

Curriculum Vitae

Informação pessoal

Nome	Susana Marta Lopes Almeida
Morada	Rua do Leme, nº2, 11ªA, 1990-515 Sacavém, Portugal
Telemóvel	96 6623636
Correio electrónico	smarta@itn.pt
Nacionalidade	Portuguesa
Data de nascimento	04/12/1975
Sexo	Feminino

Área de competência

Investigação e Desenvolvimento Estudos de Ambiente

Experiência profissional

Datas	Desde 2008
Função ou cargo ocupado	Investigadora Auxiliar
Principais actividades e responsabilidades	<ul style="list-style-type: none">- Coordenadora do grupo NANE (Activação Neutrónica em Ambiente, Nutrição e Epidemiologia) (desde 2011).- Actividades de Investigação e Desenvolvimento com participação e coordenação de projectos de investigação na área da poluição atmosférica, modelação, qualidade do ar interior, exposição ocupacional e saúde ocupacional.- Formadora do Sistema Nacional de Certificação Energética e da Qualidade do Ar Interior nos Edifícios vertente Qualidade do Ar Interior.- Perita Qualificado do Sistema Nacional de Certificação Energética e da Qualidade do Ar Interior nos Edifícios – vertente RSECE-QAI nº 215.
Nome e endereço do empregador	Instituto Tecnológico e Nuclear EN10, apartado 21, 2686-953 Sacavém PORTUGAL www.itn.pt
Tipo de empresa ou sector	Laboratório de Estado
Datas	2011-2012
Função ou cargo ocupado	Professora Adjunta
Principais actividades e responsabilidades	<ul style="list-style-type: none">- Responsável pela Unidade Curricular Gestão da Qualidade do Ar- Leccionação da Unidade Curricular Gestão da Qualidade do Ar
Nome e endereço do empregador	Escola Superior de Tecnologia da Saúde Av. D. João II, Lote 4.69.01 1990-096 Lisboa PORTUGAL www.estesl.ipl.pt
Tipo de empresa ou sector	Ensino Superior
Datas	2006-2008
Função ou cargo ocupado	Técnica Superior de Ambiente e Investigadora

Principais actividades e responsabilidades	<ul style="list-style-type: none"> - Consultoria Ambiental - Actividades de Investigação e Desenvolvimento com participação e coordenação de projectos de investigação na área da poluição atmosférica, modelação, qualidade do ar interior, exposição ocupacional, saúde ocupacional e energia. - Formadora do Sistema Nacional de Certificação Energética e da Qualidade do Ar Interior nos Edifícios vertente Qualidade do Ar Interior. - Perito Qualificado do Sistema Nacional de Certificação Energética e da Qualidade do Ar Interior nos Edifícios – vertente RSECE-QAI nº 215.
Nome e endereço do empregador	<p>Instituto de Soldadura e Qualidade Taguspark Apartado 012 2741-901 PORTO SALVO PORTUGAL www.isq.pt</p>
Tipo de empresa ou sector	Consultoria
Datas	2004-2006
Função ou cargo ocupado	Investigação – Pós doutoramento
Principais actividades e responsabilidades	<ul style="list-style-type: none"> - Actividades de Investigação e Desenvolvimento com coordenação e participação em projectos de investigação na área da poluição do ar, desenvolvimento de técnicas de amostragem e medição de poluentes, modelação e epidemiologia. - Desenvolvimento do trabalho de pós-doutoramento na área de epidemiologia – Efeitos da qualidade do ar na saúde pública.
Nome e endereço do empregador	<p>Instituto Tecnológico e Nuclear EN10, apartado 21, 2686-953 Sacavém PORTUGAL www.itn.pt</p>
Tipo de empresa ou sector	Laboratório de Estado
Datas	1999-2003
Função ou cargo ocupado	Investigação – Doutoramento
Principais actividades e responsabilidades	<ul style="list-style-type: none"> - Actividades de Investigação e Desenvolvimento com participação em projectos de investigação na área da poluição do ar, desenvolvimento de técnicas de amostragem e medição de poluentes e modelação. - Desenvolvimento do trabalho de doutoramento na área de poluição atmosférica e modelação.
Nome e endereço do empregador	<p>Universidade de Aveiro Campus Universitário de Santiago 3810-193 Aveiro PORTUGAL www.ua.pt</p>
Tipo de empresa ou sector	Universidade
Datas	2002
Função ou cargo ocupado	Investigação – Doutoramento
Principais actividades e responsabilidades	<ul style="list-style-type: none"> - Actividades de Investigação no desenvolvimento e aplicação das técnicas cromatografia iónica, absorção atómica, espectrofotometria e potenciometria para a quantificação de poluentes do ar. - Trabalho realizado no Laboratório de Análises Ambientais e de Controlo de Qualidade.
Nome e endereço do empregador	<p>INETI - Instituto Nacional de Engenharia e Tecnologia Industrial Estrada do Paço do Lumiar, 22 1649-038 Lisboa</p>

Tipo de empresa ou sector
PORTUGAL
www.ineti.pt
Laboratório de Estado

Datas
1998-1999

Função ou cargo ocupado
Bolsista de investigação

Principais actividades e responsabilidades
- Actividades de Investigação e Desenvolvimento com participação em projectos de investigação na área da poluição do ar.

Nome e endereço do empregador
Instituto Tecnológico e Nuclear
EN10, apartado 21,
2686-953 Sacavém
PORTUGAL

Tipo de empresa ou sector
Laboratório de Estado

Formação académica e profissional

Datas
2004

Designação do certificado ou diploma atribuído
Doutoramento

Principais disciplinas/competências profissionais
Ciências do Ambiente

Nome e tipo da organização de ensino ou formação
Universidade de Aveiro

Classificação obtida a nível nacional ou internacional
Aprovada

Datas
1998

Designação do certificado ou diploma atribuído
Licenciatura

Principais disciplinas/competências profissionais
Engenharia do Ambiente – Ramo Ambiente

Nome e tipo da organização de ensino ou formação
Faculdade de Ciências e Tecnologia – Universidade Nova de Lisboa

Classificação obtida a nível nacional ou internacional
17

Aptidões e competências pessoais

Língua materna
Português

Outra(s) língua(s)

Auto-avaliação

Nível europeu ()*

Inglês

Francês

Compreender		Falar		Escrever
Compreensão oral	Leitura	Interacção oral	Produção oral	
C1	C1	C1	C1	C1
B1	B1	B1	B1	B1

(*) Nível do Quadro Europeu Comum de Referência (CECR)

Aptidões e competências de organização
Participação e coordenação em projectos de investigação
Estudos de consultoria ambiental

	Formação
Aptidões e competências técnicas	<ul style="list-style-type: none"> - Professora do Ensino Superior - Realização de estudos de consultoria ambiental. - Coordenação e participação em projectos de Investigação e Desenvolvimento nas áreas de qualidade do ar exterior, qualidade do ar interior, exposição ocupacional, saúde ocupacional e epidemiologia. - Realização de estudos de enquadramento legal relacionados com a qualidade do ar. - Aperfeiçoamento de técnicas de amostragem e medição da composição química de poluentes no ar. - Caracterização química e física do ar. - Modelização no receptor de poluentes para identificação de fontes emissoras. - Estudo dos impactos da poluição do ar na saúde humana, visando a identificação de relações entre a concentração de poluentes e a ocorrência de infecções respiratórias agudas, doenças cardiovasculares e mortalidade. - Estudos de dispersão de poluentes atmosféricos. - Referee em revistas científicas internacionais - Coordenação de estágios profissionais - Orientação de mestrados e doutoramentos
Aptidões e competências informáticas	Conhecimento de informática, como utilizador, dos programas do pacote <i>Microsoft Office, Microcal Origin, Statistica, TAPM.</i>
Outras aptidões e competências	Membro efectivo na Ordem dos Engenheiros – Cédula Profissional n.º 58222
Carta de condução	Carta de condução tipo B

Informação adicional

1. Actividade de Consultoria

1.1 Peritagens no âmbito do Sistema Nacional de Certificação Energética e da Qualidade do Ar Interior nos Edifícios – vertente RSECE-QAI

- Certificado Energético e Qualidade do Ar Interior

- SMAS, Auditoria QAI e emissão de certificado RSECE – QAI do edifício do SMAS, Sintra, 2010.
- BARCLAYS, Auditoria QAI e emissão de certificado RSECE – QAI do edifício da Rua Duque de Palmeira, 2010
- CENTRO COMERCIAL DOLCE VITA DOURO, Auditoria QAI e emissão de certificado RSECE – QAI do edifício localizado em Vila Real, 2010.
- CENTRO COMERCIAL DOLCE VITA OVAR, Auditoria QAI e emissão de certificado RSECE – QAI do edifício localizado em Ovar, 2010.
- BANCO POPULAR, Auditoria QAI e emissão de certificado RSECE – QAI dos edifícios sede e Praça do Comércio em Lisboa e Rua Sá da Bandeira no Porto, 2010.
- EDIFÍCIO 7 – SINTRA BUSINESS PARK, Auditoria QAI e emissão de certificado RSECE – QAI do edifício localizado na Abrunheira, 2010.
- KARTÓDROMO DE ALMAMCIL, Auditoria QAI e emissão de certificado RSECE – QAI do edifício localizado em Almancil, 2010
- SANITANA, Auditoria QAI e emissão de certificado RSECE – QAI do edifício localizado em Anadia, 2010.
- TABAQUEIRA, Auditoria QAI e emissão de certificado RSECE – QAI do edifício Sede e do edifício técnico da Tabaqueira, Albarraque, 2010.
- BANCO BIG - Auditoria QAI e emissão de certificado RSECE – QAI do edifício do edifício localizado na Avenida 24 de Julho, 2010.
- NEXTIRAONE, Auditoria QAI e emissão de certificado RSECE – QAI do edifício localizado no Porto, 2010.
- AQUINOS, Auditoria QAI e emissão de certificado RSECE – QAI do edifício localizado na Tábua, 2010.
- FEIRA NOVA, Auditoria QAI e emissão de certificado RSECE – QAI do edifício localizado no Centro Comercial da Boa Vista, 2009.
- IMOVEST- Auditoria QAI e emissão de certificado RSECE – QAI do edifício do edifício localizado

na Avenida 5 de Outubro, 2009.

- EMEF - Auditoria QAI e emissão de certificado RSECE – QAI do edifício da EMEF, Amadora, 2009.
- AVENIDA DA LIBERDADE n. 249 - Auditoria QAI e emissão de certificado RSECE – QAI do edifício localizado em Lisboa, 2009.
- INSTITUTO DE SEGUROS DE PORTUGAL, Auditoria QAI e emissão de certificado RSECE – QAI do edifício sito na Av. Berna n.º 19, Lisboa, 2009.
- HOTEL DO BONFIM, Análise QAI e emissão de certificado RSECE – QAI, Setúbal, Lisboa, 2009.
- ÁREA COMERCIAL MONTIJO RETAIL PARK, Análise QAI e emissão de certificado RSECE – QAI, Montijo, 2009.
- PT, Auditoria QAI e emissão de certificado RSECE – QAI dos edifícios da TMN e da R. Andrade Corvo em Lisboa e da R. Tenente Valadim do Porto, 2009-2010.
- ESTEREOFOTO - Auditoria QAI e emissão de certificado RSECE – QAI do edifício 1 da Estereofoto, Lisboa, 2009.
- AUTORIDADE PARA AS CONDIÇÕES DO TRABALHO, Auditoria QAI e emissão de certificado RSECE – QAI do edifício 2 da ACT, Lisboa, 2009.

- Declaração de Conformidade Regulamentar

- ERISA – Escola Superior Ribeiro Sanches, S.A., Análise de projecto e emissão de declaração RSECE – QAI da Residencial de Estudantes, Lisboa, 2010.
- CÂMARA MUNICIPAL DE CANTANHEDE, Análise de projecto e emissão de declaração RSECE – QAI do Centro Educativo de Camida, Cantanhede, 2010.
- SANTA CASA DA MISERICÓRDIA DE CASTELO DE VIDE, Análise de projecto e emissão de declaração RSECE – QAI do Lar de 3ª idade, Castelo de Vide, 2010.
- FUNDAÇÃO VAQUINHAS E VELZ DO PESO, Análise de projecto e emissão de declaração RSECE – QAI do Lar de 3ª idade, Monforte, 2010.
- SANTA CASA DA MISERICÓRDIA DE LISBOA, Análise de projecto e emissão de declaração RSECE – QAI do Lar de 3ª idade, Lisboa, 2010.
- CENTRO SOCIAL E PAROQUIAL DE CARNIDE, Análise de projecto e emissão de declaração RSECE – QAI do Lar de 3ª idade CIAIFA, Carnide, 2010.
- LISGC- SOCIEDADE GESTÃO IMOBILIÁRIA, LDA., Análise de projecto e emissão de declaração RSECE – QAI do edifício de escritórios na Rua Silva e Albuquerque em Lisboa, 2010.
- HOTEL de SANTA MARTA, Análise de projecto e emissão de declaração RSECE – QAI do edifício do Hotel de Santa Marta, Lisboa, 2009.
- FUNDO DE INVESTIMENTO IMOBILIÁRIO FECHADO – TDF, Análise de projecto e emissão de declaração RSECE – QAI do edifício de escritórios localizado no Lagoas Park, Oeiras, 2008.
- TEIXEIRA DUARTE GP II S.A., Análise de projecto e emissão de declaração RSECE – QAI dos edifícios de escritórios A2 – Lote 13 e Lote 19 do Lagoas Park, Oeiras e do Alto do Estanqueiro no Montijo, 2008.
- AUCHAN – COMPANHIA PORTUGUESA DE HIPERMECADOS, S.A., Análise de projecto e emissão de declaração RSECE – QAI das Unidades Comerciais – Supermercado Fórum Theatrum nas Caldas da Rainha, Supermercado Calçada Bento da Rocha Cabral em Lisboa, Supermercado Mercado Municipal de Faro e Supermercado Vivaci na Guarda, 2008.
- SERVIÇO DE FINANÇAS DE BRAGANÇA, Análise de projecto e emissão de declaração RSECE – QAI do Serviço de Finanças, Bragança, 2010.
- INFANTÁRIO GIZ MÁGICO, Análise de projecto e emissão de declaração RSECE – QAI do edifício do Infantário Giz Mágico em Massamá, 2009.
- TD VIA – PROMOÇÃO IMOBILIÁRIA S.A., Análise de projecto e emissão de declaração RSECE – QAI da Unidade Comercial – Lezíria Park lote 2, Forte da Casa, 2008.
- BARROS E MOREIRA S.A., Análise de projecto e emissão de declaração RSECE – QAI da Unidade Comercial Lote 11, Camaruais, Zona Industrial Gaeiras, Óbidos, 2008.

1.2 Estudos de dispersão de poluentes atmosféricos

- DAI - Sociedade de Desenvolvimento Agro-Industrial, SA, Estudo da Dispersão de Poluentes na Atmosfera e da Conformidade Legal da Altura das Chaminés, Coruche, 2008.
- CUF- ADP, Estudo da dispersão de poluentes na atmosfera e da conformidade legal da altura das chaminés, Alverca, 2007.
- LUSOPONTE, Estudo de Dispersão de Poluentes Atmosféricos da Ponte Vasco da Gama - Ano 2006, 2007.
- UNICER, Estudo da dispersão de poluentes na atmosfera e da conformidade legal da altura das chaminés, Santarém, 2007.
- LEVER, Estudo da dispersão de poluentes na atmosfera, Sacavém, 2007.
- CARGILL, Estudo da dispersão de poluentes na atmosfera, Alverca, 2007.
- SAPEC AGRO S.A., Estudo da Dispersão de Poluentes na Atmosfera e da Conformidade Legal da Altura das Chaminés, Mitrena, 2006.
- RENNOVA, Estudo da Dispersão de Poluentes na Atmosfera, Torres Novas, 2006.
- CIRES, Estudo da dispersão de poluentes na atmosfera, Estarreja, 2006.
- BAMISO, Estudo da dispersão de poluentes na atmosfera e da conformidade legal da altura das chaminés da Bamiso, Estarreja, 2006.
- UNICER, Estudo da dispersão de poluentes na atmosfera e da conformidade legal da altura das chaminés, Leça do Balio, 2006.

1.3 Apoio ao licenciamento ambiental

- Fundação Rossio de Abrantes - FRA, Apoio ao Licenciamento Ambiental, Rossio de Abrantes, 2007.
- TATE & LYLE Açucares Portugal, Apoio ao Licenciamento Ambiental , Santa Iria de Azóia, 2006.
- AMCOR RENTSCH, Apoio ao Licenciamento Ambiental, 2006.
- CIPAN, Apoio ao Licenciamento Ambiental, 2006.
- CARGILL, Apoio ao Licenciamento Ambiental, Ovar, 2006.
- CARGILL, Apoio ao Licenciamento Ambiental, Alverca, 2006.

1.4 Pareceres sobre equipamentos de minimização de emissões atmosféricas

- CLIMAPORTUGAL, Parecer sobre sistemas de tratamento de exaustão de gases, Linda-à-Velha, 2007.

1.5 Estudos de Impactes Ambientais

- SAPEC PARQUES INDÚSTRIAS, S.A., Avaliação da Qualidade do Ar na APSS - Setúbal Partículas em Suspensão na Atmosfera, Setúbal, 2007.
- SONALUR, Estudo de Impacte Ambiental, Castanheira do Ribatejo, 2007.
- CNE, Parecer relativo às emissões atmosféricas resultantes da operação de descarga de clínquer no Porto de Sines, Sines, 2006.

1.6 Avaliações de conformidade legal

- PLÁSTIMAR, Avaliação da Conformidade Legal da Altura das Chaminés dos Geradores de Vapor, Peniche, 2008.
- Assessoria à fiscalização da ampliação e remodelação da ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS da Meia Serra, Madeira, 2007.
- RENAULT TRUCKS, Avaliação da conformidade legal da altura das chaminés da cabine de pintura, Castanheira do Ribatejo, 2007.
- PROVIMI, Apoio ao Licenciamento Ambiental, Ovar, 2007.
- PROVIMI, Apoio ao Licenciamento Ambiental, Alverca, 2007.

- FLOR DA SELVA, Apoio técnico no cumprimento do Decreto-Lei n.º 78/2004, Lisboa, 2007.
- AIR LIQUIDE, Avaliação da conformidade legal da altura das chaminés, Cabo Ruivo, 2006.
- AFFICHE EUROPÉENNE PORTUGAL, S.A., Fornecimento de apoio técnico na adaptação à legislação referente a emissões atmosféricas, Rio de Mouro, 2006.
- TRATOLIXO, Avaliação da conformidade legal da altura das chaminés, Trajouce, 2006.
- TATE & LYLE Açucares Portugal, Apoio técnico para o cumprimento das disposições da actual lei do ar, Santa Iria de Azóia, 2006.

2. Actividade de Formadora

2.1 Leccionação de cursos

- Indoor Air Quality: pollutants, sources and legislation, Pre-congress course at the International Conference on Environment and Health 2012, Lisboa, Portugal, 29 Maio 2012.
- Sistema Nacional de Certificação Energética e da Qualidade do Ar Interior nos Edifícios, Módulo RSECE-QAI, 27 horas, ISQ-Oeiras, Junho 2012.
- Pós-Graduação em Eficiência Energética nos Edifícios 2ª edição, 8 horas, ISQ, Lisboa, Maio 2012.
- Responsável da Unidade Curricular de Gestão da Qualidade do Ar, Curso de Saúde Ambiental, Escola Superior de Tecnologia da Saúde de Lisboa, 2011-2012.
- Seminários em Saúde Ambiental, Curso de Saúde Ambiental, Escola Superior de Tecnologia da Saúde de Lisboa, Outubro 2011.
- Sistema Nacional de Certificação Energética e da Qualidade do Ar Interior nos Edifícios, Módulo RSECE-QAI, 15 horas, CELBI, Figueira da Foz, Março 2012.
- Auditorias à QAI, Curso de Gestão de Energia em Edifícios de Serviços, Formação Complementar para Reforço de Competências, 4 horas, Agência para a Energia, Lisboa, 10 Maio 2012
- Auditorias à QAI, Curso de Gestão de Energia em Edifícios de Serviços, Formação Complementar para Reforço de Competências, 4 horas, Agência para a Energia, Faro, 16 Março 2012
- Auditorias à QAI, Curso de Gestão de Energia em Edifícios de Serviços, Formação Complementar para Reforço de Competências, 4 horas, Agência para a Energia, Porto, Fevereiro 2012
- Auditorias à QAI, Curso de Gestão de Energia em Edifícios de Serviços, Formação Complementar para Reforço de Competências, 4 horas, Agência para a Energia, Lisboa, Outubro 2011.
- Pós-Graduação em Eficiência Energética nos Edifícios 1ª edição, 14 horas, ISQ, Lisboa, Julho 2011.
- Qualidade do Ar Interior, Curso de Gestão Integrada em Qualidade, Ambiente e Segurança, Escola Superior de Tecnologia e Gestão de Oliveira do Hospital, Oliveira do Hospital, Junho 2011.
- Sistema Nacional de Certificação Energética e da Qualidade do Ar Interior nos Edifícios, Módulo RSECE-QAI, 12 horas, ISQ, Lisboa, Maio 2011.
- Sistema Nacional de Certificação Energética e da Qualidade do Ar Interior nos Edifícios, Módulo RSECE-QAI, 9 horas, Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro, Vila Real, Fevereiro 2011.
- Seminários em Saúde Ambiental, Curso de Saúde Ambiental, Escola Superior de Tecnologias da Saúde de Lisboa, Outubro 2010.
- Curso de Projecto AVAC, Módulo Requisitos QAI face ao projecto de AVAC, 8 horas, ISQ-Lisboa, Maio 2010.
- Curso de Projecto AVAC, Módulo Requisitos QAI face ao projecto de AVAC, 8 horas, ISQ-Lisboa, Novembro 2009.
- Aerosol Data Analysis - Regional Training Course on Evaluation of Analytical Data, Source Identification and Source Apportionment, 12 horas, Agência Internacional de Energia Atómica, Lisboa, Outubro 2009.
- Chemical elements in atmospheric pollution: sampling, analytical methods, source apportionment and epidemiology, 4 horas, Instituto Tecnológico e Nuclear, Lisboa, Outubro 2009.
- Sistema Nacional de Certificação Energética e da Qualidade do Ar Interior nos Edifícios, Módulo RSECE-QAI, 24 horas, ISQ, Ponta Delgada, Setembro 2009.
- Curso de Projecto AVAC, Módulo Requisitos QAI face ao projecto de AVAC, 8 horas, ISQ-Lisboa, Junho 2009.

- Sistema Nacional de Certificação Energética e da Qualidade do Ar Interior nos Edifícios, Módulo RSECE-QAI, 24 horas, ISQ, Faro, Abril 2008.
- Sistema Nacional de Certificação Energética e da Qualidade do Ar Interior nos Edifícios, Módulo RSECE-QAI, 24 horas, ISQ, Lisboa, Março 2008.
- Sistema Nacional de Certificação Energética e da Qualidade do Ar Interior nos Edifícios, Módulo RSECE-QAI, 7 horas, ISQ-Grijó, Grijó, Janeiro 2008.
- Sistema Nacional de Certificação Energética e da Qualidade do Ar Interior nos Edifícios, Módulo RSECE-QAI, 24 horas, ISQ, Ponta Delgada, Dezembro 2007.
- Sistema Nacional de Certificação Energética e da Qualidade do Ar Interior nos Edifícios, Módulo RSECE-QAI, 16 horas, ISQ-Lisboa, Novembro 2007.
- Sistema Nacional de Certificação Energética e da Qualidade do Ar Interior nos Edifícios, Módulo RSECE-QAI, 10 horas, ISQ-Grijó, Grijó, Outubro 2007.

2.2 Orientação de estudantes

2.2.1 Doutoramentos

- Pedro Miguel Emídio Félix (2008-), PhD, "New biomarkers of exposure to metals using exhaled breath condensate (EBC)", Delft University.
- Alexandra Maria Emidio Viana da Silva (2012-), PhD, "PMfugitive-Mitigação dos impactos Ambientais e na Saúde das Partículas Resultantes de Emissões Fugitivas", Universidade de Aveiro, SFRH/BD/78698/2011.
- Nuno Henrique Varela Canha (2011-), PhD, "Characterization of indoor/outdoor atmospheric aerosol of urban and rural basic schools and its association with children health", Delft University. SRFH/BD/72272/2010.
- Marina Alexandra de Almeida Silva (2011-), PhD, "Use of Neutron Activation Analysis on the evaluation of human exposure to chemical elements in the atmosphere", Delft University. SRFH/BD/69700/2010.
- Carla Alexandra Almeida Martins Cortês Ramos (2012-), PhD, "Do the Health Benefits of Practicing Sports Outweigh the Risks of Air Pollution Exposure?", Delft University, SFRH/BD/79277/2011.
- Joana Múrias Gomes Lage (2012-), PhD, "Human exposure assessment to environmental heavy metals in the surroundings of a steel work: an integrated approach", Delft University. SRFH/BD/79084/2011.

2.2.2 Mestrados

- André Shataloff (2011-...), "Exposição humana a poluentes atmosféricos na zona urbana de Setúbal" MSc em Gestão Integrada da Qualidade, Ambiente e Segurança, Instituto Superior de Educação e Ciências.
- Jaime Camacho (2011-) – "Estudo do impacto da poluição ambiental nas doenças respiratórias e cardiovasculares na Região da Madeira", Msc, Bioquímica aplicada, Universidade da Madeira
- Carla Ramos (2012-), "Qualidade do Ar Interior em Ginásios: a importância do controlo ambiental em espaços interiores para a prática de exercício físico", MSc em Gestão Integrada da Qualidade, Ambiente e Segurança, Instituto Superior de Educação e Ciências
- Cecilia Ganilho (2012-) "Exposição, emissão e dispersão de partículas na industria automóvel", MSc em Gestão Integrada da Qualidade, Ambiente e Segurança, Instituto Superior de Educação e Ciências.
- Joana Múrias Gomes Lage (2011-) "Mapeamento de metais pesados em zona industrial através da utilização de biomonitores", MSc Engenharia do Ambiente, Universidade Lusófona de Humanidades e Tecnologias de Lisboa
- Carla Gomes, MSc Engenharia Química (2012) "Modelação da contribuição do tráfego automóvel para a qualidade do ar em zona industrial", MSc Engenharia Química, Instituto Superior de Engenharia de Lisboa.
- Tiago Alexandre Pereira Velez Ribeiro (2011) "Mapeamento de elementos químicos em zona industrial através da utilização de biomonitores", MSc, Engenharia Química, Instituto Superior Técnico.

- Ana Isabel Rodrigues Silva (2010) "Avaliação da exposição de crianças a material particulado em suspensão", MSc Engenharia Química, Instituto Superior de Engenharia de Lisboa.

2.2.3 Licenciaturas

- Sérgio Almeida (2012) "Medição de emissões fugitivas durante uma operação de descarga portuária de açúcar", Unidade Curricular "Estágio I" da licenciatura em Saúde Ambiental, Escola Superior de Saúde Ambiental.

- Ana Cláudia Lopes (2012) "Medição de emissões fugitivas durante uma operação de descarga portuária de açúcar", Unidade Curricular "Estágio I" da licenciatura em Saúde Ambiental, Escola Superior de Saúde Ambiental.

- Ana Isabel Pedro (2011) "Influence of the traffic-related suspended particles in the city of Setúbal, Portugal", Unidade Curricular "Projecto de Investigação" da licenciatura em Saúde Ambiental, Escola Superior de Saúde Ambiental.

- Andreia Ferreira (2011) "Influence of the traffic-related suspended particles in the city of Setúbal, Portugal", Unidade Curricular "Projecto de Investigação" da licenciatura em Saúde Ambiental, Escola Superior de Saúde Ambiental.

- Ana Isabel Pedro (2011) "Actividades de Investigação Instituto Tecnológico Nuclear" Unidade Curricular "Estágio II" da licenciatura em Saúde Ambiental, Escola Superior de Saúde Ambiental.

- Carla Alexandra Almeida Martins Cortês Ramos (2010) "Air Quality in Setúbal, Portugal: Source Apportionment using several methodologies", Unidade Curricular "Estágio II" da licenciatura em Saúde Ambiental, Escola Superior de Saúde Ambiental.

- Andreia Marisa Mendes Marques (2010) "Air Quality in Setúbal, Portugal: Source Apportionment using several methodologies", Unidade Curricular "Estágio II" da licenciatura em Saúde Ambiental, Escola Superior de Saúde Ambiental.

- Andreia Marisa Mendes Marques (2010) "Impacte de descargas de materiais em actividades portuárias", Unidade Curricular "Projecto de Investigação" da licenciatura em Saúde Ambiental, Escola Superior de Saúde Ambiental.

2.2.4 Cursos Técnico Profissionais

- Timóteo Siteo (2010) Estágio do curso técnico profissional de Técnicos de Laboratório, Escola Secundária Dr. António Carvalho de Figueiredo.

- Frederico André Marinheiro da Conceição (2010) Estágio do curso técnico profissional de Técnicos de Laboratório, Escola Secundária Dr. António Carvalho de Figueiredo.

- Tiago André Ferreira Vidal (2012) Estágio do curso técnico profissional de Técnicos de Laboratório, Escola Secundária Dr. António Carvalho de Figueiredo.

2.2.5 Bolseiros de Investigação

- Alexandra Maria Emidio Viana da Silva (2010-2012), BI "PMfugitive-Mitigação dos impactos Ambientais e na Saúde das Partículas Resultantes de Emissões Fugitivas", ITN.

- Marina Alexandra de Almeida Silva (2010), BIC "CVDust - Aerossóis atmosféricos em Cabo Verde: Caracterização sazonal da composição, fontes e transporte", ITN.

- Timóteo Siteo (2010-2012), BTI "CVDust - Aerossóis atmosféricos em Cabo Verde: Caracterização sazonal da composição, fontes e transporte", ITN.

- Cristiana Maria Viana Franco (2009-2011), BIC "Condensado do Ar Exalado: um indicador não invasivo da exposição individual a poluentes?", ITN.

- Pedro Miguel Emídio Félix (2008-2011), BI "Condensado do Ar Exalado: um indicador não invasivo da exposição individual a poluentes?", ITN.

3. Actividade de Investigação

3.1 Publicações

3.1.1 Teses

- S.M. Almeida (2004). Composição e origem do aerossol atmosférico em zona urbano-industrial. Tese de doutoramento. Universidade de Aveiro, Portugal.

- S.M. Almeida (1998). Caracterização de Aerossóis na Zona do Estuário do Sado. Tese de licenciatura. Universidade Nova de Lisboa - Faculdade de Ciências e Tecnologia, Portugal.

3.1.2 Capítulos de Livros

M.C. Freitas, N. Canha, M. Martinho, M. Almeida-Silva, S.M. Almeida, P. Pegas, C. Alves, C.A. Pio, M. Trancoso, R. Sousa, F. Mouro, T. Contreiras (2011) Book Chapter "Indoor air quality in primary schools", Book "Advanced topics in environmental health, air pollution case studies", Anca Maria Moldoveanu (Ed.), InTech - Open Access Publisher, Croatia, ISBN 978-953-307-525-9. Available from: <http://www.intechopen.com/articles/show/title/indoor-air-quality-in-primary-schools>

3.1.3 Artigos em revistas de circulação internacional com arbitragem científica

- N. Canha, M. Martinho, M. Almeida-Silva, M.C. Freitas, S.M. Almeida, P. Pegas, C. Alves, C. Pio, M.A. Trancoso, R. Sousa, F. Mouro, T. Contreiras (2013) Indoor Air Quality in Primary Schools, *International Journal of Environment and Pollution* (aceite).

- S.M. Almeida, J. Lage, M.C. Freitas, A.I. Pedro, T. Ribeiro, A.V. Silva, N. Canha, M. Almeida-Silva, T. Siteo, I. Dionisio, S. Garcia, G. Domingues, J. Perim de Faria, B. González Fernández, D. Ciaparra, H.Th. Wolterbeek (2013) Integration of biomonitoring and instrumental techniques to assess the air quality in an industrial area located in the coastal of central Asturias, Spain, *Journal of Toxicology & Environmental Health* (aceite).

- S.M. Almeida, M.C. Freitas, M. Reis, T. Pinheiro, P.M. Felix, C.A. Pio (2013) Fifteen Years of Nuclear Techniques Application to Suspended Particulate Matter Studies, *The Journal of Radioanalytical and Nuclear Chemistry* (aceite).

- A. Cruz, M.C. Freitas, N. Canha, T.G. Verburg, S.M. Almeida, H.Th. Wolterbeek (2012) Spatial mapping of the city of Lisbon using biomonitoring, *Int. J. Environment and Health*. <http://dx.doi.org/10.1504/12.46852>.

- M.A. Barreiros, T. Pinheiro, P.M. Félix, C. Franco, M. Santos, F. Araújo, M.C. Freitas, S.M. Almeida (2012) Exhaled Breath Condensate as a biomonitor for metal exposure: A new analytical challenge, *The Journal of Radioanalytical and Nuclear Chemistry* (aceite).

- M. Trancoso, A. Sousa, F. Mouro, M.C. Freitas, S.M. Almeida, N. Canha (2012) Indoor air quality: validation and setting up for determination of anions and cations in particulate matter. *Accred Qual Assur.* 17 (2) 199-206. <http://dx.doi.org/10.1007/s00769-011-0864-0>

- Félix PM, Almeida SM, Pinheiro T, Sousa J, Franco C, Wolterbeek HTh, 2012. Assessment of exposure to metals in lead processing industries. *International Journal of Hygiene and Environmental Health*. <http://dx.doi.org/10.1016/j.ijheh.2012.03.003>

- Félix PM, Franco C, Barreiros MA, Batista B, Bernardes S, Garcia SM, Almeida AB, Almeida SM, Wolterbeek HTh, Pinheiro T, 2012. Biomarkers of exposure to metal dust in exhaled breath condensate: methodology optimization. *Archives of Environmental and Occupational Health*, <http://dx.doi.org/10.1080/19338244.2011.638951>

- S.M. Almeida, C.A. Ramos, A.M. Marques, A.V. Silva, M.C. Freitas, M.M. Farinha, M. Reis, A.P. Marques (2011) Use of INAA and PIXE for multipollutant air quality assessment and management. *Journal of Radioanalytical and Nuclear Chemistry*. <http://dx.doi.org/10.1007/s10967-011-1473-4>

- A.V. Silva, S.M. Almeida, M.C. Freitas, A.M. Marques, A.I. Silva, C.A. Ramos, T. Pinheiro (2011) INAA and PIXE characterization of heavy metals and rare earth elements emissions from phosphorite handling in harbours. *J. Radioanal. Nucl. Chem.* <http://dx.doi.org/10.1007/s10967-011-1524-x>

- N. Canha, M. Almeida, M.C. Freitas, S.M. Almeida (2011) Seasonal Variation of Total Particulate Matter and Children Respiratory Diseases at Lisbon Basic Schools using Passive Methods. *Procedia Environmental Sciences* 4: 170-183. <http://dx.doi.org/10.1016/j.proenv.2011.03.021>

- M.C. Freitas, S.M. Almeida, H.M. Dung, I. Dionísio, A.M.G. Pacheco (2011) Analysis of air

- particulate matter in TeflonTM and quartz filters by short-irradiation, epithermal-neutron activation with Compton suppression. *Proc. Radiochim. Acta* 1: 371–375. <http://dx.doi.org/10.1524/rcpr.2011.0065>
- S.M. Almeida, A. Silva, M.C. Freitas, A.M. Marques, C.A. Ramos, A.I. Silva, T. Pinheiro (2011) Characterization of Dust Material Emitted during Harbour Activities by k_0 -INAA and PIXE. *Journal of Radioanalytical and Nuclear Chemistry*. <http://dx.doi.org/10.1007/s10967-011-1279-4>
- N. Canha, M. Almeida-Silva, M.C. Freitas, S.M. Almeida, H. Th Wolterbeek (2012) Lichens as biomonitors at indoor environments of primary schools. *Journal of Radioanalytical and Nuclear Chemistry* 291, 123-128 <http://dx.doi.org/10.1007/s10967-011-1259-8>
- N. Canha, M.C. Freitas, M. Almeida-Silva, S.M. Almeida, H.M. Dung, I. Dionísio, J. Cardoso, C.A. Pio, A. Caseiro, T.G. Verburg, H. Th. Wolterbeek (2011) Burn Wood Influence on Outdoor Air Quality in a Small Village: Foros de Arrão, Portugal. *Journal of Radioanalytical and Nuclear Chemistry* <http://dx.doi.org/10.1007/s10967-011-1261-1>
- P.N. Pegas, C. A. Alves, M. G. Evtugina, T. Nunes, M. Cerqueira, M. Franchi, C. A. Pio, S. M. Almeida, S. Cabo Verde and M. C. Freitas (2011) Seasonal evaluation of outdoor/indoor air quality in primary schools in Lisbon, *Journal of Environmental Monitoring* 13, 657-667. <http://dx.doi.org/10.1039/C0EM00472C>
- T. Pinheiro, M.A. Barreiros, L.C. Alves, P.M. Félix, C. Franco, J. Sousa, S.M. Almeida (2011) Particulate matter in Exhaled Breath Condensate: a promising indicator of environmental conditions. *Nuclear Instruments and Methods in Physics Research Section B: Beam Interactions with Materials and Atoms*. <http://dx.doi.org/10.1016/j.nimb.2011.02.050>
- S.M. Almeida, N. Canha, A. Silva, M.C. Freitas, P. Pegas, C. Alves, M.G. Evtugina, C.A. Pio (2011) Children exposure to air particulate matter in indoor of Lisbon primary schools. *Atmospheric Environment* 45, 7594-7599. <http://dx.doi.org/10.1016/j.atmosenv.2010.11.052>
- P.N. Pegas, C.A. Alves, M.G. Evtugina, T. Nunes, M. Cerqueira, M. Franchi, C.A. Pio, S.M. Almeida, M.C. Freitas (2011), Indoor air quality in elementary schools of Lisbon in Spring, *Environmental Geochemistry Health* 33, 455-468. <http://dx.doi.org/10.1007/s10653-010-9345-3>
- N. Canha, M.C. Freitas, S.M. Almeida, M. Almeida, M. Ribeiro, C. Galinha, H. Th. Wolterbeek (2010) Indoor school environment: easy and low cost to assess inorganic pollutants. *Journal of Radioanalytical and Nuclear Chemistry* 286, 495-500. <http://dx.doi.org/10.1007/s10967-010-0781-4>
- S.M. Almeida, P.M. Félix, C. Franco, M.C. Freitas, L.C. Alves, T. Pinheiro (2010) K_0 -INAA performance in the measurement of filters sampled in an industry with high loadings of metals. *Nuclear Instruments and Methods in Physics Research A* 622, 453-455. <http://dx.doi.org/10.1016/j.nima.2010.02.054>.
- H.M. Dung, M.C. Freitas, M. Blaauw, S.M. Almeida, I. Dionísio, N.H. Canha (2010) Quality control and performance evaluation of k_0 -based neutron activation analysis and the Portuguese research reactor. *Nuclear Instruments and Methods in Physics Research A* 622, 392-398. <http://dx.doi.org/10.1016/j.nima.2010.04.003>
- S.M. Almeida, P.M. Félix, C. Franco, M.C. Freitas, A. Barreiros, L. Alves, S.M. Garcia, T. Pinheiro (2010) Using the exhaled breath condensate as a tool for noninvasive evaluation of pollutant exposure. *International Journal of Environment and Health* 4 (2-3), 293-304. <http://dx.doi.org/10.1504/IJENVH.2010.033715>
- N. Canha, M.C. Freitas, S.M. Almeida, A.M.G. Pacheco (2010) Element-enrichment factors in *Parmotrema bangii* and *Cryptomeria japonica* of Portuguese islands of the central North Atlantic, *International Journal of Environment and Health* 4 (2/3), 120-136. <http://dx.doi.org/10.1504/IJENVH.2010.033703>
- P.N. Pegas, M.G. Evtugina, C.A. Alves, T. Nunes, M. Cerqueira, M. Franchi, C. Pio, S.M. Almeida, M.C. Freitas (2010) Outdoor/indoor air quality in primary schools in Lisbon: a preliminary

study, *Química Nova* 33 (5), 1145-1149.

- S.M. Sarmento, T.G. Verburg, S.M. Almeida, M.C. Freitas, H.Th. Wolterbeek (2009) Robustness of different regression modelling strategies in epidemiology: a time-series analysis of hospital admissions and air pollutants in Lisbon (1999–2004), *Environmetrics* 22, 86-97. <http://dx.doi.org/10.1002/env.1031>.

- M.C. Freitas, I. Dionísio, D.G. Beasley, S.M. Almeida, H.M. Dung, C. Repolho, AMG Pacheco, A. Caseiro, C.A. Pio, C. Alves (2009) Association between monthly-reported rhinitis by children from basic schools and monthly-averaged air pollutants, at Lisbon (Portugal), *Journal of Radioanalytical and Nuclear Chemistry* 282, 15-20. <http://dx.doi.org/10.1007/s10967-009-0185-5>

- M.M. Farinha, S.M. Almeida, M.C. Freitas, T Verburg, B.T. Wolterbeek (2009) Influence of meteorological conditions on PM_{2.5} and PM_{2.5-10} elemental concentrations on Sado estuary area, Portugal, *Journal of Radioanalytical and Nuclear Chemistry* 282, 815-819. <http://dx.doi.org/10.1007/s10967-009-0188-2>

- M.M. Farinha, S.M. Almeida, M.C. Freitas, T Verburg, B.T. Wolterbeek (2009) Local and regional sources of air pollutants at Northern Lisbon area, Portugal, *Applied Radiation and Isotopes* 67, 2137-2141. <http://dx.doi.org/10.1016/j.apradiso.2009.04.019>

- S.M. Almeida, M.C. Freitas, C. Repolho, I. Dionísio, H.M. Dung, C.A. Pio, C. Alves, A. Caseiro, A.M.G. Pacheco (2009) Evaluating Children exposure to air pollutants for an epidemiological study, *Journal of Radioanalytical and Nuclear Chemistry*, 280 (2) 405-409. <http://dx.doi.org/10.1007/s10967-009-0535-3>

- S.M. Almeida, M.C. Freitas, C. Repolho, I. Dionísio, H.M. Dung, A. Caseiro, C. Alves, C.A. Pio, A.M.G. Pacheco (2009) Characterizing air particulate matter composition and sources in Lisbon, Portugal, *Journal of Radioanalytical and Nuclear Chemistry* 281, 215-218. <http://dx.doi.org/10.1007/s10967-009-0113-8>

- M.C. Freitas, S.M. Almeida, A.M.G. Pacheco, I. Dionísio, C. Repolho, A. Caseiro, C.A. Pio, C. Alves (2009) Characterization of the seasonal exposure to air pollutants for a respiratory epidemiological study, *Journal of Radioanalytical and Nuclear Chemistry* 281, 219-223. <http://dx.doi.org/10.1007/s10967-009-0114-7>

- D. Ciaparra, E. Aries, M.J. Booth, D.R. Anderson, S.M. Almeida, S. Harrad (2009) Characterisation of volatile organic compounds and polycyclic aromatic hydrocarbons in the ambient air of steelworks, *Atmospheric Environment*, 43, 2070-2079. <http://dx.doi.org/10.1016/j.atmosenv.2008.09.078>

- Unamuno, J.J. Laraudogoitia, S.M. Almeida, Sidenor Basauri EAF emissions reduction through analysis and modelling, *Archives of Metallurgy and Materials* 53, 379-384.

- S.M. Almeida, M.C. Freitas, C.A Pio, Neutron Activation Analysis for Identification of African Mineral Dust Transport, *J. Radioanal. Nucl. Chem.* 276 (1) (2008) 161-165. <http://dx.doi.org/10.1007/s10967-007-0426-4>

- S.M. Almeida, M.M. Farinha, M.G. Ventura, C.A. Pio, M.C. Freitas, M.A. Reis, M.A. Trancoso (2007). Measuring air particulate matter in large urban areas for health effect assessment, *Water Air Soil Pollution*, 179, 43-55. <http://dx.doi.org/10.1007/s11270-006-9146-6>

- S.M. Almeida, C.A. Pio, M.C. Freitas, M.A. Reis, M.A. Trancoso (2006). Source apportionment of atmospheric urban aerosol based on weekdays / weekend variability: Evaluation of Road Resuspended Dust contribution, *Atmospheric Environment*, 40, 2058-2067. <http://dx.doi.org/10.1016/j.atmosenv.2005.11.046>

- S.M. Almeida, M.C. Freitas, M.A. Reis, C.A. Pio (2006). Combined application of multielement analysis – k₀-INAA and PIXE – and classical techniques for source apportionment in aerosol studies, *Nuclear Instruments and Methods in Physics Research A* 564, 752-760. <http://dx.doi.org/10.1016/j.nima.2006.04.007>

- S.M. Almeida, C.A. Pio, M.C. Freitas, M.A. Reis, M.A. Trancoso (2006). Approaching PM2.5 and PM2.5 – 10 source apportionment by mass balance analysis, principal component analysis and particle size distribution, *Science of Total Environment* 368, 663-674. <http://dx.doi.org/10.1016/j.scitotenv.2006.03.031>
- S.M. Almeida, C.A. Pio, M.C. Freitas, M.A. Reis, M.A. Trancoso (2005) Source apportionment of fine and coarse particulate matter in a sub-urban area at the western European coast, *Atmospheric Environment*, 39 (17), 3127-3138. <http://dx.doi.org/10.1016/10.1016/j.atmosenv.2005.01.048>
- M.C. Freitas, M.M. Farinha, M.G. Ventura, S.M. Almeida, M.A. Reis, A.M.G. Pacheco (2005) Atmospheric selenium in an industrialised area of Portugal, *Journal of Radioanalytical and Nuclear Chemistry*, 263 (3), 711-719.
- M.C. Freitas, M.M. Farinha, M.G. Ventura, S.M. Almeida, M.A. Reis, A.M.G. Pacheco (2005) Gravimetric and chemical features of airborne PM10 and PM2.5 in mainland Portugal, *Environmental Monitoring and Assessment*, 109, 81–95. <http://dx.doi.org/10.1007/s10661-005-5841-9>
- M.C. Freitas, S.M. Almeida, M.A. Reis, M.G.Ventura (2004) Neutron Activation Analysis: still a reference method for air particulate matter measurements, *Journal of Radioanalytical and Nuclear Chemistry*, 262 (1), 235-239.
- M.M. Farinha, M.C. Freitas, S.M. Almeida (2004). Air quality control monitoring at an urban and industrialized area, *Journal of Radioanalytical and Nuclear Chemistry* 259 (2), 203-207.
- S.M. Almeida, M.A. Reis, M.C. Freitas, C.A. Pio (2003). Quality assurance in elemental analysis of airborne particles, *Nuclear Instruments and Methods in Physics Research B* 207 (4), 434-446. [http://dx.doi.org/10.1016/S0168-583X\(03\)01119-4](http://dx.doi.org/10.1016/S0168-583X(03)01119-4)
- S.M. Almeida, M.C. Freitas, M.A. Reis, C.A. Pio (2003). Quality assessment on airborne particulate matter of k_0 -INAA, *Journal of Radioanalytical and Nuclear Chemistry* 257 (3), 609-613.
- C.O. Mustra, M.C. Freitas, S.M. Almeida (2003). Neutron Flux and Associated k_0 parameters in RPI after last configuration change, *Journal of Radioanalytical and Nuclear Chemistry* 257 (3), 539-543.
- M.C. Freitas, M.A. Reis, A.P. Marques, S.M. Almeida, M.M. Farinha, O.R. Oliveira, M.G. Ventura, A.M.G. Pacheco, L.I.C. Barros (2003). Monitoring of environmental contaminants: 10 years of use of k_0 , *Journal of Radioanalytical and Nuclear Chemistry* 257 (3), 621-625.
- M.C. Freitas, S.M. Almeida, M.A. Reis, O.R. Oliveira (2003) Monitoring trace elements by nuclear techniques in PM10 and PM2.5, *Nuclear Instruments and Methods in Physics Research A* 505, 430-434. [http://dx.doi.org/10.1016/S0168-9002\(03\)01114-8](http://dx.doi.org/10.1016/S0168-9002(03)01114-8)
- M.C.Freitas, M.A.Reis, S.M.Almeida, M.M.Farinha, O.R.Oliveira, A.M.G.Pacheco (2002) PM10 and PM2.5 measurements in Portugal. Some trends. *Transactions of the American Nuclear Society* 87, 459-46.
- M.M. Farinha, M.C. Freitas, S.M. Almeida, M.A. Reis (2001). Some Improvements in Air Particulate Matter Analysis by INAA, *Radiation Physics and Chemistry* 61 (3-6), 659-661.

3.1.4 Proceedings de conferências

- S.M. Almeida, M. Almeida-Silva, M. Pinto, D. Rodrigues (2012) Indoor Air Quality Certification in Portuguese Buildings, Plenary Presentation at the International Conference on Environment and Health 2012, Lisboa, Portugal, 29 May – 1 June. ISBN 978-989-8077-22-6.
- S.M. Almeida, J. Lage, M.C. Freitas, A.I. Pedro, T. Ribeiro, A.V. Silva, N. Canha, M. Almeida-Silva, T. Sítio, I. Dionísio, S. Garcia, G. Domingues, J.Perim de Faria, B. González Fernández, D. Ciaparra (2012) Integrated approach for air quality assessment in an industrial area located in the coastal of central Asturias, Spain. *International Congress on Environmental Health 2012, Lisbon*,

Portugal, 29 May – 1 June. ISBN 978-989-8077-22-6.

- M. Almeida-Silva, S.M. Almeida, C.A. Pio, T. Nunes, J. Cardoso (2012) Impacto f Sahara dust transport in Cape Verde atmospheric element particles. International Congress on Environmental Health 2012, Lisbon, Portugal, 29 May – 1 June. ISBN 978-989-8077-22-6.

- C.A. Pio, M. Almeida-Silva, J. Cardoso, T. Nunes, S.M. Almeida, M.C. Freitas, O. Tchepel, F. Rocha, M. Cerqueira, J. Ferreira, D. Terroso, D. Jorge (2012) Seasonal Variability of Atmospheric dust over Cape Verde Islands. International Congress on Environmental Health 2012, Lisbon, Portugal, 29 May – 1 June. ISBN 978-989-8077-22-6.

- S.M. Garcia, G. Domingues, S. Clara, C. Gomes, A.V. Silva, S.M. Almeida (2012) Impacts of road traffic emissions on ambient air quality from an industrialized area. International Congress on Environmental Health 2012, Lisbon, Portugal, 29 May – 1 June. ISBN 978-989-8077-22-6.

- J. Lage, S.M. Almeida, M. Pacheco, M.C. Freitas, T. Ribeiro, S. Garcia, B.G. Fernández, H. Th. Wolterbeek (2012) Geospatial distribution of trace element air pollution in the North of Spain using biomonitors. International Congress on Environmental Health 2012, Lisbon, Portugal, 29 May – 1 June. ISBN 978-989-8077-22-6.

- N. Canha, S.M. Almeida, M.C. Freitas, M. Taübel, O.O. Hänninen (2012) Winter ventilation rates at primary schools: comparison between Portugal and Finland. International Congress on Environmental Health 2012, Lisbon, Portugal, 29 May – 1 June. ISBN 978-989-8077-22-6.

- S.M. Almeida, A.I. Silva, M.C. Freitas, H.M. Dzung, A. Caseiro, C.A. Pio (2012) Impact of Maritime Air Mass Trajectories on the Western European Coast Urban Aerosol. International Congress on Environmental Health 2012, Lisbon, Portugal, 29 May – 1 June. ISBN 978-989-8077-22-6.

- S.M. Almeida, P.M. Félix, C. Franco, J. Sousa, A. Barreiros, A.B. Almeida, S. Garcia, T. Pinheiro (2012) Exhaled breath condensate as a suitable matrix to assess workers exposure to lead. International Congress on Environmental Health 2012, Lisbon, Portugal, 29 May – 1 June. ISBN 978-989-8077-22-6.

- A.V. Silva, S.M. Almeida, S.M. Sarmiento, A. Cruz, T. Verburg, A. Miranda (2012) Impact of air pollution on cardiorespiratory diseases in Setúbal, Portugal. International Congress on Environmental Health 2012, Lisbon, Portugal, 29 May – 1 June. ISBN 978-989-8077-22-6.

- A.V. Silva, S.M. Almeida, M.C. Freitas, A.M. Marques, A.I. Silva, C.A. Ramos, T. Pinheiro, S.L. Almeida, A. Lopes, S.M. Garcia, G. Domingues, A.I. Miranda (2012) Determination of fugitive emissions during harbour operations. International Congress on Environmental Health 2012, Lisbon, Portugal, 29 May – 1 June. ISBN 978-989-8077-22-6.

- A.M.J. Cruz, S.M. Sarmiento, A.V. Silva, T. verburg, S.M. Almeida, C. Alves, M.C. Freitas, H. Th. Wolterbeek (2012) Air pollution impact on respiratory and circulatory diseases in Lisbon, Portugal. International Congress on Environmental Health 2012, Lisbon, Portugal, 29 May – 1 June. ISBN 978-989-8077-22-6.

- N. Canha, M.C. Freitas, M. Martinho, M. Almeida-Silva, S.M. Almeida, P. Pegas, C. Alves, C. Pio, M. Trancoso, R. Sousa, F. Mouro, T. Contreiras (2011) Indoor Air Quality in Primary Schools. Proceedings of the 14th International Conference on Harmonisation within Atmospheric Dispersion Modelling for Regulatory Purposes (HARMO 14), Kos Island, Greece, 2-6 October (ISBN 978-960-89650-6-5), pages 312-316.

- H.M. Dung, M.C. Freitas, I. Dionisio, S.M. Almeida, B. Vieira (2011) Chemical Elements in Airborne Particulate Matter at Pico Mountain, Azores Island (Portugal) in Period from August 2008 to June 2009, The Global Conference on Global Warming 2011, 11-14 July, Lisbon, Portugal.

- A.V. Silva, S.M. Almeida, M.C. Freitas, A.M. Marques, A.I. Silva, C.A. Ramos, T. Pinheiro, S. M. Garcia, G. Domingues, A.I. Miranda (2011) Measurement of fugitive emissions during harbour operations, The Global Conference on Global Warming 2011, 11-14 July, Lisbon, Portugal.

- S.M. Almeida, M.C. Freitas, A.I. Silva, A.V. Silva, N. Canha, A. Cruz, C. Repolho, H.M. Dung, A.

Caseiro, C.A. Pio (2011) Impact of Maritime Air Mass Trajectories on the Western European Coast Urban Aerosol, Global Conference On Global Warming 2011, 11-14 July, Lisbon, Portugal.

- A.V. Silva, S.M. Almeida, S. M. Sarmento, A.M.J.Cruz, T. Verburg, A.I. Miranda (2011) Air pollution and Hospital Admission for Cardiorespiratory Diseases in Setúbal, Portugal. CAPAC II - International Conference on Air Pollution and Control, 19-23 September, Antalya, Turkey.

- S.M. Almeida, M.C. Freitas, A.I. Pedro, T. Ribeiro, J. Lage, A.V. Silva, N. Canha, M. Almeida-Silva, T. Siteo, I. Dionisio, S. Garcia, G. Domingues, J. Perim de Faria, B. González Fernández, D. Ciaparra (2011) Integration of biomonitoring and instrumental techniques to assess the air quality in an industrial area located in the coastal of central Asturias, Spain. CAPAC II - International Conference on Air Pollution and Control, 19-23 September, Antalya, Turkey.

- S.M. Almeida, M. Almeida-Silva, M. Pinto, D. Rodrigues (2011) Indoor Air Quality in Portugal. CAPAC II - International Conference on Air Pollution and Control, 19-23 September, Antalya, Turkey.

- M. Almeida-Silva, S.M. Almeida, A. Dias (2011) Indoor air quality in urban environments. CAPAC II - International Conference on Air Pollution and Control, 19-23 September, Antalya, Turkey.

- N. Canha, M. Ribeiro, M.C. Freitas, M. Almeida-Silva, S.M. Almeida, S. Cabo-Verde, H.Th. Wolterbeek (2010) Fungi, bacteria and pollens seasonality quantified at 3 basic schools in Lisbon, ASHRAE IAQ 2010 Conference: Airborne Infection Control – Ventilation, IAQ & Energy, 10-12 November, Kuala Lumpur, Malaysia.

- M.C. Freitas, H. Th. Wolterbeek, T. Verburg, S.M. Almeida (2007) Effect of Particulate Matter, Atmospheric Gases, Temperature and Humidity on Respiratory and Circulatory Diseases in Lisbon, A&WMA's 100th Annual Conf. And Exhibition (ACE 2007; Pittsburgh PA, 26-29 June 2007; ISBN: 978-092-32049-5-2), Air & Waste management association, Pittsburgh PA, USA: 0210.pdf (Ambient Monitoring Field Studies – Int. And Domestic).

- M.C. Freitas, M.G. Ventura, S.M. Almeida, M.A. Reis, A.M.G. Pacheco (2004) Control of Air Particulate Matter Analysis by Comparing Two techniques, Proc. Int. Conf. On QA/QC in the field of emission and air quality measurements: harmonization, standardization and accreditation, 21-23 May, Prague (ed. European Commission, Ispra).

- S.M. Almeida, M.C. Freitas, M.A. Reis, M.M. Farinha (2003) Air particulate matter characterization in the North of Lisbon (comparison with reference values), in proceedings of Biomap-2, Praia da Vitória, Portugal, 28 August – 3 September 2000, IAEA-TECDOC-1338, January 2003, pp. 69-76.

- M.C. Freitas, A.M.G. Pacheco, M.M. Farinha, S.M. Almeida, M.A. Reis (2002) Sea spray source contribution of sodium at an industrial área of Portugal, in PM10 and PM2.5 characterization, Proceedings of the 6th International Aerosol Conference, 9-13 September, Taipei, Taiwan, Chiu-sen Wang (ed.), Chin Assoc. For Aerosol Res., pp. 863-864.

- M.C. Freitas, A.M.G. Pacheco, M.M. Farinha, S.M. Almeida, M.A. Reis (2002) Arsenium and antimony source apportionment at an industrial area of Portugal, in PM10 and PM2.5 characterization, Proceedings of the 6th International Aerosol Conference, 9-13 September, Taipei, Taiwan, Chiu-sen Wang (ed.), Chin Assoc. For Aerosol Res., pp. 865-866.

- S.M. Almeida, O.R. Reis, M.C. Freitas, M.A. Reis (2002) Air particulate matter characterization and source identification in North of Lisbon area, in PM10 and PM2.5 characterization, Proceedings of the 6th International Aerosol Conference, 9-13 September, Taipei, Taiwan, Chiu-sen Wang (ed.), Chin Assoc. For Aerosol Res., pp. 1189-1190.

- S.M. Almeida, M.M. Farinha, M.C. Freitas, C. Costa, M.A. Reis, O. Oliveira (2001) Measurement in PM10 and PM2.5 of lead, cadmium, arsenic, nickel and mercury by INAA and PIXE, Proceedings of the 6th International Conference on Technologies and Combustion for a Clean Environment, Porto, Portugal, 9-12 July, pp 293-297.

3.1.5 Outras Publicações

- S.M. Almeida, M.C. Freitas, S. Sarmento, C.A. Pio (2005) Atmospheric Aerosol Impacts on Human

Health, Annual Progress Report 2005, Instituto Tecnológico e Nuclear.

- S.M. Almeida, C.A. Pio, M.C. Freitas, M.A. Trancoso (2004) Air Particulate Matter: Emission sources, morbidity and mortality, Annual Progress Report 2004, Instituto Tecnológico e Nuclear.
- S.M. Almeida, M.C. Freitas, A.P. Marques, O.R. Oliveira, C.A. Pio, M.A. Reis, M.A. Trancoso (2003) Source identification and tracking, Annual Progress Report 2003, Instituto Tecnológico e Nuclear.
- S.M. Almeida, I. Dionísio, M.C. Freitas, O.R. Oliveira, R. Pinheiro, M.A. Reis (2003) Instrumentation for aerosol characterization using nuclear analytical techniques, Annual Progress Report 2003, Instituto Tecnológico e Nuclear.
- S.M. Almeida, I. Dionísio, M.M. Farinha, M.C. Freitas, A.P. Marques, O.R. Oliveira, A.M.G. Pacheco, R. Pinheiro, M.A. Reis, C.P. Rosas, M.G. Ventura (2002) Monitoring of trace elements in the atmosphere using nuclear analytical techniques, Annual Progress Report 2002, Instituto Tecnológico e Nuclear.
- S.M. Almeida, P.C. Chaves, M.C. Freitas, A. Machado, A.P. Marques, O.R. Oliveira, A.M.G. Pacheco, R. Pinheiro, S. Simões, M.A. Reis, S. Vigário (2002) Quality control of trace element determination in environment atmosphere related samples by nuclear analytical techniques, Annual Progress Report 2002, Instituto Tecnológico e Nuclear.
- M.G. Coutinho, M. Pereira, C. Borrego, M.C. Freitas, M.A. Reis, S.M. Almeida, M.M. Farinha, O. Reis (2002). Monitorização em descontinuo da Qualidade do Ar na Zona Envolvente da CTRSU de S. João da Talha, Valorsul – Valorização e Tratamento de Resíduos Sólidos da Área Metropolitana de Lisboa (Norte) S.A.
- M.G. Coutinho, P. Gomes, C. Borrego, M.C. Freitas, M.A. Reis, S.M. Almeida (2001) Monitorização Descontínua da Qualidade do Ar *in* Valorizar os Resíduos Monitorizar o Ambiente, ValorSul – Valorização e Tratamento de Resíduos Sólidos da Área Metropolitana de Lisboa (Norte) S.A.
- S.M. Almeida, M.M. Farinha, A.P. Marques, O.R. Oliveira, I. Dionísio, R. Pinheiro, M.A. Reis, M.C. Freitas (2001) Atmospheric Monitoring at the S. João da Talha Urban Waste Incinerator, Annual Progress Report 2001, Instituto Tecnológico e Nuclear.
- S.M. Almeida, C.A. Pio, M.C. Freitas, M.A. Reis (2001) Particulate pollution in an industrial and urban area – ITN Campus, Annual Progress Report 2001, Instituto Tecnológico e Nuclear.
- O.R. Oliveira, S.M. Almeida, C. Hipólito, R. Pinheiro, M.A. Reis, M.C. Freitas (2001) Simple unit for collecting aerosols – URSA, Annual Progress Report 2001, Instituto Tecnológico e Nuclear.

3.2 Participação em Conferências

3.2.1 Comunicações Orais

3.2.1.1 Por convite

- S.M. Almeida, M. Almeida-Silva, M. Pinto, D. Rodrigues (2012) Indoor Air Quality Certification in Portuguese Buildings, Plenary Presentation at International Conference on Environment and Health, 29 May – 1 June.
- S.M. Almeida (2011) Auditoria à Qualidade do Ar Interior em Edifícios de Serviços – Casos de Estudo. Turismo e Desenvolvimento Sustentável, Teatro Municipal de Portimão, 5 April.
- S.M. Almeida, Qualidade do Ar Interior (Ventilação, Toxicidade dos Sistemas e dos Materiais, Análise de Risco) (2011) Curso Prosperidade Renovável - Energia I, IBN e LPN, 2 February.
- S.M. Almeida (2011) Qualidade do Ar Interior em Escolas, Custos e Oportunidades, *Gestão de Edifícios, Consumo Energético, Qualidade do Ar Interior. Custos e Oportunidades*, Ordem dos Engenheiros, 13 January.
- S.M. Almeida (2010) Qualidade do Ar Interior em Escolas, Custos e Oportunidades, *Gestão de Edifícios, Consumo Energético, Qualidade do Ar Interior. Custos e Oportunidades*, Ordem dos Engenheiros, 16 December.
- S.M. Almeida (2010) Qualidade do Ar Interior em Escolas, Custos e Oportunidades, *Gestão de Edifícios Escolares, Consumo Energético, Qualidade do Ar Interior. Custos e Oportunidades*, Ordem

dos Engenheiros, 30 November.

- S.M. Almeida (2008) Ar Interior – Custos e Oportunidades, A Prática da Sustentabilidade, Sede Nacional da Ordem dos Engenheiros, Lisboa, Portugal, 24 September.

- S.M. Almeida (2001) Complementaridade INAA/PIXE na Análise de Elementos Vestigiais na Atmosfera, Jornadas sobre Ambiente, Atmosfera e Técnicas Nucleares, ITN/CFNUL, Lisboa, Portugal, 29 October.

3.2.1.2 Autora e apresentadora

- S.M. Almeida, J. Lage, M.C. Freitas, A.I. Pedro, T. Ribeiro, A.V. Silva, N. Canha, M. Almeida-Silva, T. Siteo, I. Dionisio, S. Garcia, G. Domingues, J. Perim de Faria, B. González Fernández, D. Ciaparra (2012) Integrated approach for air quality assessment in an industrial area located in the coastal of central Asturias, Spain. International Congress on Environmental Health 2012, Lisbon, Portugal, 29 May – 1 June.

- S.M. Almeida, M.C. Freitas, A.I. Pedro, T. Ribeiro, J. Lage, A.V. Silva, N. Canha, M. Almeida-Silva, T. Siteo, I. Dionisio, S. Garcia, G. Domingues, J. Perim de Faria, B. González Fernández, D. Ciaparra (2011) Integration of biomonitoring and instrumental techniques to assess the air quality in an industrial area located in the coastal of central Asturias, Spain. CAPAC II - International Conference on Air Pollution and Control, 2011, Antalya – Turkey, 19-23 September.

- S.M. Almeida, M. Almeida-Silva, M. Pinto, D. Rodrigues (2011) Indoor Air Quality in Portugal. CAPAC II - International Conference on Air Pollution and Control, 2011, Antalya – Turkey, 19-23 September.

- S.M. Almeida, M.C. Freitas, A.I. Silva, A.V. Silva, N. Canha, A. Cruz, C. Repolho, H.M. Dung, A. Caseiro, C.A. Pio (2011) Impact of Maritime Air Mass Trajectories on the Western European Coast Urban Aerosol, Global Conference On Global Warming 2011, Lisbon, Portugal, 11-14 July.

- S.M. Almeida, N. Canha, M.C. Freitas, A. Silva, P. Pegas, C. Alves, M. Evtyugina, C.A. Pio (2010) Children Exposure to Air Particulate Matter in the Indoor of Lisbon Primary Schools, 2010 AAAR Air Pollution and Health, San Diego, EUA, 22-26 March.

- S.M. Almeida, M.C. Freitas, C. Repolho, I. Dionísio, H.M. Dung, C.A. Pio, A. Caseiro, A.M.G. Pacheco (2008) Characterizing air particulate matter composition and sources for an epidemiological study, 9th Nuclear Analytical Methods in Life Sciences, Lisboa, Portugal, 7-12 September.

- S.M. Almeida, D.R. Anderson, E. Áries, D. Ciaparra, M.J. Schofield, P. Le Louer, J. Brandenburger, I. Unamuno, D. Steyls D, T. Thorsen, B. Leden (2007) Emission Reduction through Analysis, Modelling and Control. C3P and NASA Technical Workshop, Peniche, Portugal, 7-9 November.

- S.M. Almeida, M.C. Freitas, M.A. Reis, C.A. Pio, M.A. Trancoso (2005) Combined application of multielement analysis – k0-INAA and PIXE – and classical techniques for source apportionment in aerosol studies, 4th International k0-users workshop, Funchal, Portugal, 11-14 September.

- S.M. Almeida, C.A. Pio, M.C. Freitas, M.A. Reis (2005) Identification of anthropogenic sources based on weekdays/weekend differences, European Aerosol Conference 2005, Ghent, Belgium, 28 August-2 September.

- S.M. Almeida, C.A. Pio, M.C. Freitas, M.A. Reis (2004) Contribuição da circulação automóvel para o aerossol atmosférico na zona Norte de Lisboa, 8ª Conferência Nacional de Ambiente, Lisboa, Portugal, 27-29 October.

- S.M. Almeida, M.C. Freitas, M.A. Reis, C.A. Pio (2003) Quality assessment on airborne particulate matter of k0-INAA, k0-Users Workshop, Bruges, Bélgica, 23-28 September.

- S.M. Almeida, C.A. Pio, M.C. Freitas, M.A. Reis (2003) Events affecting air particulate matter in Lisbon, European Aerosol Conference 2003, Madrid, Spain, 31 August – 5 September.

- S.M. Almeida, O.R. Reis, M.C. Freitas, M.A. Reis, C.A. Pio (2002) Air particulate matter characterization and source identification in the North of Lisbon area, 6th International Aerosol Conference, Taipei, Taiwan, 8-13 September.
- S.M. Almeida, M.C. Freitas, M.A. Reis, M.M. Farinha (2000) Air Particulate Matter Characterization at North from Lisbon (Comparison with Reference Values), BioMAP-2nd International Workshop on Biomonitoring of Atmospheric Pollution, 28-3 November, Açores, Portugal.
- S.M. Almeida, M.A. Reis, M.C. Freitas, C.A. Pio (2000) Accuracy and Precision studies in INAA and PIXE in aerosols filters, 8th International Symposium on Biological and Environmental Reference Materials, 17-22 September, Bethesda, Maryland, USA.
- S.M. Almeida, M.C. Freitas, M.A. Reis (2000) Air Particulate Matter Characterization of an Industrial Area at North from Lisbon, Euroconference – New and Renewable Technologies for Sustainable Development, 26-29 June, Madeira, Portugal.

3.2.1.3 Autora sem apresentação

- M. Almeida-Silva, S.M. Almeida, C.A. Pio, T. Nunes, J. Cardoso (2012) Impacto f Sahara dust transport in Cape Verde atmospheric element particles. International Congress on Environmental Health 2012, Lisbon, Portugal, 29 May – 1 June.
- C.A. Pio, M. Almeida-Silva, J. Cardoso, T. Nunes, S.M. Almeida, M.C. Freitas, O. Tchepel, F. Rocha, M. Cerqueira, J. Ferreira, D. Terroso, D. Jorge (2012) Seasonal Variability of Atmospheric dust over Cape Verde Islands. International Congress on Environmental Health 2012, Lisbon, Portugal, 29 May – 1 June.
- S.M. Garcia, G. Domingues, S. Clara, C. Gomes, A.V. Silva, S.M. Almeida (2012) Impacts of road traffic emissions on ambient air quality from an industrialized area. International Congress on Environmental Health 2012, Lisbon, Portugal, 29 May – 1 June.
- J. Lage, S.M. Almeida, M. Pacheco, M.C. Freitas, T. Ribeiro, S. Garcia, B.G. Fernández, H. Th. Wolterbeek (2012) Geospatial distribution of trace element air pollution in the North of Spain using biomonitors. International Congress on Environmental Health 2012, Lisbon, Portugal, 29 May – 1 June.
- N. Canha, S.M. Almeida, M.C. Freitas, M. Taübel, O.O. Hänninen (2012) Winter ventilation rates at primary schools: comparison between Portugal and Finland. International Congress on Environmental Health 2012, Lisbon, Portugal, 29 May – 1 June.
- N. Canha, M.C. Freitas, S.M. Almeida, H.M. Dung, I. Dionísio, A.M.G. Pacheco, H.TH. Wolterbeek (2011) Indoor passive deposition at classrooms of Lisbon elementary schools: Characterization of the total particulate matter using k0-INAA and natural radionuclide measurements. RRMC – Radioassay & Radiochemical Measurements Conference, Sandestin, Florida, USA, 31 October – 4 November.
- M. Almeida-Silva, S. M. Almeida, A. Dias (2011) Indoor air quality in urban environments. CAPAC II - International Conference on Air Pollution and Control, 2011, Antalya – Turkey, 19-23 September.
- A.V. Silva, S.M. Almeida, S. M. Sarmento, A.M.J.Cruz, T. Verburg, A.I. Miranda (2011) Air pollution and Hospital Admission for Cardiorespiratory Diseases in Setúbal, Portugal. CAPAC II - International Conference on Air Pollution and Control, 2011, Antalya – Turkey, 19-23 September.
- H.M. Dung, M.C. Freitas, S.M. Almeida, I. Dionísio, B. Vieira (2011) Chemical Elements in Airborne Particulate Matter at Pico Mountain, Azores Island in Period from August 2008 to June 2009, Proceedings Of The Global Conference On Global Warming 2011, Lisbon, Portugal, 11-14 July.
- M. Trancoso, A. Sousa, F. Mouro, M.C. Freitas, S.M. Almeida, N. Canha (2011) Indoor air quality: Measurement uncertainty as a tool for the anion-cation balance acceptance criteria. Eurachem – Recent developments in measurement uncertainty, Lisbon, Portugal, 6-7 June.
- H.M. Dung, N.H. Canha, Zs. Révay, D.G. Beasley, M.C. Freitas, S.M. Almeida (2011) Prompt Gamma Neutron Activation Analysis System at the Portuguese Research Reactor, Modern Trends in Activation Analysis – 13 (MTAA-13), College Station, Texas, 12 – 20 March.
- N. Canha, M.C. Freitas, M. Almeida-Silva, S.M. Almeida, H.M. Dung, I. Dionísio, J. Cardoso, C.A.

- Pio, A. Caseiro, T.G. Verburg, H. Th. Wolterbeek (2011) Burn Wood Influence on Outdoor Air Quality in a Small Village – Foros de Arrão, Portugal, Thirteenth International Conference on Modern Trends in Activation Analysis, College Station, Texas, USA, 13-18 March.
- N. Canha, M. Ribeiro, M. C. Freitas, S. M. Almeida, S. Cabo, H. Th. Wolterbeek (2010) Fungi, bacteria and pollens seasonally quantified at 3 basic schools in Lisbon, ASHRAE IAQ 2010 Conference: Airborne Infection Control - Ventilation, IAQ & Energy, Kuala Lumpur, Malaysia, 10-12 November.
- N. Canha, H.M. Dung, M.C. Freitas, S.M. Almeida, L. Canella, S. Sollradl, P. Kudejová, Z. Révay (2010) The new PGAA facility implementation process at ITN, Portugal: environmental applications. 3rd User meeting at FRMII, Garching, Germany, 15 October.
- T. Pinheiro, M.A. Barreiros, L.C. Alves, P.M. Félix, C. Franco, J. Sousa, S.M. Almeida (2010) Particulate matter in Exhaled Breath Condensate: a promising indicator of environmental conditions. 12th International Conference on Nuclear Microprobe Technology and Applications, Lipsia, Alemanha, 26-30 July.
- M.C. Freitas, N. Canha, S.M. Almeida (2010) Seasonal total deposition at classrooms of Lisbon basic schools through a school year Portugal: a need for ventilation improvement. Clima 2010 – 10th REHVA World Congress, Antalya, Turkey, 9-12 May.
- M.C. Freitas, I. Dionísio, A.M.G. Pacheco, C.S. Repolho, S.M. Almeida, H.M. Dung, A.C. Cruz, C.A. Pio (2010) An Exhaustive Study of Atmospheric Parameters to Understand the Asthma and Rhinitis Cases among Children in Lisbon, Portugal. 2010 AAAR Air Pollution and Health, San Diego, EUA, 22-26 March.
- S.M. Almeida, T. Pinheiro, P.M. Félix, C. Franco, M.C. Freitas, L. Alves, A. Barreiros, S.M. Garcia (2009) Using the exhaled breath condensate as a tool for noninvasive evaluation of pollutant exposition, 5th International Workshop on Biomonitoring of Air Pollution, Buenos Aires, 20-24 September.
- S.M. Almeida, T. Pinheiro, M.C. Freitas, P.M. Félix, C. Franco, L.C. Alves (2009) k0-INAA performance in the measurement of filters sampled in industries with high loadings of metals, 5th International k0-Users Workshop, Belo Horizonte, Brazil, 13-17 September.
- N. Canha, M.C. Freitas, H.M. Dung, S.M. Almeida, A.M.G. Pacheco (2009) Indoor total deposition at classrooms of Lisbon basic schools a preliminary test to optimize the exposure procedure based on elemental analysis, 5th International k0-Users Workshop, Belo Horizonte, Minas Gerais, 13-17 September.
- M.C. Freitas, C. Repolho, H.M. Dung, I. Dionísio, S.M. Almeida, A. Caseiro, A.M.G. Pacheco, C.A. Pio, C. Alves (2009) Annual variation of traffic pollutants at inner-city Lisbon, Portugal, and their association with respiratory diseases in Basic-school children, 8th Int. Conference on Methods and Applications of Radioanalytical Chemistry (MARC VIII), Kailua, Hawaii, USA, 5-10 April.
- C. Repolho, M.C. Freitas, S.M. Almeida, D. Beasley, H.M. Dung, I. Dionísio (2008) Characterising exposure to air pollutants for an epidemiological study, 9th Nuclear Analytical Methods in Life Sciences, Lisbon, Portugal, 7-12 September.
- S.M. Almeida, M.C. Freitas, C.A. Pio (2006) Neutron Activation Analysis for Identification of Africa Mineral Dust Transport, 7th International Conference on Methods and Applications of Radioanalytical Chemistry, Kailua-Kona, Hawaii, USA, 3-7 April.
- M.C. Freitas, M.M. farinha, S.M. Almeida, C.J. Costa, M.A. Reis, O.R. Oliveira, A.M.G. Pacheco, M.G. Ventura (2001) Measurement of lead, cadmium, arsenic, nickel and mercury in PM10 and PM2.5 by means of INAA and PIXE, 3rd International Symposium on Nuclear Analytical Chemistry (NAC-III), Halifax-NS, Canada, 11-14 June.
- S.M. Almeida, M.M. Farinha, M.C. Freitas, M.A. Reis, O.R. Oliveira (2001) Intercomparison INAA/PIXE for the elemental concentrations of zinc, iron and potassium in air particulate matter, 47th annual Radiochemical Measurements Conference, Honolulu, HI, 4-8 November.

3.2.2 Comunicação em painel (poster)

3.2.2.1 Autora e apresentadora

- S.M. Almeida, A.I. Silva, M.C. Freitas, H.M. Dzung, A. Caseiro, C.A. Pio (2012) Impact of Maritime

Air Mass Trajectories on the Western European Coast Urban Aerosol. International Congress on Environmental Health 2012, Lisbon, Portugal, 29 May – 1 June.

- S.M. Almeida, P.M. Félix, C. Franco, J. Sousa, A. Barreiros, A.B. Almeida, S. Garcia, T. Pinheiro (2012) Exhaled breath condensate as a suitable matrix to assess workers exposure to lead. International Congress on Environmental Health 2012, Lisbon, Portugal, 29 May – 1 June.

- A.V. Silva, S.M. Almeida, M.C. Freitas, A.M. Marques, A.I. Silva, C.A. Ramos, T. Pinheiro, S. M. Garcia, G. Domingues, A.I. Miranda (2011) Measurement of fugitive emissions during harbour operations, Global Conference On Global Warming 2011, Lisbon, Portugal, 11-14 July.

- S.M. Almeida, A. Silva, M.C. Freitas, A.M. Marques, C.A. Ramos, A.I. Silva, T. Pinheiro (2011) Characterization of Dust Material Emitted during Harbour Activities by k0-INAA and PIXE, Thirteenth International Conference on Modern Trends in Activation Analysis, College Station, Texas, USA, 13-18 March.

- S.M. Almeida, P.M. Félix, C. Franco, J. Sousa, A. Barreiros, M.C. Freitas, T. Pinheiro (2010) Use of exhaled breath condensate to investigate workers exposure to heavy metals, 2010 International Aerosol Conference, Helsinki, 29 August – 3 September.

- S.M. Almeida, P.M. Félix, C. Franco, M. Santos, J. Sousa, M.C. Freitas, A. Barreiros, S.M. Garcia, A.M. Dias, T. Pinheiro (2010) Exhaled Breath Condensate: a suitable matrix to assess occupational exposure to Pb, 2010 AAAR Air Pollution and Health, San Diego, EUA, 22-26 March.

- N. Canha, M.C. Freitas, H.M. Dung, S.M. Almeida, M. Silva, M. Ribeiro, S. Cabo Verde (2010) Indoor Air Quality Parameters at Primary Schools in Lisbon by Passive Methods, 2010 AAAR Air Pollution and Health, San Diego, EUA, 22-26 March.

- S.M. Almeida, M.C. Freitas, M.A. Reis (1999). Air particulate matter characterization of an industrial area at north of Lisbon, 2nd International Symposium on Nuclear and Related Techniques in Agriculture Industry and Environment, Havana, Cuba, 26-29 October.

- S.M. Almeida, M.C. Freitas, M.A. Reis (1999). Estudo da Dispersão Atmosférica de Poluentes na Zona Industrial Norte de Lisboa, 6ª Conferência Nacional sobre a Qualidade do Ambiente, Lisbon, Portugal, 20-22 October.

3.2.2.1 Autora sem apresentação

- N. Canha, M. Almeida-Silva, S.M. Almeida, M.C. Freitas, H. Th. Wolterbeek (2012) Chemical composition of total particulate matter from indoor school environments. Urban Environmental Pollution, Amsterdam, The Netherlands, 17-20 June.

- A.V. Silva, S.M. Almeida, S.M. Sarmento, A. Cruz, T. Verburg, A. Miranda (2012) Impact of air pollution on cardiorespiratory diseases in Setúbal, Portugal. International Congress on Environmental Health 2012, Lisbon, Portugal, 29 May – 1 June.

- A.V. Silva, S.M. Almeida, M.C. Freitas, A.M. Marques, A.I. Silva, C.A. Ramos, T. Pinheiro, S.L. Almeida, A. Lopes, S.M. Garcia, G. Domingues, A.I. Miranda (2012) Determination of fugitive emissions during harbour operations. International Congress on Environmental Health 2012, Lisbon, Portugal, 29 May – 1 June.

- A.M.J. Cruz, S.M. Sarmento, A.V. Silva, T. verburg, S.M. Almeida, C. Alves, M.C. Freitas, H. Th. Wolterbeek (2012) Air pollution impact on respiratory and circulatory diseases in Lisbon, Portugal. International Congress on Environmental Health 2012, Lisbon, Portugal, 29 May – 1 June.

- C. Pio, T. Nunes, J. Cardoso, A. Caseiro, D. Custódio, M. Cerqueira, D. Patoilo, S.M. Almeida, M.C. Freitas (2012) CV-Dust: Atmospheric aerosol in the Cape Verde region: carbon and soluble fractions of PM10. European Geosciences Union General Assembly 2012, Vienna, Austria, 22-27 April.

- C. Pio, T. Nunes, J. Cardoso, A. Caseiro, M. Cerqueira, D. Custodio, M.C. Freitas, S.M. Almeida (2012) Size distribution of PM at Cape Verde-Santiago Island. European Geosciences Union General Assembly 2012, Vienna, Austria, 22-27 April.

- M.A. Barreiros, T. Pinheiro, P.M. Félix, C. Franco, M. Santos, F. Araújo, M.C. Freitas, S.M. Almeida (2012) Exhaled Breath Condensate as a biomonitor for metal exposure: A new analytical

challenge. 10th International Conference on Nuclear Analytical Methods in the Life Sciences, Bangkok, Thailand, 15-20 January.

- N. Canha, A.M.J.Cruz, S.M. Almeida, A. Silva, M.C. Freitas, H.Th. Wolterbeek (2011) Atmospheric particles in indoor of Lisbon primary schools. International Conference on Occupational and Environmental Health (ICOEH), Oporto, Portugal, 17-19 October.

- A.M.J. Cruz, N. Canha, M.C. Freitas, S.M. Almeida, T.G. Verburg, H.Th. Wolterbeek (2011) Assessment of the meteorological conditions influence on spatial and temporal variation of biomonitors conductivity at Lisbon city, Portugal. International Conference on Occupational and Environmental Health (ICOEH), Oporto, Portugal, 17-19 October.

- N. Canha, M.Martinho, M.Almeida-Silva, M.C. Freitas, S.M. Almeida, P. Pegas, C. Alves, C. Pio, M. Trancoso, R. Sousa, F. Mouro, T. Contreiras (2011) Indoor air quality in primary schools. 14th International Conference on Harmonisation within Atmospheric Dispersion Modelling for Regulatory Purposes - Harmo-14. Kos Island, Greece, 2-6 October.

- A.M.J. Cruz, N. Canha, M.C. Freitas, S.M. Almeida, H.Th. Wolterbeek (2011) Spatial and temporal variation of biomonitors conductivity at Lisbon city, Portugal. CAPAC II - International Conference on Air Pollution and Control, Antalya – Turkey, 19-23 September.

- N. Canha, M. Almeida-Silva, M.C. Freitas, S.M. Almeida, H. Th Wolterbeek (2011) Lichens as biomonitors at indoor environments of primary schools, Thirteenth International Conference on Modern Trends in Activation Analysis, College Station, Texas, USA, 13-18 March.

- A. Silva, S.M. Almeida, M.C. Freitas, A.M. Marques, A.I. Silva, C.A. Ramos, T. Pinheiro (2010) INAA and PIXE characterization of heavy metals and rare earth elements emissions from phosphorite handling in harbours. 4th International Symposium on Nuclear Analytical Chemistry (NAC-IV), Mumbai, 15-19 November.

- S.M. Almeida, M.C. Freitas, A.M. Marques, C.A. Ramos, A. Silva, M.M. Farinha, M. Reis, A.P. Marques (2010) An integrated approach for multipollutant air quality assessment and management. 4th International Symposium on Nuclear Analytical Chemistry (NAC-IV), Mumbai, 15-19 November.

- M.A. Barreiros, T. Pinheiro, P.M. Félix, C. Franco, L.C. Alves, M. Santos, S.M. Garcia, S.M. Almeida (2010) Exhaled Breath Condensate as a biomonitor for metal exposure: A new analytical challenge. 8th International Symposium on Biological Monitoring in Occupational and Environmental Health (ISBM), Espoo, Finland, 6-8 September.

- P.N. Pegas, C.A. Alves, M.G. Evtugina, T. Nunes, M. Cerqueira, M. Franchi, C.A. Pio, S.M. Almeida, N. Canha, M.C. Freitas (2010) Indoor air quality in elementary schools of Lisbon in spring. SEGH 2010 International Conference and Workshops Environmental Quality and Human Health Galway, Ireland, 27 June – 2 July.

- P.N. Pegas, C.A. Alves, M. Scotto, M.G. Evtugina, M.C. Freitas, C.A. Pio and S.M. Almeida (2010) Indoor air quality and habits of the basic school-age population in lisbon: associations with health problems. SEGH 2010 International Conference and Workshops Environmental Quality and Human Health Galway, Ireland, 27 June – 2 July.

- S.M. Almeida, M.C. Freitas, H. M. Dung, C. Repolho, A. Caseiro, C.A. Pio (2010) Source apportionment of particulate matter (PM2.5) in an urban area using different receptor models techniques, Urban Environmental Pollution, Boston, USA, 20-23 June.

- N. Canha, M.C. Freitas, S.M. Almeida, M. Almeida Silva, , H.M. Dung, I. Dionisio (2010) Seasonal variation of chemical elements mass assess and children respiratory diseases at Lisbon basic schools using passive methods, Urban Environmental Pollution, Boston, USA, 20-23 June.

- A.M.J. Cruz, M.C. Freitas, N. Canha, T.G. Verburg, S.M. Almeida, H.Th Wolterbeek (2010) Spatial distribution of chemical elements and source apportionment by using biomonitoring techniques in a large urban area (Lisbon, Portugal), Urban Environmental Pollution, Boston, USA, 20-23 June.

- N. Canha, M.C. Freitas, S.M. Almeida, M. Almeida-Silva, M. Ribeiro (2010) Indoor school

environment: easy and low cost to assess inorganic pollutants. 16th Radiochemical Conference 2010 (RadChem2010), Mariánské Lázně, Czech republic, 18-23 April.

- M.C Freitas, S.M. Almeida, H.M. dung, I. Dionísio, A.M.G. Pacheco (2009) Analysis of air particulate matter in Teflon and Quartz filters by short-irradiation, epithermal-neutron activation with Compton suppression. Asia-Pacific Symposium on Radiochemistry 2009 (APSORC 09), Napa, California, USA, 29 November-4 December.

- M.C. Freitas, T.G. Verburg, S.M. Almeida, M.M Farinha, H.Th Wolterbeek (2009) Biomonitoring and aerosol measurements at an estuarine area. Asia-Pacific Symposium on Radiochemistry 2009 (APSORC 09), Napa, California, USA, 29 November-4 December.

- N. Canha, M.C Freitas, H.M. Dung, S.M. Almeida (2009) NORM at indoor environments using aerosols passively collected at classrooms of Lisbon basic schools, International Topical Conference on Po and radioactive Pb isotopes, Sevilha, Spain, 26-28 October.

- N. Canha, M.C. Freitas, A.M.G. Pacheco, S.M. Almeida (2009) Element-enrichment factors in *Parmotrema bangii* and *Cryptomeria japonica* of Portuguese Islands of the Central North Atlantic, 5th International Workshop on Biomonitoring of Air Pollution, Buenos Aires, 20-24 September.

- P.N. Pegas, M.G. Evtyugina, C.A. Alves, T. Nunes, M. Cerqueira, M. Franchi, C.A. Pio, S.M. Almeida, M.C., Freitas (2009) Outdoor/indoor air quality in primary schools in Lisbon: a preliminary study. 11th International conference on environmental science and technology, Chania, Crete, Greece, 3- September.

- M.M. Farinha, S.M. Almeida, M.C. Freitas, T.G. Verburg, H.Th. Wolterbeek (2009) Influence of meteorological conditions on PM_{2.5} and PM_{2.5-10} elemental concentrations on Sado Estuary Area, Portugal, 8th International Conference on Methods and Applications of Radioanalytical Chemistry (MARC VIII), Kailua, Hawaii, USA, 5-10 April.

- S.M. Almeida, M.C. Freitas, C. Repolho, I. Dionísio, H.M. Dung, C.A. Pio, C. Alves, A. Caseiro, A.M.G. Pacheco (2008) Evaluating Children Exposure to Air Pollutants for an Epidemiological Study, 2nd INCC, Cancún, México, 13-18 Abril.

- E. Malfa, J. Niska, S.M. Almeida, M. Fantuzzi, J.M. Fernandez , H.P. Gitzinger, M. Mortberg (2008) Minimizing NO_x emissions from reheating furnaces, 7th Hitacg 2008 Symposium, Phuket, Thailand, 13-16 January.

- E. Malfa, J. Niska, S.M. Almeida, M. Fantuzzi, J.M. Fernandez , H.P. Gitzinger, M. Mortberg (2007) Minimizing NO_x emissions from reheating furnaces, 15th IFRF Member Conference, Pisa, Italy, 13-15 June.

- S.M. Almeida, C.A. Pio, M.C.Freitas, M.A. Reis (2004) Levels and composition of atmospheric aerosol in an industrial/urban area, on the outskirts of Lisbon, Seminar IGBP 2004 – Global Change and Sustainability, Évora, Portugal, 15-17 Abril.

- M.C. Freitas, M.G. Ventura, M.M. Farinha, S.M. Almeida, M.A. Reis, A.M.G. Pacheco (2003) Trends in PM_{2.5} and PM₁₀ concentrations in Portugal, International Conference on Particulate Matter: Atmospheric Science, Exposure, 4th Colloquium on PM and Human Health, Pittsburgh, USA, 31 March-4 April.

- M.M. Farinha, M.C. Freitas, S.M. Almeida (2002) Studies of air quality control monitoring of an urban waste incinerator, 7th International Conference on Nuclear Analytical Methods in Life Sciences, Antalya, Turkey, June.

3.2.3 Participação em conferências sem comunicação

- Energia e alterações climáticas. Inovação e competitividade rumo a um futuro com zero emissões, Ordem dos Engenheiros, 4 de Maio de 2009.

- Conferência Emissões e Competitividade, Hotel Vila Galé Ópera, Lisboa, 19 e 20 de Junho de 2007.

- State of the Art of Human Biomonitoring within Europe, Faculdade de Medicina da Universidade de

Lisboa, Lisboa 19-21 Março de 2006.

- Valorizar os Resíduos, Monitorizar o Ambiente, Central de Tratamento da Valorsul, Lisboa, 3-5 Dezembro de 2001.
- VII Conferência Nacional sobre a Qualidade do Ambiente, Universidade de Aveiro, Aveiro, 18-20 de Abril de 2001.
- Global Change: Biophysical and Social-economical Impact – IGBP, Aveiro, 30 de Outubro – 1 de Novembro de 2000.
- Pensar, Planear e Agir – Global e Localmente, Universidade de Aveiro, 20-21 de Maio de 1999.
- Desafios Ambientais num mundo urbano em Expansão e o Papel das Novas Tecnologias de Informação, Faculdade de Ciências e Tecnologia – Universidade Nova de Lisboa e Centro Nacional de Informação Geográfica, Costa da Caparica, 23-27 de Julho de 1997.

3.3 Participação em projectos

3.3.1 Coordenadora do projecto

- PMfugitive - Mitigating the Environmental and Health Impacts of Particles from Fugitive Emissions, Fundação para a Ciência e Tecnologia, PTDC/AAC-AMB/098825/2008, Jan2010-Dec2012.
- Exhaled breath condensate: a tool for noninvasive evaluation of pollutant exposition?, Fundação para a Ciência e Tecnologia, PTDC/AMB/65828/2006, Oct2007-Mar2011.
- Atmospheric Aerosol Impacts on Human Health, Fundação para a Ciência e Tecnologia, POCI/AMB/55878/2004, Nov2005-Jan2006.

3.3.2 Coordenadora na instituição

- CV-Dust: Atmospheric aerosol in Cape Verde region: seasonal evaluation of composition, sources and transport, Fundação para a Ciência e Tecnologia, PTDC/AAC-CLI/100331/2008, Mai2010-Apr2013.
- ASEMIS - Assessment of emissions and impact of steel processes. European Commission, Research Fund for Coal and Steel, RFSR-CT-2009-00029, Jun2009-Dec2012.
- Support Air Quality Management, International Atomic Energy Agency TC project RER/1/008, 2012-2013.

3.3.3 Membro da equipa

- Desenvolvimento de um sistema robótico terrestre para monitorização radiológica e de metais pesados em ambientes estuarinos, Quadro de Referência Estratégica Nacional.
- Enhancing the sustainability of research reactors and their safe operation through regional cooperation, networking and coalition, International Atomic Energy Agency, TC project RER4032, 2009-2012.
- Characterizing Seasonal Variations in Elemental Particulate Matter Concentrations in European Urban and Rural Areas under Different Climatic Conditions, International Atomic Energy Agency RER/2/005, 2009-2010.
- Impact of indoor on human health, Fundação para a Ciência e Tecnologia, PTDC/SAU-ESA/65597/2006, 2008-2011.
- ERAMAC - Emission reduction through analysis, modelling and control, European Commission. Research Fund for Coal and Steel, RFS-CR-03001, 2003-2007.
- NOX - Minimizing NOx emissions from reheating furnaces, European Commission, Research Fund for Coal and Steel, RFS-PR-03005, 2003-2007.
- Optimization of neutron activation analytical technique at the Portuguese Research Reactor. Extend application to environmental, food and health studies, CONC-REEQ/1075/2001.
- Monitoring of air quality at the S. João da Talha urban waste incinerator, Nov1998-Nov2003, funded by ValorSul.

3.3 Júri de provas

- Marta Sofia Guerreiro Sanguessuga (2012) “Síndrome dos Edifícios Doentes: Estudo da qualidade do ar interior e despiste da eventual existência de SED entre a população do edifício “E” de um

estabelecimento de ensino superior, MSc Segurança e Higiene do Trabalho, Escola Superior de Tecnologia da Saúde de Lisboa, Instituto Politécnico de Lisboa, 23 Abril.

- Carla Gomes, MSc Engenharia Química (2012) "Modelação da contribuição do tráfego automóvel para a qualidade do ar em zona industrial", MSc Engenharia Química, Instituto Superior de Engenharia de Lisboa, 6 Janeiro.

- Isabel Cristina Correia de Pinho (2011) "Carbono orgânico e elementar em partículas em suspensão em habitações", Universidade de Aveiro, 16 Dezembro.

- Sónia Leandra Antunes Vieira (2011) "Caracterização das partículas no ar interior em escolas de Aveiro", Universidade de Aveiro, 16 Dezembro.

- Tiago Alexandre Pereira Velez Ribeiro (2011) "Mapeamento de elementos químicos em zona industrial através da utilização de biomonitores", MSc, Engenharia Química, Instituto Superior Técnico, 8 Novembro.

-Cristiana Neves Pimenta de França (2011) "Estudo de Bioaerossóis Bacterianos em Ambiente Hospitalar: Génese, Dispersão e Implicações Nosocomiais", MSc, Bioquímica Aplicada, Universidade da Madeira, 5 Janeiro.

- Estela Maria Sousa do Cabeço (2011) "Estudo da Incidência de Bioaerossóis Fúngicos em Ambiente Hospitalar", MSc, Bioquímica Aplicada, Universidade da Madeira, 5 Janeiro.

- Ana Isabel Rodrigues Silva (2010) "Avaliação da exposição de crianças a material particulado em suspensão", MSc Engenharia Química, Instituto Superior de Engenharia de Lisboa, 30 Dezembro.

-Joana Raquel Rocha e Silva (2010) "Caracterização química e biológica de PM10 em ambiente escolar", Universidade de Aveiro, 13 Dezembro.

- Ana Patricia da Silva Fernandes (2009) "Emissão de PM2.5 e gases em sistema domésticos de queima de biomassa", Universidade de Aveiro, 18 Dezembro.

- Elza Maria de Assunção Almeida (2009) "Aerossol carbonoso: contribuição para a sua caracterização", Universidade de Aveiro, 18 Dezembro.

- Sandra Rodrigues (2009) "Determinação da origem do aerossol atmosférico nas cidades de Coimbra e Porto", Universidade de Aveiro, 18 Dezembro.

3.4 Formação

- Curso de Protecção Radiológica e Segurança, ITN, Abril-Maio 2011.

- Sessão de Actualização de Conhecimentos para Formadores SCE, Hotel Real Palácio, 25 de Outubro 2010.

- Análise Espacial de dados para Ciências Sociais e do Ambiente, Instituto Superior Técnico, 16-20 de Novembro 2009 e 25-29 de Janeiro, 2010.

- IAEA training about PGAA at KFKI, Institute of Isotopes of the Hungarian Academy of Sciences (Budapest, Hungary), 11-22 Janeiro, 2010.

- Euro Summer School Sustainability Assessment of Clean Air Technologies, Instituto Superior Técnico, 3-8 Abril, 2000.

- Euroconference event 1 "Environmental Behaviour and quality of Life: Ecological, sociological, psychological and communicational indicators of sustainability", Stadtschlaining, Austria, 6-9 Maio, 1999.

- Coimbra School of Computational Physics 199 – Monte Carlo Methods in Physics, Universidade de Coimbra, 23-28 Setembro, 1999.

- International Course in Biomonitoring of Atmospheric Deposition, University of Helsinki, 28 Setembro – 9 Outubro 1998.

26 de Julho, 2012

Susana Marta Lopes Almeida