente Operacional (Ref. A), para a Freguesia de Quiaios, aberto pelo edital n.º 2400/2013, publicado no Diário da República, II série, n.º 34, de 18 de fevereiro de 2013.

Júri do procedimento concursal para recrutamento de um Assistente Operacional (Ref. B), para a Freguesia de Quiaios, aberto pelo edital n.º 2400/2013, publicado no Diário da República, II série, n.º 34, de 18 de fevereiro de 2013.

14. Filiações em Associações Profissionais

Membro da *Ordem dos Engenheiros*, da especialidade de Engenharia Electrotécnica, com a Cédula Profissional n.º 23804, desde janeiro de 1990.

15. Cidadania

Em exercício

Membro da Assembleia de Freguesia de Quiaios, desde 18 de outubro de 2013.

Membro dos corpos sociais da Associação Humanitária dos Bombeiros Voluntários da Figueira da Foz, desde 2013.

Atividades anteriores

Presidente da Junta de Freguesia de Quiaios, entre 03 de maio de 2010 e 20 de outubro de 2013.

Presidente da Comissão Instaladora da Freguesia de Quiaios, eleito em 19 de julho de 2013.

Deputado da Assembleia Intermunicipal da Região de Coimbra, de novembro de 2013 a outubro de 2017.

Deputado da Assembleia Municipal da Figueira da Foz, de outubro de 2013 a outubro de 2017.

Elemento da Comissão Permanente da Assembleia Municipal da Figueira da Foz, de novembro de 2013 a outubro de 2017.

Elemento da Direção de Bancada da Coligação Somos Figueira, na Assembleia Municipal da Figueira da Foz, de outubro de 2013 a outubro de 2017.

Membro da Comissão Instaladora da Freguesia de Quiaios, nomeado pela Assembleia Municipal da Figueira da Foz, desde maio de 2013 e até à extinção da Comissão, a 18 de outubro de 2013.

Deputado da Assembleia Municipal da Figueira da Foz, por inerência do cargo de Presidente de Junta da Freguesia de Quiaios, entre 30 de junho de 2010 e 20 de outubro de 2013.

Coordenador de Freguesia dos Censos 2011, realizados pelo INE, entre março e maio de 2011.

Deputado da Assembleia Municipal da Figueira da Foz, entre 2000 e 2001.

Membro da Comissão *Instaladora da Associação Quiaios Interactivo*, associação juvenil com o objetivo de desenvolver a cooperação e solidariedade entre os seus associados, na base da realização de iniciativas relativas à problemática da juventude, de julho de 2004 a dezembro de 2005.

Membro da Assembleia de Freguesia de Quiaios, entre janeiro de 2002 e outubro de 2005.

Assinado por : **CARLOS MANUEL DA SILVA**

RABADÃO

Num. de Identificação Civil:

Data: 2018.02.09 00:36:49 Hora padrão de GMT



CARTÃO DE CIDADÃO