



ATLÂNTICA
UNIVERSITY HIGHER INSTITUTION



Relatório de Atividades 2015/2016

Ficha Técnica

Título - Relatório de atividades 2016

Coordenação – Gabinete de Autoavaliação para a Qualidade

Design e Fotografias - Gabinete de Comunicação

Edição - Universidade Atlântica

ÍNDICE

Mensagem do Reitor	4
Breve Visão Histórica.....	7
Projeto Educativo	9
Estrutura Orgânica.....	11
Oferta educativa, ensino e atividades	14
Atividades e produção nas grandes áreas científicas.....	23
Eventos e ligação à sociedade.....	54

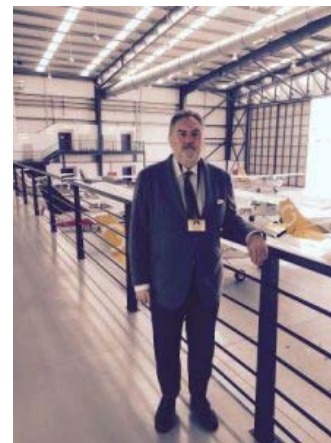
1

Mensagem do Reitor



1

Mensagem do Reitor



Em 2016 comemoraram-se os 20 anos da Universidade Atlântica. O ano de 2015 havia sido marcado pelo grande dinamismo incutido pela nova Administração da EIA, mas 2016 é - para além de um ano de consolidação do passado de 20 anos – sobretudo um ano de viragem, ou melhor, de contraciclo.

O novo potencial de crescimento da Atlântica está hoje associado a um reposicionamento no ensino superior, contando também com um modelo produtivo que otimiza a gestão de uma rede integrada de serviços.

Tal significa que para além do ensino e formação conferentes de grau académico, com aposta diferenciadora nas engenharias aplicadas à indústria, promovemos, no âmbito da ASIB – Atlantic School of Industry and Business, a formação na empresa, a formação à medida e a formação pós-graduada. Desenvolvemos a consultoria e a prestação de serviços dentro das valências da Atlântica; damos apoio a candidaturas a projetos financiados pelos Programas Portugal 2020 e Horizon2020 a PME's e associações sem fins lucrativos; desenvolvemos Inovação e Investigação, no âmbito do CESOB – Centro de Estudos Sociedade, Organizações e Bem-estar e do ERCO – Observatório Europeu de Investigação em Compósitos; e desenvolvemos a prestação de cuidados através da nossa Clínica Universitária.

Os nossos indicadores da performance de investigação continuam a subir; a nossa capacidade de atração de estudantes nacionais e internacionais cresce e irá determinar a curto prazo uma comunidade estrangeira interessante para a Atlântica e para a região; prossegue a nossa cooperação com a sociedade e com vários dos municípios que a compõem, nomeadamente através de colaborações estruturantes com Oeiras, e Cascais, mas também com outra região do país, o Alentejo – através de Ponte de Sor; aprofunda-se a interação com as empresas por meio de projetos, estudos, estágios e prestação de serviços.

Esta nova forma de pensar o ensino atrairá estudantes nacionais e estrangeiros e implicará o uso de um segundo idioma oficial de aprendizagem bem como a internacionalização da investigação, não só do ponto de vista das equipas académicas, mas também em termos de temática, de sinergias, de alianças interuniversitárias e parcerias empresariais adequadas. As universidades não existem à margem das empresas.

Promover as ligações entre o tecido empresarial e as universidades para reforçar a competitividade das empresas através da valorização dos seus produtos, do aumento da inovação e da melhoria da sua inserção nas cadeias de valor internacionais tem sido o lema defendido pela Atlântica.

Por outro lado, a Quarta Revolução Industrial exige mudanças, não só digitais mas também comportamentais. A mudança que urge realizar implica o envolvimento de todos: governo, empresas, instituições públicas e privadas, universidades e centros tecnológicos e de investigação. Será necessário desenvolver uma estratégia para a digitalização da economia e em especial da indústria, a chamada Indústria 4.0. Mas esta não é uma estratégia digital, é antes uma estratégia para a competitividade de Portugal e de outros países, num mundo digital.

Ter resultados positivos no contexto nacional atual e conhecendo a história da Atlântica, tem que ser interpretado como muito positivo. Naturalmente, há sempre algo que pode ser melhorado quer ao nível do corpo docente, quer ao nível do equipamento de apoio ao ensino. Há, para isso, que dar continuidade aos investimentos feitos usando a competitividade acrescida que eles pressupõem para ter mais e melhor atividade, com mais retorno e acrescido reforço da sustentabilidade da Atlântica.

Hoje, a ATLÂNTICA tem uma estratégia sólida, uma visão e missão claras, com um corpo docente e profissionais altamente qualificados e de grande capacidade de esforço e de trabalho. Acima de tudo projetamos o futuro e há ainda um longo caminho a percorrer!

O Reitor,

Carlos Guillén Gestoso

2

Breve Visão Histórica



2 Breve visão histórica

A Atlântica nasceu em 1996 como instituição de interesse público, procurando ser uma referência na criação, transmissão e difusão do saber, da ciência e da tecnologia. Atingindo estes objetivos através da articulação do estudo, do ensino, da investigação e do desenvolvimento experimental.

Administrada pela E.I.A.— Ensino, Investigação e Administração S.A., entidade instituidora criada em 1993 com o objetivo de desenvolver uma instituição de ensino superior de qualidade, que fosse reconhecida pela capacidade de formar profissionais de excelência para o mercado de trabalho. Esta teve na sua base professores universitários, investigadores, instituições financeiras, grupos institucionais, empresas de serviço e de estudos, e a Câmara Municipal de Oeiras, que até 2014 se manteve como a principal acionista. Em 1996 tiveram início as primeiras licenciaturas na área da Gestão, Ambiente, Território, TIC e Gestão em Saúde e em 2001 foi criada a Escola Superior de Saúde Atlântica. Desde então, a Atlântica tem alargado os seus interesses científicos e consolidou as suas vertentes de ensino e investigação.

Em 2014, a Empresa Carbuces adquire 87% do capital social da E.I.A., manifestando o propósito de contribuir para o desenvolvimento do ensino superior em Portugal, pelo fomento da ligação entre indústria — estabelecimento de ensino superior universitário — investigação, concretizado através da criação de um Pólo tecnológico de desenvolvimento da área das engenharias de materiais e das ciências das engenharias aeronáuticas — seu *core business*.

Esta colaboração permitirá transferir conhecimento da Empresa para a Universidade, numa relação biunívoca, formar licenciados, mestres e doutores, futuros profissionais, com competências realmente úteis à empresa, mas também permitirá à Instituição universitária apoiar a empresa em projetos de investigação e desenvolvimento tecnológico. Através deste novo modelo de ensino que privilegia a devida integração instituição universitária / empresa, áreas de conhecimento transversais e complementares (saúde, ciências empresariais, tecnologias de informação, engenharia), e um forte investimento em investigação que origine inovação aplicada, a Atlântica procura a diferença competitiva, no ensino superior em Portugal, privado e público.

Tal permitirá aos alunos aprendizagem e investigação de elevada qualidade, integrada com a realidade das empresas, e desta forma, maior empregabilidade.

Hoje a Atlântica – *University Higher Institution* pretende distinguir-se e ser um valioso instrumento de progresso universitário em Portugal.

3

Projeto Educativo



3

Apresentação do projeto educativo da Instituição

A Atlântica – *University Higher Institution* é uma instituição de ensino superior orientada para a criação, a transmissão e a difusão da cultura, do saber, da ciência e da tecnologia, através da articulação do estudo, do ensino, da investigação científica e tecnológica, do desenvolvimento experimental e da prestação de serviços à comunidade, visando a qualificação de alto nível da população, estimulando a produção e a difusão do conhecimento, e oferecendo formações científicas sólidas, para aquisição e desenvolvimento de competências nas suas áreas de formação.

É seu objetivo dar resposta a problemas reais, que recomendam uma forte interdisciplinaridade e implicam uma incontornável dimensão de relacionamento social na compreensão e na participação nos contextos local, nacional e internacional, dentro de uma cultura de qualidade e excelência.

Na prossecução destes desígnios, a Atlântica – *University Higher Institution*, através de uma integrada diversidade científica e pedagógica, desenvolve atividades que garantam reconhecimento e prestígio nos meios científicos e profissionais nacionais e internacionais, designadamente no âmbito do Espaço Europeu de Ensino Superior, tendo como objetivos:

- Formar profissionais dotados de uma conceção humanística, científico -técnica e de atuação social empenhada, em áreas inovadoras de saberes.
- Formar profissionais competentes, autónomos e criativos, adaptados à mutabilidade de carreiras e abertos aos novos saberes e a projetos inovadores; com intervenção crítica e com espírito de investigação, fomentando a mobilidade dos estudantes e diplomados e a internacionalização das suas formações, designadamente no espaço europeu de ensino superior.
- Praticar a investigação científica e prestação de serviços à Comunidade articuladamente com o ensino baseado no desenvolvimento de competências e transmissão de conhecimentos.
- Permitir e fomentar a criação, a transmissão e a difusão da cultura, do saber, da ciência e da tecnologia como ferramentas ao serviço do desenvolvimento da sociedade

4

Estrutura Orgânica



4 Estrutura orgânica da Atlântica – *University Higher Institution*

A Atlântica – *University Higher Institution* tem os seguintes órgãos:

- a) O Reitor - Ao Reitor compete a representação da Universidade no âmbito académico, e a direção e coordenação das suas atividades imprimindo-lhes unidade, continuidade e eficiência, garantindo a fidelidade ao projeto educativo próprio.
- b) O Conselho Consultivo e de Estratégia: é o órgão estratégico e de consulta da Atlântica – *University Higher Institution* que, sem prejuízo da autonomia cultural, assegura a sua ligação permanente com a Comunidade
- c) O Conselho de Direção: Compete ao Conselho de Direção, em geral, assegurar o normal funcionamento da Atlântica – *University Higher Institution*.
- d) O Conselho Científico;
- e) O Conselho Pedagógico.

O projeto educativo e cultural da Atlântica – *University Higher Institution* compreende quatro áreas de ensino

- a) Saúde;
- b) Engenharias;
- c) Ciências empresariais;
- d) Tecnologias da Informação e da Comunicação

Estas áreas são implementadas através dos departamentos das respetivas áreas e da unidade orgânica Escola Superior de Saúde Atlântica (ESSATLA).

Para além disso, a Atlântica – *University Higher Institution* tem ainda associadas a ela, a Atlântica *School of Industry and Business* (ASIB) e o CESOB, o centro de investigação da Atlântica.

O projeto educativo e cultural da UATLA é ainda implementado através de uma unidade de ensino sem estatuto de unidade orgânica - Colégio de Estudos Pós-Graduados - de uma unidade de formação sem estatuto de unidade orgânica - Centro de Competências e Formação -, e pelas seguintes unidades de apoio às atividades académicas, sem estatuto de unidades orgânicas:

- a) A Biblioteca e o Centro de Documentação da UATLA têm por objetivo disponibilizar informação e documentação útil, pertinente, atualizada e necessária ao ensino dos ciclos de estudos e cursos lecionados na UATLA/ESSATLA e à investigação, assim como assegurar o acesso permanente às bases de informação na Internet;

- b) O Gabinete de Estudos e Planeamento tem por missão assessorar o Reitor da UATLA no planeamento e no acompanhamento das atividades de curto, médio e longo prazo, e no acompanhamento e na avaliação das atividades de ensino e investigação;
- c) O Gabinete de Autoavaliação para a Qualidade tem por missão assessorar o Reitor no processo de auto-avaliação regular do desempenho da UATLA, designadamente na elaboração dos inquéritos pedagógicos e dos relatórios anuais de avaliação do ensino;
- d) O Gabinete SOCRATES -ERASMUS assegura a gestão do programa de mobilidade de estudantes SOCRATES -ERASMUS;
- e) O Núcleo de Apoio à Docência assegura o planeamento das atividades académicas e o apoio aos órgãos científicos e académicos da UATLA e da ESSATLA e aos docentes;
- f) O Gabinete de Aconselhamento a Estudantes tem como missão apoiar e integrar os estudantes dos diferentes ciclos de estudos e cursos da UATLA/ESSATLA nos processos de ensino, aprendizagem e desenvolvimento pessoal;
- g) O Gabinete de Apoio à Inserção no Mercado de Trabalho tem como missão a efetiva integração dos diplomados no mercado de trabalho, quer através da angariação de estágios profissionais, quer mediando processos de recrutamento e seleção junto de empresas e outras organizações.

5

Oferta educativa, ensino e atividades



5 Oferta educativa, ensino e atividades

Graus académicos e Diplomas oferecidos

No ano académico de 2015/2016 funcionaram os seguintes cursos do 1º ciclo, no ensino universitário (quadro 1).

Quadro 1. Cursos de 1º ciclo lecionados na Atlântica (ensino universitário) em 2015/2016

Nome	ECTS	Duração (semestres)
Ciências da Nutrição	240	8
Contabilidade e Auditoria	180	6
Engenharia de Materiais	180	6
Gestão	180	6
Gestão em Saúde	180	6
Gestão de Sistemas e Computação	180	6
Marketing e Comunicação Empresarial	180	6
Sistemas e Tecnologias da Informação	180	6

Para o ensino politécnico, na Escola Superior de Saúde Atlântica foram lecionados os cursos seguintes (ver quadro 2).

Quadro 2. Cursos de 1º ciclo lecionados na Atlântica (ensino politécnico) em 2015/2016

Nome	ECTS	Duração (semestres)
Enfermagem	240	8
Fisioterapia	240	8
Radiologia	240	8
Análises Clínicas e Saúde Pública	240	8

Na área das pós-licenciaturas e pós-graduações, a oferta de lecionação pode ser consultada no quadro 3.

Quadro 3. Cursos de pós-licenciatura e pós-graduações em 2015/2016

Nome	ECTS	Duração (em meses)	Total de horas
Pós-Graduação em Bloco Operatório	30	10	240
Pós-Graduação em Fisioterapia Respiratória	30	10	200

Pós-Graduação em Gestão e Liderança dos Serviços de Saúde	30	10	240
Pós-Graduação em Osteopatia Infantil	30	10	220
Pós-Graduação em Urgência e Emergência Neonatal e Pediátrica	30	10	236
Pós-Licenciatura de Especialização em Enfermagem de Reabilitação	60	10	784

A Atlântica lecionou os cursos de mestrado seguintes, no ano escolar de 2015/2016 (ver quadro 4).

Quadro 4. Cursos de mestrado em 2015/2016

Nome	ECTS	Duração (em semestres)
Engenharia de Materiais	120	4
Gestão	120	4
Gestão de Sistemas e Tecnologias de Informação	120	4

A Universidade Atlântica continua a privilegiar o alargamento da sua oferta formativa relativa ao 2.º e 3.º ciclo de estudos, conducentes aos títulos de Mestre e Doutor, respetivamente. Desta forma, em 2016, a Atlântica conseguiu a aprovação de um novo curso de licenciatura e dois novos cursos de mestrados (ver quadro 5).

Quadro 5. Novos cursos aprovados em 2016

Nome	Nível	ECTS	Duração (em semestres)
Ciências de Engenharia Aeronáutica	Licenciatura	180	6
Engenharia e Gestão de Sistemas de Fabrico	Mestrado	120	4
Gestão e Tecnologia de Manutenção Aeronáutica	Mestrado	120	4

Evolução das admissões e da frequência dos ciclos de estudos

Na Atlântica, no ano letivo 2015/2016 (Quadro 6), destaca-se o início do curso de Engenharia de Materiais, que começou a funcionar nesse mesmo ano.

Quadro 6. Caracterização quantitativa do corpo discente da Atlântica (ensino universitário) de 2012/2013 até 2015/2016

	Alunos inscritos pela 1ª vez				Total de alunos inscritos			
	2012-2013	2013-2014	2014-2015	2015-2016	2012-2013	2013-2014	2014-2015	2015-2016
Ciências da Nutrição	14	23	14	9	92	81	63	64
Gestão em Saúde	25	21	8	18	57	48	31	35
Gestão do Ambiente e Território	8	6	-	-	32	22	15	14
Gestão de Sistemas e Computação	20	15	6	13	51	49	33	39
Gestão	32	26	23	25	100	80	77	82
Marketing e Comunicação Empresarial	8	9	18	6	32	32	34	35
Contabilidade e Auditoria	21	14	6	6	63	49	41	34
Sistemas e Tecnologias da Informação	19	25	6	5	55	63	41	40
Engenharia de Materiais	-	-	-	11	-	-	-	11
Total	143	126	85	93	482	424	335	354

Para a Escola Superior de Saúde Atlântica, para o mesmo período de tempo referido anteriormente temos a descrição detalhada no quadro 7.

Quadro 7. Caracterização quantitativa do corpo discente da ESSATLA (ensino politécnico) de 2012/2013 até 2015/2016

	Alunos inscritos pela 1ª vez				Total de alunos inscritos			
	2012-2013	2013-2014	2014-2015	2015-2016	2012-2013	2013-2014	2014-2015	2015-2016
Enfermagem	23	22	17	27	138	119	98	108
Fisioterapia	31	22	20	25	193	149	119	244
Radiologia	2	22	-	-	17	30	51	61
Análises Clínicas e Saúde Pública	14	5	-	-	45	28	19	18
Terapia da Fala	-	-	-	-	33	23	12	1

Total	70	71	37		426	349	299	
-------	----	----	----	--	-----	-----	-----	--

A evolução dos inscritos nos cursos de Pós licenciatura e Pós-graduação, de 2012/2013 até 2015/2016 pode ser consultada no quadro 8.

Quadro 8. Número de alunos inscritos nos cursos de Pós-Licenciatura e Pós-Graduação, de 2012/2013 até 2015/2016

	Alunos inscritos pela 1ª vez			
	2012-2013	2013-2014	2014-2015	2015-2016
Pós-Licenciatura de Especialização em Enfermagem de Reabilitação	31	27	17	25
Osteopatia Infantil	-	-	71	11
Doente Crítico				32
Total	98	27	138	36

Para os mestrados a informação, no mesmo período de tempo, pode ser consultada no quadro 9.

Quadro 9. Número de alunos inscritos nos mestrados, de 2012/2013 até 2015/2016

	Alunos inscritos pela 1ª vez			
	2012-2013	2013-2014	2014-2015	2015-2016
Gestão de Sistemas e Tecnologias de Informação	4	10	-	12
Gestão	10	4	10	63
Engenharia de Materiais	-	-	-	7
Total	21	14	10	82

Evolução dos diplomados nos diferentes ciclos de estudos

Para o período 2012/13 a 2015/2016, podemos reparar no número de diplomados, para os diferentes cursos oferecidos no ensino universitário, no quadro 10.

Quadro 10. Número de diplomados nos cursos de licenciatura, de ensino universitário, de 2012/2013 até 2015/2016

	Diplomados			
	2012-2013	2013-2014	2014-2015	2015-2016
Licenciaturas				
Ciências da Nutrição	31	20	18	14
Gestão em Saúde	6	10	5	5
Gestão do Ambiente e Território	10	3	-	6
Gestão de Sistemas e Computação	6	7	7	4

Gestão	22	17	20	14
Marketing e Comunicação Empresarial	3	5	2	1
Contabilidade e Auditoria	13	8	11	11
Sistemas e Tecnologias da Informação	10	8	4	6
Total	101	78	67	61

Para o período 2012/13 a 2015/2016, o número de diplomados, para os diferentes cursos oferecidos no ensino politécnico, é detalhado no quadro 11.

Quadro 11. Número de diplomados nos cursos de licenciatura, de ensino politécnico, de 2012/2013 até 2015/2016

Licenciaturas	Diplomados			
	2012-2013	2013-2014	2014-2015	2015-2016
Enfermagem	39	32	27	15
Fisioterapia	45	41	32	23
Análises Clínicas e Saúde Pública	13	8	4	6
Radiologia	4	2	12	24
Terapia da Fala	7	11	9	-
Total	108	94	84	68

Para a formação pós-licenciatura, pós-graduada e de mestrado, podemos consultar o seguinte quadro, o quadro 12.

Quadro 12. Número de diplomados nos cursos de especialização, mestrado e pós-graduação, de 2012/2013 até 2015/2016

Cursos	Diplomados			
	2012-2013	2013-2014	2014-2015	2015-2016
Especialização Enf. Reabilitação	24	25	17	24
Mestrado em Gestão	7	4	10	5
Mestrado em Sistemas e Tecnologias da Informação			-	1
PG Gestão e Liderança SS	15		12	1
PG Fisioterapia Respiratória	7		16	1
PG Avançada do doente crítico			10	23
Osteopatia Infantil			71	3
Total	98	29	136	58

Serviços de documentação

Os principais resultados do trabalho desenvolvido durante 2016, para o ano académico de 2016/2017, foram:

- Otimização do uso dos meios de comunicação entre o serviço e os utilizadores, tendo-se privilegiado os contactos através de correio eletrónico e os serviços online oferecidos;

- Aumento do número de sessões de formação de utilizadores;
- Continuação da colaboração com outras bibliotecas e/ou centros de documentação, no âmbito do Empréstimo entre bibliotecas;
- Continuação do desenvolvimento do Repositório Institucional.

A Biblioteca da Universidade Atlântica, instalada num dos edifícios da Antiga Fábrica da Pólvora, tem constituído um marco fundamental no apoio ao estudo e investigação de docentes, discentes e investigadores.

A Biblioteca da Universidade Atlântica, dadas as suas características de proximidade com os utilizadores, presta também um serviço complementar de apoio e orientação bibliográfica.

Como Biblioteca Universitária, tem como prioridade a difusão e atualização da informação, visando uma plena satisfação dos seus utilizadores. Esta prioridade tem imprimido uma dinâmica de formação constante, obrigando à renovação de conhecimentos em áreas tão mutáveis, de que são exemplo a Informática ou a Saúde.

A Biblioteca está situada no nº 65 das antigas instalações da Fábrica da Pólvora de Barcarena. A estrutura da Biblioteca foi crescendo com as necessidades da Universidade.

As instalações da biblioteca são o local eleito para estudo e trabalho da maioria dos utilizadores.

Ao serviço da Biblioteca encontra

-se, um total de 3 funcionárias, correspondendo às seguintes funções: uma Técnica Superior e 2 estagiárias, que asseguram o funcionamento da Biblioteca de segunda a sexta-feira, das 9:00h às 21:30h.

No âmbito das tarefas realizadas, realça-se uma forte componente do serviço de referência, bem como dos serviços de catalogação, revisão e expurgo com o intuito de proporcionar aos utilizadores uma pesquisa e orientação mais facilitada na busca e requisição de documentos.

A informatização e atualização da base de leitores e base bibliográfica permitem a recolha de dados relacionados com os empréstimos domiciliários, bem como o controlo de entradas e otimização dos recursos existentes, possibilitando assim uma recolha mais fidedigna dos dados.

O fundo documental é constituído por cerca de 10.500 monografias. Destas, 1500 pertencem ao espólio do Professor Afonso de Barros, verdadeiro mentor desta Biblioteca e primeiro Reitor desta Universidade.

A coleção tem crescido a um ritmo bastante cadenciado. Os Docentes têm tido um papel muito importante neste crescimento, sendo também responsáveis pela indicação das publicações que consideram importantes para a Biblioteca, na áreas que lecionam ou investigam.

Serviços ao utilizador

A biblioteca está aberta a toda a comunidade docente e discente da Universidade Atlântica.

O utilizador tem livre acesso às estantes e ao fundo documental. A exceção recai sobre o material não-livro, para cuja consulta tem de ser solicitada a colaboração dos funcionários da Biblioteca.

O utilizador poderá requisitar como empréstimo domiciliário até 3 livros, durante 5 dias úteis. Ao fim destes dias o utilizador, caso necessite, poderá solicitar a renovação do prazo de empréstimo.

EMPRÉSTIMO INTERBIBLIOTECAS

Com o objetivo de facilitar o acesso de documentos que não fazem parte do fundo documental da Biblioteca, é disponibilizado aos utilizadores internos o serviço de Empréstimo entre bibliotecas e de forma recíproca aos utilizadores externos de outras Bibliotecas.

Grande parte dos empréstimos, tanto pedidos como enviados foram seguindo a regra da política de reciprocidade.

FORMAÇÃO DOS UTILIZADORES

É cada vez mais importante o domínio de um conjunto de competências em tecnologias da informação e mais particularmente ao nível da pesquisa e uso dos recursos eletrónicos.

Para o efeito são realizadas no início de cada ano letivo, várias ações de formação, pretendendo a Biblioteca, desta forma, contribuir para uma mais rápida familiarização dos seus utilizadores com os recursos eletrónicos e serviços disponibilizados.

RECURSOS ELECTRÓNICOS

A instalação da rede Wireless em todo o espaço da Universidade tornou possível o acesso a todos os recursos eletrónicos disponibilizados pela Biblioteca. Desta forma, notou-se uma maior utilização de computadores portáteis na Sala de Leitura. Esta ferramenta permite ao utilizador o acesso a esses recursos, a partir de qualquer computador, em qualquer lugar, eliminando barreiras de tempo e espaço.

O catálogo bibliográfico da Biblioteca consta de uma base de dados, que se encontra disponível para consultas no site da Universidade. O serviço de empréstimo também se encontra automatizado, possibilitando ao utilizador fazer reservas pela internet.

A Biblioteca da Universidade Atlântica tem acesso, a partir de 2013, ao Pórtico. O Pórtico é um serviço de preservação de conteúdos digitais lançado em 2005 pela FCCN. Esta ferramenta possibilita o acesso a vários recursos eletrónicos.

REPOSITÓRIO INSTITUCIONAL

Dando continuidade ao trabalho iniciado no ano de 2011/2012, consolidou-se a divulgação e utilização do 'Repositório de Trabalhos Científicos da Universidade Atlântica', um sistema que tem por objetivo armazenar, preservar e disseminar a produção intelectual em formato digital. Consiste num conjunto de páginas web onde é possível encontrar e aceder a trabalhos científicos de alunos e docentes da universidade. O repositório pretende aumentar a visibilidade da produção e investigação desenvolvidas e preservar a memória intelectual da instituição.

Contrariamente à maioria dos repositórios existentes em Portugal, este é aberto e acessível publicamente, sem restrições e sem obrigação de registo de utilizador.

O repositório está organizado em torno das áreas científicas da Atlântica, sendo que, em cada uma destas áreas é possível encontrar os diferentes tipos de trabalhos desenvolvidos por docentes, investigadores e estudantes, como trabalhos finais de licenciatura (projetos finais de licenciatura, monografias finais de curso, relatórios de estágio), relatórios técnicos / working papers, comunicações em conferências científicas, artigos e software.

Até 30 de Março de 2017 encontravam-se já disponíveis no Repositório Científico 736 títulos, entre comunicações, artigos e trabalhos finais de curso.

6

Atividades e produção nas grandes áreas científicas



6 Produção Científica

No ano letivo 2015/2016 foi criado o Centro de estudos Sociedade Organizações e Bem-estar. Trata-se de um Centro de Investigação interdisciplinar com o objetivo de apoiar a investigação dos docentes da Universidade Atlântica em todas as áreas científicas, no domínio das Ciências Sociais, Empresariais, Saúde e Bem-estar.

O Centro privilegia a investigação interdisciplinar que possa contribuir para a qualidade de vida da população e para o desenvolvimento humano, numa perspetiva quer local, quer global. Neste sentido tem como objetivo o desenvolvimento de projetos de investigação nacionais e internacionais em cooperação com outros centros de investigação.

O CESOB adota o código de conduta da FCT e o Código europeu de conduta para a integridade na investigação, pautando-se pelos mais elevados padrões éticos e de integridade científica.

Indicam-se a principal produção científica no período de 2015/2016.

Livros

Jesus, C., **Vasconcelos, J.B.**, Lima, R., (2016) *Scratch e Kodu. Iniciação à Programação no Ensino Básico*. Editora FCA Informática, Grupo Lidel, Setembro de 2016. Vol. 1. 208 p. ISBN: 978-972-722-856-0.

Paralta, S. (2016). *Saving and Consumption Decisions. Life-cycle Theory*.

Braga de Vasconcelos, José (2015) *Python: Algoritmia e Programação Web*, Editora FCA Informática, Grupo Lidel, Abril de 2015. Vol. 1. 328 p. ISBN: 978-972-722-813-3.

Vasconcelos, J.B., Ribeiro, N.M., (2013) *Tecnologias de Programação de Jogos*, Editora FCA Informática, Grupo Lidel, setembro de 2013. Vol. 1. 320 p. ISBN: 978-972-722-782-2.

Beaufils, A-F. (2012) *Formation à l'anglais : comment expliciter les besoins des apprenants? Un dispositif mis en place en entreprise.* Saarbrücken : Editions Universitaires Européennes, 690p.

Moreira, P., Hamer S. Ploch T. (eds) *Innovation in Healthcare*. October 2012. London. ISSN 2047-9700. *This is the Publication of the Special Edition "Healthcare Innovation in Europe" dedicated to updating the major issues and challenges of innovation in healthcare in Europe. The work involved a diverse number of European authors.*

Capítulos de livros

S. Félix, A. C. C. Sousa, C. C. Jacob, A. M. M. Antunes (2016), "Disinfectants: Properties, Applications and Effectiveness - chapter 3. Chemical Disinfectants: Toxicology and Health", Nova Science Publishers, Inc., New York (in press).

A. P. Duarte, J. C. Bordado. Smart composite reverse-osmosis membranes for energy generation and water desalination processes In Smart composite coatings and membranes - Transport, Structural, Environmental and Energy Applications, published by Woodhead Publishing in November 2015 (ISBN: 978-1-78242-283-9).

Jacobsohn, L., Dutschke, G., Gomes, G. & Combadão, J. (2015). The importance of professional happiness on patient satisfaction. The case of physiotherapy professionals. *In* Cabanach, R.G., Gestal, A., S. & Cervantes R., S. (Eds.). *Salud. Aspectos clínicos y psicosociales* (pp.243-252). Galicia: GEU Editorial. **ISBN: 978-84-16361-62-5**

Monachino, M., **Moreira, P.**, Janela, F. (2015). eHealth and Organizational Change in Hospital Setting: a Case Study on Electronic Health Records in Encyclopedia of E-Health and Telemedicine, IGI Global, USA.

M.F.Montemor, **S. Eugénio**, N. Tuyen, R.P. Silva, T.M. Silva, M.J. Carmezim (2015) "Nanostructured Transition Metal Oxides Produced by Electrodeposition for Application as Redox Electrodes for Supercapacitors" in Handbook of Nanoelectrochemistry, Ch. 14-1M. Aliofkhaezrai, A.S.H. Makhoulouf (Eds.) Springer International Publishing. ISBN: 978-3-319-15207-3 .

A.I. de Sá, **S. Eugénio**, C.M. Rangel, R. Vilar (2014) "The electrochemistry of gold deposition from a dicyanamide ionic liquid" in "Ionic Liquids: Synthesis, Characterization and Applications, Chapter: 4, Editor Anson Brooks. Nova Science Publishers. ISBN: 978-1-63117-717-0 .

Marta, S., **Vaz, J. R.**, Silva, L., Castro, M. A., & Pezarat-Correia, P. (2014). Study and interpretation of neuromuscular patterns in Golf. In G. R. Naik (Ed.), *Applications, Challenges, and Advancements in Electromyography Signal Processing* (1st ed.).<http://doi.org/10.4018/978-1-4666-6090-8>.

A. P. Duarte, J.F.J. Coelho, M.T. Cidade, J.C. Bordado (2013). Biomimetic Adhesives In Focus on Biomimetics Research, Edited by Abele Scipione, Nova Publishers.

Moreira, P (2013) Applying social marketing to the H1N1 2009 pandemic flu and the promotion of vaccines. In Hastings, G. & Domgena, C. Eds (2013) Social Marketing: from Tunes to Symphonies. 2n edition. ROUTLEDGE: London. ISBN: 978-0-415-68372-2.

Fortes N. & **Dutschke, G.** (2013): Orientação para o mercado. Capítulo do livro "Excelência Organizacional. Bnomics. Lisboa. ISBN 978-989-713-070-0.

Ana Sofia Coroadinha, Dagmar Wirth, Ana F. Rodrigues, Leonor Gama-Norton, Caroline Duros, Alexandre Artus, Odile Cohen-Haguenauer, Paula Marques Alves, **Pedro E. Cruz**, Manuel J.T. Carrondo, Hansjörg Hauser "Modular retroviral producer cell lines" in "The Clinibook – Clinical Gene Transfer: state-of-the-art" Edited by Odile Cohen-Haguenauer, Éditions EDK, 2012, Paris.

Pedro E. Cruz, Manuel J.T. Carrondo "Highlights on retrovirus mediated gene transfer" in "The Clinibook – Clinical Gene Transfer: state-of-the-art" Edited by Odile Cohen-Haguenauer, Éditions EDK, 2012, Paris.

Pedro E. Cruz, Helder J.S. Cruz, Rita N. Bárcia, Jorge M. Santos, Susanne Pohl, Mari Gilljam, Kurt E.J. Dittmar, Werner Lindenmaier and Evren Alici "Ex-vivo expansion of human mesenchymal stem cells" in "The Clinibook – Clinical Gene Transfer: state-of-the-art" Edited by Odile Cohen-Haguenauer, Éditions EDK, 2012, Paris.

Vanessa Bandeira, Cristina Peixoto, Ana Sofia Coroadinha, **Pedro E. Cruz**, Manuel J.T. Carrondo, Otto-Wilhelm Merten, Paula Marques Alves "Facing the challenges of downstream processing

of lentiviral vectors” in “The Clinibook – Clinical Gene Transfer: state-of-the-art” Edited by Odile Cohen-Haguenauer, Éditions EDK, 2012, Paris.

Ana Carina Silva, Daniel Simão, Marcos F.Q. Sousa, Cristina Peixoto, **Pedro E. Cruz**, Manuel J.T. Carrondo, Paula Marques Alves “Production and purification of Ad vectors: current status and future needs for adenovirus vector production” in “The Clinibook – Clinical Gene Transfer: state-of-the-art” Edited by Odile Cohen-Haguenauer, Éditions EDK, 2012, Paris.

Jacobsohn, L., Corbetta, D. & Barreiros, J. (2015). Preferred head turn and lateral arm movements in newborns. In Lopes, Vítor P. & Gonçalves, C. (Eds). *Estudos em desenvolvimento motor da criança VIII* (pp.48-53). Bragança: ESE: IPB CIDESD. **ISBN 978-972-745-196-8**

Jacobsohn, L. (2014). CIF-CJ (OMS): Um instrumento universal para avaliar o perfil de funcionalidade da criança. In C. Neto, J. Barreiros, R. Cordovil & F. Melo (Eds.). *Estudos em desenvolvimento motor da criança VII* (pp.55-61). Cruz Quebrada: Edições FMH. **ISBN: 978-972-735-201-2**

Cordovil, R.; Luz, C.; **Vaz, J.**; Diniz, A.; Barreiros, J. (2013). *O sucesso nos jogos cooperativos: de "cada um por si" a "um por todos e todos por um"*. in Estudos em Desenvolvimento Motor da Criança VI, 35-39. Vila Real.

Moreira, I.; **Vaz, J.**; Duarte, R.; Pezarat-Correia, P.; Cordovil, R. (2013). *Análise eletromiográfica e cinemática do padrão de marcha do bebé, aos 6, 9, 12 e 15 meses de idade*. in Estudos em Desenvolvimento Motor da Criança VI, 117 - 122. Vila Real.

Paralta S. & Ribeiro, F.. (2013). “Aging against Welfare State”, “O envelhecimento contra o estado providência”. In Os Portugueses e o Estado-Providência. Lisboa: Imprensa de Ciências Sociais.

Jacobsohn, L., Vasconcelos, O., Rodrigues, P. L., Corbetta, D. & Barreiros, J. (2012). Assimetrias laterais manuais: Estudo longitudinal do nascimento aos 24 meses. In R. Mendes, J. Barreiros, & O. Vasconcelos (Eds.). *Estudos em desenvolvimento motor da criança V* (pp.102-112). Coimbra: ESEC Edições. **ISBN: 978-972-95072-9-8**

Paralta, S.; Ribeiro, F.; Neto, I.; Sepulveda, A.; Reis, P.. (2012). “Cluster of Health and wellbeing. Case Studies”, O cluster da saúde e bem-estar: uma aposta de futuro. Estudo de casos. Lisboa: Confederação do Comércio e Serviços de Portugal.

Artigos em revistas com arbitragem científica

A. García-Gómez, **S. Eugénio**, R.G. Duarte, T.M. Silva, M.J. Carmezim, M.F. Montemor, “Electrodeposited reduced-graphene oxide/cobalt oxide electrodes for charge storage applications” (2016) Applied Surface Science 382 p.34-40

<http://dx.doi.org/10.1016/j.apsusc.2016.04.113>

Número de citações: 0, Factor de impacto: 3,15 (Q1 Materials Science, Coatings and Films)

Braga de Vasconcelos, J. and Rocha, A. (2016) Guest Editorial, *A special section on knowledge management and engineering*, International Journal of Information Management. Elsevier. DOI: 10.1016/j.ijinfomgt.2016.05.011.

Bárcia, R.; Santos, J.; Teixeira M.; Filipe M.; Pereira, A.R.; Ministro, A.; Água-Doce A.; Carvalheiro M.; Gaspar, M.; Miranda, J.; Graça, L.; Simões, S.; Santos, S.; **Cruz, P.**; Cruz, H. (2016). Umbilical cord tissue-derived mesenchymal stromal cells are able to maintain the immunomodulatory and angiogenic potencies after cryopreservation and subsequent thawing, Cytotherapy, Accepted.

Braga de Vasconcelos, J. Kimble, C. and Rocha, A. (2016) *A special issue on knowledge and competence management: Developing Enterprise solutions*. Information Systems Frontiers. November 2016. DOI: 10.1007/s10796-016-9717-z.

Campos, L.M.B.C.; **Marques, J.M.G.**. 2016. "On a dimensionless alternative to the ICAO target level of safety", *Proceedings of the Institution of Mechanical Engineers, Part G: Journal of Aerospace Engineering* 230, 9: 1548 - 1557. doi: [10.1177/0954410015621336](https://doi.org/10.1177/0954410015621336)

Cipriano M.; Correia J.; Camões, S.; Oliveira, N.; **Cruz, P.**; Cruz H.; Castro M.; Ruas, J.; Santos, J.; Miranda, J. (2016) The Role of Epigenetic Modifiers on Extended Cultures of Functional Hepatocyte-Like Cells Derived From hnMSCs, *Archives of Toxicology*, Dec 1 (Epub ahead of print).. DOI 10.1007/s00204-016-1901-x.

K.K. Upadhyay, **S. Eugénio**, R. Della Noce, T.M. Silva, M.J. Carmezim, M.F. Montemor "Hydrothermally grown Ni_{0.7}Zn_{0.3}O directly on carbon fiber paper substrate as an electrode material for energy storage applications" (2016) *International Journal of Hydrogen Energy* 41 p.9876-9884. <http://dx.doi.org/10.1016/j.ijhydene.2016.03.126> Número de citações: 0, Factor de impacto: 3,205 (Q2, Chemistry, Physical)

Kimble, C., **Braga de Vasconcelos, J.** and Rocha, A. (2016) *Competence management in knowledge intensive organizations using consensual knowledge and ontologies*. Information Systems Frontiers, 18(6), 2016, pp. 1119-1130.DOI: 10.1007/s10796-016-9627-0

Madalena Cipriano; Nora Freyer; Fanny Knöspel; Nuno Guerreiro Oliveira; Rita Barcia; **Pedro E Cruz**; Helder Cruz; Matilde Castro; Jorge Miguel Santos; Katrin Zeilinger, Joana Paiva Miranda (2016) Self-Assembled 3D Spheroids and Hollow-fibre Bioreactors improve MSC-Derived Hepatocyte-Like Cell Maturation In Vitro, *Archives of Toxicology*, 2016 Sep 2 (Epub ahead of print).

Pereira, A.R., Mendes, T.F., Ministro, A., Teixeira, M., Filipe, M., Santos, J., Bárcia, R., O'Neill, J., Pinto, F., **Cruz, P.**, Cruz, H. and Santos, S. (2016) Therapeutic angiogenesis induced by human umbilical cord tissue-derived mesenchymal stromal cells in a murine model of hindlimb ischemia. *Stem Cell Research and Therapy*, 7: 145.

R. Della Noce, **S. Eugénio**, M. Boudard, L. Rapenne, T.M. Silva, M.J. Carmezim, S.W. Donne, M.F. Montemor "One-step process to form a nickel-based/carbon nanofoam composite supercapacitor electrode using Na₂SO₄ as an eco-friendly electrolyte" (2016) *RSC Advances* 6 p.15920-15928 <http://dx.doi.org/10.1039/C5RA22046G>. Número de citações: 1, Factor de impacto: 3,289 (Q2, Chemistry, Multidisciplinary) .

Ramalhete, C., Molnar, J., Mulhovo, S., Rosário, V.E., Ferreira, M.J.U. (2016). Triterpenoids from *Momordica balsamina*: modulation of ABCB1 mediated Multidrug Resistance. *European Journal of Medicinal Chemistry* (submitted).

S. Eugénio, D.S.P. Cardoso, D.M.F. Santos, B. Šljukić, M.F. Montemor "Nanostructured 3D metallic foams for H₂O₂ electroreduction" (2016) *International Journal of Hydrogen Energy* 41

p.14370–14376. <http://dx.doi.org/10.1016/j.ijhydene.2016.01.142> Número de citações: 0, Factor de impacto: 3,205 (Q2, Chemistry, Physical) .

S. Eugénio, U.B. Demirci, T.M. Silva, M.J. Carmezim, M.F. Montemor “Copper-cobalt foams as active and stable catalysts for hydrogen release by hydrolysis of sodium borohydride” (2016) International Journal of Hydrogen Energy 41 p.8438-8448. <http://dx.doi.org/10.1016/j.ijhydene.2016.03.122> Número de citações: 0, Factor de impacto: 3,205 (Q2, Chemistry, Physical)

Vidal AC, Banca P, Pascoal AG, Cordeiro G, Sargento-Freitas J, Gouveia, A., Castelo-Branco M (2016). Bilateral versus ipsilesional cortico-subcortical activity patterns in stroke show hemispheric dependence; DOI: 10.1177/1747493016672087; *impact factor* (3,0)

A. García-Gómez, R.G. Duarte, **S. Eugénio**, T.M. Silva, M.J. Carmezim, M.F. Montemor “Fabrication of electrochemically reduced graphene oxide/cobalt oxide composite for charge storage electrodes” (2015) Journal of Electroanalytical Chemistry, 755 (2015) 151-157. <http://dx.doi.org/10.1016/j.jelechem.2015.07.053>. Número de citações: 0, Factor de impacto: 2,822 (Q2, Chemistry, Physical)

A. P. Duarte, J. C. Bordado, “Cork - a renewable raw material: forecast of industrial potential and development priorities”. Front. Mater., 2015 (doi: 10.3389/fmats.2015.00002)

Ana Carina Silva, Daniel Simão, Claudia Küppers, Tanja Lucas, Marcos F. Q. Sousa, **Pedro Cruz**, Manuel J. T. Carrondo, Stefan Kochanek and Paula M. Alves (2015) Human amniocyte-derived cells are a promising cell host for adenoviral vector production under serum free conditions Biotechnology Journal, 10: 760-771.

D.M.F. Santos, **S. Eugénio**, D.S.P. Cardoso, B. Šljukić, M.F. Montemor “Three-dimensional nanostructured Ni–Cu foams for borohydride oxidation” (2015) Russian Journal of Physical Chemistry 89 p.2449-2454. <http://dx.doi.org/10.1134/S0036024415130336>. Número de citações: 2, Factor de impacto: 0,597 (Q4, Chemistry, Physical)

D.M.F. Santos, **S. Eugénio**, C.A.C. Sequeira, M.F. Montemor, "Transition Metal Foam Electrocatalysts for Hydrogen Evolution Reaction" (2015) ECS Transactions 64 p.9-16, <http://dx.doi.org/10.1149/06429.0009ecst> . Número de citações: 0, Factor de impacto: 4,803 (Q1, Electrochemistry).

D.S.P. Cardoso, **S. Eugénio**, T.M. Silva, D.M.F. Santos, C.A.C. Sequeira, M.F. Montemor “Hydrogen evolution on nanostructured Ni-Cu foams” (2015) RSC Advances, 5 p.43456 43461. <http://dx.doi.org/10.1039/C5RA06517H> Número de citações: 2, Factor de impacto: 3,289 (Q2, Chemistry, Multidisciplinary) .

G. Lange, **S. Eugénio**, T.M. Silva, M.J. Carmezim, R.G. Duarte, M.F. Montemor “Characterisation and electrochemical behaviour of electrodeposited Cu-Fe foams applied as pseudocapacitor electrodes” (2015) Journal of Electroanalytical Chemistry Journal of Electroanalytical Chemistry 737 p. 85–92. <http://dx.doi.org/10.1016/j.jelechem.2014.10.025> . Número de citações: 4, Factor de impacto: 2,822 (Q2, Chemistry, Physical) .

Gomes, J., Combadão, J., Jacobsohn, L. & Dutschke, G. (2016). Application of the Organizational Happiness Scale (OHS) to the Brazilian population.

Jorge M Santos, Sérgio P Camões, Elysse Filipe, Madalena Cipriano, Rita N Barcia, Mariana Filipe, Mariana Teixeira, Sandra Simões, Manuela Gaspar, Diogo Mosqueira, Diana S Nascimento, Perpétua Pinto-do-Ó, **Pedro Cruz**, Helder Cruz, Matilde Castro and Joana P Miranda (2015). 3D spheroid cell culture of umbilical cord tissue-derived MSCs (UCX(R)) leads to enhanced paracrine induction of wound healing *Stem Cell Research & Therapy*, 6: 90. DOI: 10.1186/s13287-015-0082-5.

Mota, P.; Pascoal, A.G.; Carita, A.I.; Bø, K. Inter-recti distance at rest, during abdominal crunch and drawing in exercises during pregnancy and postpartum. *Physiotherapy*, v. 101, n. 1, p. e1050-e1051, 2015. Com arbitragem científica.

Mota, P.; Pascoal, A.G., Carita, A; B, K. Prevalence and risk factors of diastasis recti abdominis from late pregnancy to 6 months postpartum, and relationship with lumbo-pelvic pain. *Manual Therapy*, v. 20, n. 1, p. 200-205, 2015. Com arbitragem científica.

Pereira da Silva, A., Matos, A., **Valente A.**, Gil, Â., Alonso, I., Ribeiro, R., Bicho, M., Clara, G. Body composition assessment and nutritional status evaluation in men and women Portuguese Centenarians. *The Journal of Nutrition, Health and Aging*. 7 Julho, 2015. doi:10.1007/s12603-015-0566-0. Factor de Impacto: 2,996.

R. Della Noce, **S. Eugénio**, T. M. Silva, M. J. Carmezim, M. F. Montemor “ α -Co(OH)₂/carbon nanofoam composite as electrochemical capacitor electrode operating at 2 V in aqueous medium”(2015) *Journal of Power Sources* 288 p. 234-242.
<http://dx.doi.org/10.1016/j.jpowsour.2015.04.131> . Número de citações: 3, Factor de impacto: 6,333 (Q1, Chemistry, Physical).

Rita Barcia, Jorge M. Santos, Mariana Filipe, Mariana Teixeira, Jose P. Martins, Joana Almeida, Ana Água-Doce, Sílvia C.P. Almeida, Alexandre Varela, Susanne Pohl, Kurt E.J. Dittmar, Susana Calado, Sandra I. Simões, Maria M. Gaspar, Maria Eugénia Meirinhos Cruz, Werner Lindenmaier, Luis Graca, Helder Cruz, **Pedro Cruz** (2015). What makes umbilical cord tissue-derived mesenchymal stromal cells superior immunomodulators when compared to bone marrow derived mesenchymal stromal cells? *Stem Cells International*, 2015.

Rocha E Silva LF, **Ramalhete C**, Nogueira KL, Mulhovo S, Ferreira MJ, Pohlit **AM**. 2015. In vivo evaluation of isolated triterpenes and semi-synthetic derivatives as antimalarial agents. *European Journal of Medicinal Chemistry*. 102, 398-402.

R.P. Silva, **S. Eugénio**, R. Duarte, T. Moura e Silva, M.J. Carmezim, M.F. Montemor “Electrochemical response of 70Co-30Ni highly branched 3d-dendritic structures for charge storage electrodes” (2015) *Electrochimica Acta* 167 p.13-19.
<http://dx.doi.org/10.1016/j.electacta.2015.03.083> Número de citações: 1, Factor de impacto: 4,803 (Q1, Electrochemistry) .

T. Liu, R. Vilar, **S. Eugénio**, J. Grondin, Y. Danten “Electrodeposition of copper thin films from 1-ethyl-3-methylimidazolium bis(trifluoromethylsulfonyl)imide” (2015) *Journal of Applied Electrochemistry* 45 p.87-93.
<http://dx.doi.org/10.1007/s10800-014-0773-0> . Número de citações: 3, Factor de impacto: 2,822 (Q2, Chemistry, Physical) .

T. Nguyen, **S. Eugénio**, M. Boudard, L. Rapenne, M.J. Carmezim, T.M. Silva, M.F. Montemor “Hybrid nickel manganese oxide nanosheet-3D metallic dendrite percolation network electrodes for high-rate electrochemical energy storage” (2015) *Nanoscale* 7 p.12452-12459.

<http://dx.doi.org/10.1039/C5NR02888D> . Número de citações: 5, Factor de impacto: 7,76 (Q1, Chemistry, Multidisciplinary) .

D. S. Nascimento, Diogo Mosqueira, L. M. Sousa, M. Teixeira, M. Filipe, Tatiana P. Resende, A. F. Araújo, M. Valente, J. Almeida, J. P. Martins, J. M. Santos, R. N. Barcia, **P. Cruz**, H. Cruz and P. Pinto-do-Ó (2014) Human umbilical cord tissue-derived MSCs (UCX®) attenuate remodeling following myocardial infarction by pro-angiogenic, anti-apoptotic and endogenous cell activation mechanisms. *Stem Cell Research & Therapy* 5:5.

Gärtner A., Pereira T., Armada-da-Silva P. A. S., Amado S., Veloso A. P., Amorim I., Ribeiro J., Santos J. D., Bárcia R. N., **Cruz P.**, Cruz H., Luís A. L., Santos J. M., Geuna S., Maurício A. C. (2014) Effects of umbilical cord tissue mesenchymal stem cells (UCX®) on rat sciatic nerve regeneration after neurotmesis injuries J. *Stem Cells & Regenerative Medicine* 10:1.

J.P. Martins, J.M. Santos, J. M. Almeida, M.A. Filipe, M. V. T. Almeida, S. C. P. Almeida, A. Á. Doce, A. Varela, M. Gilljam, B. Stellan, S. Pohl, K. Dittmar, W. Lindenmaier, E. Alici, L. Graça, **P. E. Cruz**, H. J. Cruz, and R. N. Bárcia (2014) Towards an advanced therapy medicinal product based on mesenchymal stromal cells isolated from the umbilical cord tissue (UCX®): quality and safety data". *Stem Cell Research & Therapy* 5:9.

Jacobsohn, L., Rodrigues, P., Vasconcelos, O., Corbetta, D., & Barreiros, J. (2014). Lateral manual asymmetries: A longitudinal study from birth to 24 months. *Developmental Psychobiology*, 56 (1), 58-72.doi: 10.1002/dev.21091. **Impact Factor 3.307**.

Marques, J. M. G; Campos, L.M.B.C.. (2014). "On the compensation and damping of roll induced by wake vortices", *Aeronautical Journal* 118, 1207: 1039 - 1061. JCR® factor de impacto (2013): 0.336.

Neto, T., **Jacobsohn, L.** Carita, I., & Oliveira, R. (2014). Reliability of the active knee extension test and the straight leg raise test in subjects with flexibility deficits. *Journal of Sport Rehabilitation*. (In press). **Impact Factor 1.276** .

Ramalhete, C., da Cruz, F.P., Mulhovo, S., Sousa, I.J., Fernandes M.X., Prudêncio, M., Ferreira, M.J. **2014**. Dual-stage triterpenoids from an African medicinal plant targeting the malaria parasite. *Bioorganic & Medicinal Chemistry*, 22, 3887-3890.

S. Eugénio, T.M. Silva, M.J. Carmezim, R.G. Duarte, M.F. Montemor "Electrodeposition and characterization of nickel-copper metallic foams for application as electrodes for supercapacitors" (2014) *Journal of Applied Electrochemistry* 44 p.455-465. <http://dx.doi.org/10.1007/s10800-013-0646-y> . Número de citações: 8, Factor de impacto: 2,822 (Q2, Chemistry, Physical) .

Santos, A. H.; Pimenta, R.; Santos, P. C.; **Moreira, P.** Building instrument to assess user satisfaction in communicating with health professionals based on the consensus of the Delphi method [abstract]. *Revista de Saúde Pública*. 48 : special issue (May 2014) 216. Congresso Internacional de Saúde do Instituto Politécnico de Leiria, 2, Leiria, 9 e 10 de Maio de 2014. Publicação referenciada/indexada na Web of Science, Medline/PubMed.

T. Liu, R. Vilar, **S. Eugénio**, J. Grondin, Y. Danten "Electrodeposition of nanocrystalline copper thin films from 1-ethyl-3-methylimidazolium ethylsulphate ionic liquid" (2014) *Journal of Applied Electrochemistry* 44 p.189–198 . <http://dx.doi.org/10.1007/s10800-013-0630-6>. Número de citações: 9, Factor de impacto: 2,822 (Q2, Chemistry, Physical) .

Valente, A., Sanches-Silva, A., Albuquerque, T.G., Costa, H.S. (2014) Development of an orange juice in-house reference material and its application to guarantee the quality of vitamin C determination in fruits, juices and fruit pulps. *Food Chemistry* 154: 71-77; Factor de Impacto 3,391. Nº de citações 11.

Valente, A. "Folate and nutrients involved in the 1-carbon cycle in the pretreatment of patients for colorectal cancer" submitted in 30th September 2014 to Journal of the American College of Nutrition (Factor de impacto 2.1).

Vidal AC, Banca P, Pascoal AG, Cordeiro G, Sargento-Freitas J, Castelo-Branco M (2014). Modulation of cortical interhemispheric interactions by motor facilitation or restraint *Neural Plasticity*. doi:http://dx.doi.org/10.1155/2014/210396, *impact factor* (3,6)

A.I. de Sá, **S. Eugénio**, S. Quaresma, C.M. Rangel, R. Vilar, "Gold deposition from 1-butyl-1-methyl-pyrrolidinium dicyanamide ionic liquid at open-circuit and under potentiostatic control" (2013) *Surface and Coatings Technology* 232 p. 645-651. <http://dx.doi.org/10.1016/j.surfcoat.2013.06.061> .
 Número de citações: 2, Factor de impacto: 2,139 (Q1, Materials Science, Coatings And Films)

Antunes, V. (2013). Skills mix in healthcare: An international update for the management debate. (com J.P.Moreira). *International Journal of Healthcare Management*, Vol6 No1.

I. Raposeiro, M. Fonseca, **A. P. Duarte**, J. M. Bordado. "Functional Polyesters". *Macromolecular Symposia*, **331-332**, 97-108, 2013 (ISI impact factor 2015: 0.913).

J. C. Bordado, **A. P. Duarte**, "Materials Engineering with Elastomers - How to Select an Elastomer?", *Ciência & Tecnologia dos Materiais* **25**, 67-69, 2013. (ISI impact factor 2015: evaluation pending).

Miranda J. P., Filipe E., Fernandes A. S., Almeida J. M., Martins, J. P., De la Fuente A., Abal M., Barcia R. N., **Cruz P.**, Cruz H., Castro M. e J. M. Santos (2013). The human umbilical cord tissue-derived MSC population UCX[®] promotes early motogenic effects on keratinocytes and fibroblasts and G-CSF-mediated mobilization of BM-MSCs: potential mechanisms for wound healing. CT-1103 Accepted 12/17/2013 for publication in *Cell Transplantation*. doi: 10.3727/096368913X676231.

Sanches-Silva A, Albuquerque AG, Finglas P, Ribeiro T, **Valente A**, Vasilopoulou E, Trichopoulou A, Alexieva I, Boyko N, Costea C-E, Hayran O, Jorjadze M, Kaprelyants L, Karpenko D, D'Antuono LF, Costa HS. (2013) Carotenoids, vitamins (A, B2, C and E) and total folate of traditional foods from Black Sea Area countries. *Journal of the Science of Food and Agriculture* 93:3545-3557. Factor de Impacto 1,879. Nº de citações 6.

Santos, J. M., Bárcia, R., Simões, S., Gaspar, M., Calado, S., Agua-Doce, A., Almeida, S., Almeida, J., Filipe, M., Teixeira, M., Martins, J.P., Graça, J., Cruz, M., **Cruz P.**, and Cruz, H. "The role of human umbilical cord tissue-derived mesenchymal stromal cells (UCX[®]) in the treatment of inflammatory arthritis", *J Transl Med* 2013, 11: 18.

A.P. Duarte, J.F. Coelho, J.C. Bordado, M.T. Cidade, M.H. Gil, "Surgical Adhesives: systematic review of the main types and development forecast" *Prog. Polym. Sci.*, **37**, 1031-1050, 2012 (ISI impact factor 2014: 27.184; number of citations: 71).

Baylina, P. & **Moreira, P.** (2012) Healthcare-associated infections - on developing effective control systems under a renewed healthcare management debate. *International Journal of Healthcare Management*. Volume 5, Number 2, May 2012. pp. 74-84.

Domegan, Christine; Suggs, L. Suzanne; **Moreira, Paulo** (2012). Social marketing in Europe: Exploring innovative approaches to health and behaviour change. *International Journal of Healthcare Management*. Volume 5, Number 4, October 2012. Pp. 231-232.

Faria D, Lentze N, Almaça J, Luz S, Alessio L, Tian Y, Martins JP, **Cruz P**, Schreiber R, Rezwan M, Farinha CM, Auerbach D, Amaral MD, Kunzelmann K. Regulation of ENaC biogenesis by the stress response protein SERP1. *Pflugers Arch*. 2012 463(6):819-27.

Gordo, J., Máximo, P., Cabrita, E., Lourenço, A., Oliva, A., Almeida, J., Filipe, M., **Cruz, P.**, Barcia, R., Santos M., Cru, H., Thymus mastichina: Chemical Constituents and their Anti-cancer Activity, *Nat Prod Comm* 2012, 7 (11): 1491-1494.

Jacobsohn, L., Rodrigues, P., Vasconcelos, O., & Barreiros, J. (2012). Upper limb and head orientation asymmetry in motor activity of newborn infants up to 3-months old (abstract). *Journal of Sport & Exercise Psychology*, 34, S166. **Impact Factor 2.452**.

Madureira, A.M., **Ramalhete, C.**, Mulhovo, S., Duarte, A., Ferreira, M.J. 2012. Antibacterial activity of some African medicinal plants used traditionally against infectious diseases. *Pharmaceutical Biology*, 50:481-9.

Moreira, P. (2012) ehealth: Towards a New Health Management Agenda?. *International Journal of Healthcare • Management*. Volume 5, Number 2, May 2012. pp. 67-77.

Moreira, P (2012) Reaching out to the International Healthcare Management communities. *International Journal of Healthcare Management*. Volume 5, Number 1, April 2012. pp. 1-3.

Moreira, P. & Pestana, S. (2012). Saúde Web 2.0 e comunicação em saúde: a participação em comunidades virtuais em Portugal. *Revista de Comunicación y Salud*. Vol. 2, nº 2, pp. 47-62 (Universidad Complutense de Madrid).

Mota, P.; Pascoal, A.G.; Sancho, M.F.; Bø, Kari. Test-Retest and Intrarater Reliability of 2-Dimensional Ultrasound Measurements of Distance Between Rectus Abdominis in Women. *Journal of Orthopaedic & Sports Physical Therapy*, v. 42, n. 11, p. 940-946, 2012. Com arbitragem científica.

R. P. Silva, **S. Eugénio**, T. M. Silva, M. J. Carmezim, and M. F. Montemor "Fabrication of Three-Dimensional Dendritic Ni-Co Films By Electrodeposition on Stainless Steel Substrates" (2012) *Journal of Physical Chemistry C* 116 p 22425–22431 . <http://dx.doi.org/10.1021/jp307612g> . Número de citações: 10, Factor de impacto: 4,509 (Q1, Chemistry, Physical).

Ramalhete C, Magalhães LG, Rodrigues V, Mulhovo S, Da Silva Filho AA, Ferreira MJ. 2012. In vitro schistosomicidal activity of balsaminol F and karavilagenin C. *Planta Medica*, 78: 1912-7.

Valente, A., Bronze, M.R., Bicho, M., Duarte, R., Costa, H.S. (2012) Validation and clinical application of an UHPLC method for simultaneous analysis of total homocysteine and cysteine in human plasma. *Journal of Separation Science* 35(24):3427-3433. Factor de Impacto 2,591. Nº de citações 13.

F. Albuquerque, S. Romeiro, **P. Figueiredo**, Própolis: Apenas um Suplemento Alimentar?, *Studia*, 16, (2013). <http://revista.inuaf.studia.pt/uploads/news/id129/Propolis%20apenas%20um%20suplemento%20alimentar.pdf>

Graça P, Gregório MJ, Gomes A, Hogg T, Oliveira A, Tavares N, Lopes HS, **Valente A**, Ávila MH. (2013) Consenso sobre Aspectos Técnicos, Pedagógicos e Éticos da Formação na Área da Política Nutricional para as Ciências da Nutrição em Portugal. *Revista Nutrícias* 17: 4-5.

M. Couto, J. Combadão, **P. Figueiredo**, Escolhas alimentares em tempo de recessão: estudo de uma população urbana Portuguesa, *Studia*, Suplemento Temático, (2013). <http://revista.inuafstudia.pt/uploads/news/id168/ESCOLHAS%20ALIMENTARES%20EM%20TEMPO%20DE%20RECESS%C3%83O%20ESTUDO%20DE%20UMA%20POPULA%C3%87%C3%83O%20URBANA%20PORTUGUESA.pdf>

P. Figueiredo, F. Albuquerque, S. Romeiro, Proantocianidinas na Dieta Humana. Influência na Prevenção de Doenças Cardiovasculares, *Studia*, 16, (2013). http://revista.inuafstudia.pt/uploads/news/id120/PauloFigueiredo%20Proantocs_INUAF_final.pdf

Outros artigos

Braga de Vasconcelos, J. and Rocha, A. (2016) Guest Editorial, *A special section on knowledge management and engineering*, *International Journal of Information Management*. Elsevier. DOI: 10.1016/j.ijinfomgt.2016.05.011.

Braga de Vasconcelos, J. Kimble, C. and Rocha, A. (2016) *A special issue on knowledge and competence management: Developing Enterprise solutions*. *Information Systems Frontiers*. November 2016. DOI: 10.1007/s10796-016-9717-z.

Kimble, C., **Braga de Vasconcelos, J.** and Rocha, A. (2016) *Competence management in knowledge intensive organizations using consensual knowledge and ontologies*. *Information Systems Frontiers*, 18(6), 2016, pp. 1119-1130. DOI: 10.1007/s10796-016-9627-0 .

Correia, J. P., Oliveira, R., **Vaz, J. R.**, Silva, L., & Pizarat-Correia, P. (2015). Trunk muscle activation, fatigue and low back pain in tennis players. *Journal of Science and Medicine in Sport / Sports Medicine Australia*. <http://doi.org/10.1016/j.jsams.2015.04.002> .

Freitas, S., **Vaz, J. R.**, Andrade, R., Bruno, P., & Mil-Homens, P. (2015b). Stretching effects: High intensity & moderate-duration vs. Low-intensity & long-duration. *International Journal of Sports Medicine*.

Freitas, S. R., **Vaz, J. R.**, Gomes, L., Silvestre, R., Hilario, E., Cordeiro, N., et al. (2015a). A new tool to assess the perception of stretching intensity. *Journal of Strength and Conditioning Research / National Strength & Conditioning Association*. <http://doi.org/10.1519/JSC.0000000000000926> .

Leonardo, R. C., Madrid J.A., Guerra-Hernández E., de Teresa G. C., Rusanova I., Escames G., Acuña-Castroviejo D. The benefits of 4 weeks of melatonin treatment on circadian patterns in resistance-trained athletes. *Chronobiol Int.* 2015;32(8):1125-34.

Marta, S., Silva, L., **Vaz, J. R.**, Castro, M. A., Reinaldo, G., & Pizarat-Correia, P. (2015). Electromyographic analysis of lower limb muscles during the golf swing performed with three different clubs. *Journal of Sports Sciences*, 1–8. <http://doi.org/10.1080/02640414.2015.1069376>

Mendonça, G. V., **Vaz, J. R.**, Pizarat-Correia, P., & Fernhall, B. (2015). Effects of Walking with Blood Flow Restriction on Excess Post-exercise Oxygen Consumption. *International Journal of Sports Medicine*. <http://doi.org/10.1055/s-0034-1395508>.

Mota, P., Pascoal, A.G., Carita, A. I., B, K. The Immediate Effects on Interrectus Distance of Abdominal Crunch and Drawing-in Exercises During Pregnancy and the Postpartum Period. *Journal of Orthopaedic & Sports Physical Therapy*, v. 45, n. 10, p. 781-788, 2015.

Pizarat-Correia, P., Fernandes, O., **Vaz, J.**, & Dias, A. (2015). Postural Control Evaluation During Upright Stance: Effect of a Special-Designed Shoe. *Medicine & Science in Sports & Exercise*, 47(5S), 309–314.

Silva, L., **Vaz, J. R.**, Castro, M. A., Serranho, P., Cabri, J., & Pizarat-Correia, P. (2015). Recurrence quantification analysis and support vector machines for golf handicap and low back pain EMG classification. *Journal of Electromyography and Kinesiology: Official Journal of the International Society of Electrophysiological Kinesiology*, 25(4), 637–647. <http://doi.org/10.1016/j.jelekin.2015.04.008>.

Abdel Moneim AE, Ortiz F., **Leonardo, R. C.**, Vergano-Villodres R., Guerrero-Martínez J.A., López LC, Acuña-Castroviejo D, Escames G. Protective effects of melatonin against oxidative damage induced by Egyptian cobra (*Naja haje*) crude venom in rats. *Acta Tropica*. 2014; 143C:58-65.

Andrade, R. J., Freitas, S. R., **Vaz, J. R.**, Bruno, P. M., & Pizarat-Correia, P. (2014). Provocative mechanical tests of the peripheral nervous system affect the joint torque-angle during passive knee motion. *Scandinavian Journal of Medicine & Science in Sports*. <http://doi.org/10.1111/sms.12250>.

D. S. Nascimento, Diogo Mosqueira, L. M. Sousa, M. Teixeira, M. Filipe, Tatiana P. Resende, A. F. Araújo, M. Valente, J. Almeida, J. P. Martins, J. M. Santos, R. N. Barcia, **P. Cruz**, H. Cruz and P. Pinto-do-Ó (2014) Human umbilical cord tissue-derived MSCs (UCX®) attenuate remodeling following myocardial infarction by pro-angiogenic, anti-apoptotic and endogenous cell activation mechanisms. *Stem Cell Research & Therapy* 5:5.

Freitas, S. R., Vilarinho, D., **Vaz, J. R.**, Bruno, P. M., Costa, P. B., & Mil-Homens, P. (2014b). Responses to static stretching are dependent on stretch intensity and duration. *Clinical Physiology and Functional Imaging*. <http://doi.org/10.1111/cpf.12186>.

Freitas, S. R., **Vaz, J. R.**, Bruno, P. M., Valamatos, M. J., Andrade, R. J., & Mil-Homens, P. (2014a). Are Rest Intervals Between Stretching Repetitions Effective to Acutely Increase Range of Motion? *International Journal of Sports Physiology and Performance*. <http://doi.org/10.1123/ijsp.2014-0192>.

Gärtner A., Pereira T., Armada-da-Silva P. A. S., Amado S., Veloso A. P., Amorim I., Ribeiro J., Santos J. D., Bárcia R. N., **Cruz P.**, Cruz H., Luís A. L., Santos J. M., Geuna S., Maurício A. C. (2014) Effects of umbilical cord tissue mesenchymal stem cells (UCX®) on rat sciatic nerve regeneration after neurotmesis injuries J. Stem Cells & Regenerative Medicine 10:1.

J.P. Martins, J.M. Santos, J. M. Almeida, M.A. Filipe, M. V. T. Almeida, S. C. P. Almeida, A. Á. Doce, A. Varela, M. Gilljam, B. Stellan, S. Pohl, K. Dittmar, W. Lindenmaier, E. Alici, L. Graça, **P. E. Cruz**, H. J. Cruz, and R. N. Bárcia (2014) Towards an advanced therapy medicinal product based on mesenchymal stromal cells isolated from the umbilical cord tissue (UCX®): quality and safety data". Stem Cell Research & Therapy 5:9.

Leonardo R. C., Concepcion-Huertas M, Guerra-Hernández E, Zabala M, Escames G, Acuña-Castroviejo D. Redox status and antioxidant response in professional cyclists during training. Eur J Sport Sci. 2014;14(8):830-8.

Silva, L., Castro, M. A., Marta, S., Almeida, J., **Vaz, J.**, Pezarat-Correia, P., & Cabri, J. (2014). Cross-cultural adaptation and validation of the Portuguese Survey of musculoskeletal conditions, playing characteristics and warm-up patterns of golfers. *Journal of Back and Musculoskeletal Rehabilitation*. <http://doi.org/10.3233/BMR-140582>.

Andrade, R. J., Freitas, S. R., **Vaz, J. R.**, & Pezarat-Correia, P. (2013). Effect of Head, Trunk and Foot Position On Knee Passive Extension Torque-Angle Responses. *Medicine & Science in Sports & Exercise*, 45(5S), 145–153.

Freitas, S. R., **Vaz, J. R.**, Bruno, P. M., Valamatos, M. J., & Mil-Homens, P. (2013). Comparison of different passive knee extension torque-angle assessments. *Physiological Measurement*, 34(11), 1483–1498. <http://doi.org/10.1088/0967-3334/34/11/1483>.

Marta, S., Silva, L., **Vaz, J.**, Bruno, P., & Pezarat-Correia, P. (2013). Electromyographic Analysis of Trunk Muscles during the Golf Swing Performed with Two Different Clubs. *International Journal of Sports Science and Coaching*, 8(4), 779–788. <http://doi.org/10.1260/1747-9541.8.4.779>.

Mendonça, G. V., **Vaz, J. R.**, Teixeira, M. S., Grácio, T., & Pezarat-Correia, P. (2013). Metabolic cost of locomotion during treadmill walking with blood flow restriction. *Clinical Physiology and Functional Imaging*, 34(4), 308–316. <http://doi.org/10.1111/cpf.12098>.

Mendonça, G. V., **Vaz, J. R.**, Teixeira, M. S., Grácio, T., & Pezarat-Correia, P. (2013). Metabolic cost of locomotion during treadmill walking with blood flow restriction. *Clinical Physiology and Functional Imaging*, 34(4), 308–316. <http://doi.org/10.1111/cpf.12098>.

Miranda J. P., Filipe E., Fernandes A. S., Almeida J. M., Martins, J. P., De la Fuente A., Abal M., Barcia R. N., **Cruz P.**, Cruz H., Castro M. e J. M. Santos (2013). The human umbilical cord tissue-derived MSC population UCX® promotes early motogenic effects on keratinocytes and fibroblasts and G-CSF-mediated mobilization of BM-MSCs: potential mechanisms for wound healing. CT-1103 Accepted 12/17/2013 for publication in Cell Transplantation. doi: 10.3727/096368913X676231.

Moreira, P. (2013) Medical Tourism reaches the International healthcare management debate. International Journal of Healthcare Management Volume 6 Issue 2 (June 2013), pp. 65-65.

Moreira, P. (2013) Medical Tourism, international healthcare marketing and eHealth: when it all comes together. *International Journal of Healthcare Management*. Volume 6, Number 1, April 2013. pp.233-236.

Hamer, S.; Ploch, T.; Moreira, P. (2012). Healthcare Innovation. *International Journal of Healthcare Management*. Volume 5, Number 4, October 2012. pp. 187-188(2).

Mota, P.; Pascoal, A.G.; Sancho, F., Carita, A.I.; B, K. Reliability of the inter-rectus distance measured by palpation. Comparison of palpation and ultrasound measurements. *Manual Therapy*, v. 18, n. 4, p. 294-298, 2013.

Neto, T., Freitas, S., **Vaz, J.**, Silva, A. M., Mil-Homens, P., & Carita, A. I. (2013). Lower limb body composition is associated to knee passive extension torque-angle response. *SpringerPlus*, 2(1), 403. <http://doi.org/10.1186/2193-1801-2-403> .

Ruivo, R. M., Pezarat-Correia, P., Carita, A. I., & **Vaz, J. R.** (2013). Reliability and validity of angular measures through the software for postural assessment. *Postural Assessment Software. Rehabilitación*, 47(4), 223–228. <http://doi.org/10.1016/j.rh.2013.07.002> .

Santos, J., Bárcia, R., I Simões, S., Gaspar, M., Calado, S., Agua-Doce, A., Almeida, S., Almeida, J., Filipe, M., Teixeira, M., Martins, J., Graça, I., Cruz, M., **Cruz P.** & Cruz H. “The role of human umbilical cord tissue-derived mesenchymal stromal cells (UCX®) in the treatment of inflammatory arthritis”, *J Transl Med* 2013, 11: 18.

Silva, L., Marta, S., **Vaz, J.**, Fernandes, O., Castro, M. A., & Pezarat-Correia, P. (2013). Trunk muscle activation during golf swing: Baseline and threshold. *Journal of Electromyography and Kinesiology: Official Journal of the International Society of Electrophysiological Kinesiology*, 23(5), 1174–1182. <http://doi.org/10.1016/j.jelekin.2013.05.007>

Silva, L., Marta, S., **Vaz, J.**, Fernandes, O., Castro, M. A., & Pezarat-Correia, P. (2013). Trunk muscle activation during golf swing: Baseline and threshold. *Journal of Electromyography and Kinesiology: Official Journal of the International Society of Electrophysiological Kinesiology*, 23(5), 1174-1182. <http://doi.org/10.1016/j.jelekin.2013.05.007>

Sousa, A., (2013) Reading the world: a cyberlearning journey through five continents, *The Researcher: An Interdisciplinary Journal*, Special Issue on Cyberlearning.

Faria D, Lentze N, Almaça J, Luz S, Alessio L, Tian Y, Martins JP, **Cruz P**, Schreiber R, Rezwan M, Farinha CM, Auerbach D, Amaral MD, Kunzelmann K. Regulation of ENaC biogenesis by the stress response protein SERP1. *Pflugers Arch*. 2012 463(6):819-27.

Freitas, S. R., **Vaz, J. R.**, Neto, T., Bruno, P. M., Valamatos, M. J., & Mil-Homens, P. (2012). Influence Of Rest Intervals On Knee Extension Flexibility and Mechanical Properties. *Medicine & Science in Sports & Exercise*, 44(5S), 267–958. <http://doi.org/10.1249/01.mss.0000417529.22755.ed>

Gordo, J., Máximo P., Cabrita E., Lourenço A., Oliva A., Joana Almeida., Filipe, M., **Cruz P.**, Barcia R., Santos M., & Cruz, H. Thymus mastichina: Chemical Constituents and their Anti-cancer Activity, *Nat Prod Comm* 2012 7 (11): 1491-1494.

Leonardo R.C., Sospedra I., Sanchis I., Mañes J., Soriano J.M. Comparison of the somatotype, nutritional assessment and food intake among university sport and sedentary students. *Medicina Clinica (Barcelona)*. 2012; 139:54-60.

Medeiros, P., Fernandes, O., **Vaz, J.**, & Pezarat-Correia, P. (2012). Characterization Of The Electromyography Activity Of Ten Muscles Participants In Four Different Pullover Exercises. *Medicine & Science in Sports & Exercise*, 44(5S), 267–958.

Neto, T., Freitas, S. R., **Vaz, J. R.**, Carita, A. I., Valamatos, M. J., & Mil-Homens, P. (2012). Lower Limb Body Composition is Associated to Passive Knee Flexibility and Acute Mechanical Adaptations. *Medicine & Science in Sports & Exercise*, 44(5S), 267–958.

Pezarat-Correia, P., Silva, L. M., **Vaz, J. R.**, Marta, S., & Castro, M. A. (2012). Threshold for EMG Onset Detection of Trunk Muscles In Golf Swing. *Medicine & Science in Sports & Exercise*, 44(5S), 267–958.

Marques, J., (2016). "Limitações Motoras e Crescimento em Crianças com Paralisia Cerebral", no *Journal of Nursing UFPE*, 10 (1).

S. Felix, A. C. Sousa, C. C. Jacob, A. M. M. Antunes, "Disinfectants: Properties, Applications and Effectiveness", chapter "Chemical Disinfectants: Toxicology and Health", *in press* (2015).

Marques, J., (2014). "A Transição do Hospital para o Domicílio da Pessoa Dependente e seu Cuidador", *Revista Nursing Digital*.

Marques, J., (2014). "A Minimização do Ruído como um Cuidado Desenvolvimental nas Unidades de Neonatologia", na *Revista Sinais Vitais*, nº 113.

Graça P., Gregório M. J., Gomes A., Hogg T., Oliveira A., Tavares N., Lopes H.S., **Valente A.**, Ávila M. H. (2013). Consenso sobre Aspectos Técnicos, Pedagógicos e Éticos da Formação na Área da Política Nutricional para as Ciências da Nutrição em Portugal. *Revista Nutrícias* 17: 4-5.

Neto, T., Junior, L., Lopes, A., Teixeira, R. & **Jacobsohn, L.** (2013). Prevalência de Dor Músculo-Esquelética em Corredores Recreacionais Portugueses no Momento Antecedente à Corrida: Um Estudo Transversal. *Revista Portuguesa de Fisioterapia no Desporto*, 7,1, 5-14.

Sousa, A.; Carvalho, (2013), A, Literacy: A holistic and integrative curriculum approach, European Conference on Curriculum Studies. Proceedings of Congresso: Future Directions: Uncertainty and Possibility. Universidade do Minho.

Sousa, A.; Carvalho, A, (2013), Entrepreneurship in school: an open space for creativity and curricula enrichment Proceedings of: European Conference on Curriculum Studies. Future Directions: Uncertainty and Possibility, Universidade do Minho.

Valente, A., Bicho, M., Duarte, R., Raposo, J.F., Costa, H.S., (2013) Avaliação da ingestão de micronutrientes em diabéticos do tipo 2. *Boletim Epidemiológico Observações* 3(2):17-18.

Carvalho, A. e **Sousa, A.** (2012) Leitura do mundo: uma viagem pelos cinco continentes. Proceedings of 9º Encontro Nacional (7º Internacional) de Investigação em Leitura, Literatura Infantil e Ilustração, Braga.

Martinho, C. (2012). A Fisioterapia no Cancro da Mama. *Fisio – Associação Portuguesa de Fisioterapeutas*, 10: 9-10.

Resumos em revistas científicas

Marques, J. M. G; Campos, L.M.B.C.. (2014). "On aircraft response and control during a wake vortex encounter", Trabalho apresentado em ICAS 2014, In Proceedings of 29th International Council of the Aeronautical Sciences, St. Petersburg.

Marques, J. M. G; Campos, L.M.B.C.. (2014). "On the loss of roll control induced by the wake vortex hazard", Trabalho apresentado em WakeNet - Europe 2014 Workshop - technology, deployment, safety case, long term perspective., In EUROCONTROL Experimental Center in Bretigny, Bretigny.

Rito, A., **Valente, A.**, Doroana, E., Silva, A.L. (2014) Socioeconomic factors on school aged children's overweight and obesity in the context of a community. J Nutr Food Sci 4:5. Factor de Imapcto: 1.14 (não oficial 2014).

Valente, A., Bicho, M., Duarte, R., Raposo, J.F., Costa, H.S., (2014). Dietary sodium intake related with cysteine and methionine in type 2 diabetic patients. Atherosclerosis 235:e84–e191. Factor de Impacto: 3,994.

Vidal AC, Banca P, Pascoal A.G, Cordeiro G, Sargento-Freitas J, Castelo-Branco M (2014). Modulation of cerebellar activity patterns during arm elevation. *Livro de Resumos da Conferência International Shoulder Group (ISG-2014)*. (Canada).

Vidal AC, Banca P, Pascoal AG, Cordeiro G, Sargento-Freitas J, Castelo-Branco M (2014). Cortical inter-hemispheric modulation by motion induced interactions of the upper limbs in acute ischemic stroke. *World Stroke Conference 2014. Istanbul* (Turquia).

Marques, J. M. G; Campos, L.M.B.C.. (2013). "On Runway Capacity and Wake Vortex Safe Separation Distance (SSD)", Trabalho apresentado em Third SESAR Innovation Days, In Proceedings of the Third SESAR Innovation Days, Stockholm.

Marques, J. M. G; Piedade, L.; Coelho, V. (2013). "Implementation of Apron Management at Lisbon Airport Conceptual procedure using a variable geometry principle for runway 17/35", Trabalho apresentado em Proceedings of the World Conference of Air Transport Research Society (ATRS 2013), In Proceedings of the World Conference of ATRS 2013, Bergamo.

Valente, A., Bicho, M., Albuquerque, T.G., Duarte, R., Raposo, J.F., Costa, H.S., (2013) Eicosapentaenoic and docosahexaenoic acids daily intake among diabetic and nondiabetic subjects: relation to cardiovascular disease. Proceedings of the Nutrition Society 72(OCE1):E53. Factor de impacto: 3,674.

Valente, A., Bicho, M., Albuquerque, T.G., Duarte, R., Raposo, J.F., Costa, H.S., (2013) Vitamins with anti-inflammatory properties in diabetic and nondiabetic subjects. Proceedings of the Nutrition Society 72(OCE1):E48. Factor de impacto: 3,674.

Vidal AC, Banca P, Pascoal AG, Cordeiro G, Sargento-Freitas J, Castelo-Branco M (2013). Healthy brain activity associated to upper limbs movements. Applications for motor rehabilitation in stroke. *Suplemento da revista Cerebrovascular Disease* [Factor de Impacto: 2,7]. *European Stroke Conference*, Londres (UK).

Marques, J. M. G; Campos, L.M.B.C.. (2012). "A probability assessment of the flight safety relevant to collision avoidance", Trabalho apresentado em 28h International Council of the Aeronautical Sciences (ICAS), Brisbane, Australia, In Proceedings of ICAS 2012, Brisbane.

Dutschke, G., Gomes, J.C.; Combadão, J.; Jacobsohn, L., & Guillén, C. (2016). Bienestar Organizacional. Propuesta de un modelo de evaluación. Facultad de Ciencias del Trabajo, Universidad de Sevilla. In the proceedings of the I CONGRESO IBEROAMERICANO DE RELACIONES LABORALES Y RECURSOS HUMANOS.

Baleia J, **Valente A**, Rito, A. (2015). Aleitamento materno e peso à nascença - factores protectores ou de risco para a obesidade infantil? - Estudo COSI Portugal 2010, Acta Port Nutr. 1:36.

da Silva, A.P., Matos, A., **Valente, A.**, Alonso, I., Ribeiro, R., Gil, A., Gorjão, C., Bicho, M. (2015) Baixo peso em centenários: desidratação ou sarcopenia? Rev Port Endocrinol Diabetes Metab. 10(1):59.

Dutschke, G., Gomes, J.C., Combadão, J. & Jacobsohn, L. (2015). Developing a scale measuring Organizational Happiness: content analysis and exploratory factorial analysis. Universidad Loyola. Sevilla. In the proceedings of the 1ST INTERNATIONAL CONFERENCE POSITIVE ORGANIZATIONAL COMMUNICATION: Empresa, liderazgo y comunicación interna positive.

Dutschke, G., Del Junco, J., Florencio B., Bustelo, F. & Dutschke, M. (2015). Teenagers' socio and cultural values in Portugal. Its relation with entrepreneurship. In Alcantara-Pilar, J.M., Barrio-Garcia, S., Crespo-Almendros, E. & Porcu, L. (Eds.), Analyzing the culturally diverse consumer in the global marketplace. Hershey, Pennsylvania: IGI GLOBAL. Indexado em: Thomson Reuters Book Citation Index, Scopus, DBLP Computer Science Bibliography, ERIC – Education Resources Information Center, ACM Digital Library. ISBN13: 9781466682627. DOI: 10.4018/978-1-4666-8262-7

Dutschke, G., Gomes, J.C., Combadão, J. & Jacobsohn, L. (2015). The Organizational Happiness Scale (OHS): Content, exploratory and confirmatory factor analyses. Journal of Happiness Studies. Artigo em revisão. Impact Factor: 1,77. Indexado em: Social Science Citation Index, Journal Citation Reports/Social Sciences Edition, SCOPUS, PsycINFO, EconLit, Google Scholar, EBSCO, CSA, ProQuest, Academic OneFile, Academic Search, CSA Environmental Sciences, Current Contents / Social & Behavioral Sciences, EMCare, ERIH, Gale, OCLC, PSYCLINE, Research Papers in Economics (RePEc), SCImago, Summon by ProQuest.

Dutschke, G., Gomes, J.C., Combadão, J., Jacobsohn, L. & Caldeira, C. (2015). Developing a scale measuring Organizational Happiness: content analysis and exploratory factorial analysis. In the proceedings of the 1st International Conference Positive Organizational Communication: Empresa, liderazgo y comunicación interna positive. Universidad Loyola. Sevilla.

Florencio, B., Bustelo, F., **Dutschke, G.** & Del Junco, J., & (2015): Responsabilidad social corporativa (rsc): análisis exploratorio y descriptivo de las páginas webs de los principales bancos y cajas de ahorro españolas. Estudio exploratorio de la relación sistemas de dirección y felicidad en el trabajo. In the proceedings of the 14th International Conference Marketing Trends. Università Ca' Foscari, Venezia. ISBN 978-2-9532811-5-6. <http://www.marketing-trends-congress.com/content/papers-0>.

Garcia del Junco, J., Bustelo, F., Florencio, B. & **Dutschke, G.** (2015). Organizational Culture and Innovation Results. The Case of Spanish Social Economy Organizations. In the proceedings of the 12th Annual International Conference on SMEs, Entrepreneurship and Innovation, 3rd Annual International Colloquium on Branding & 2nd Annual International Conference on Small Societies-Small Business-Small Cities & Villages. Atiner. Atenas. Grécia. ISBN 978-960-598-025-2. <http://www.atiner.gr/sme.htm>

Guillén, C; Combadão, J.; Gomes, J.C.; Jacobsohn, L. & Dutschke, G. (2015). The state of Organizational Happiness in Portuguese Public Institutions. Identifying the factors that most contribute for having happy employees. An exploratory research. Riviera Hotel in Carcavelos, Lisbon. In the proceedings of the MIST CONFERENCE (Modelling Innovation Sustainability and Technologies).

Jacobsohn, L; Dutschke, G.; Caiado Gomes, J.; Combadão J.; & Guillén, C. (2015). Health Care Professionals Happiness and Patient Satisfaction. The case of Physiotherapists. Poster apresentado no II CONGRESSO INTERNACIONAL DA SAÚDE GAIA-PORTO, 19, 20 e 21 de Novembro, Auditório do Instituto Superior de Engenharia do Porto do IPP (ISEP-IPP).

Jacobsohn, L., Dutschke, G., Gomes, G. & Combadão, J. (2015). The importance of professional happiness on patient satisfaction. The case of physiotherapy professionals. In Cabanach, R.G., Gestal, A., S. & Cervantes R., S. (Eds.). Salud aspectos clínicos y psicosociales (pp.243-252). Galicia: GEU Editorial. ISBN: 978-84-16361-62-5
<file:///C:/Users/utilizador/Downloads/Programa+del+I+Congreso+Iberoamericano+de+Salud+y+Bienestar.pdf>

Valente A, Garcia, A, Bicho, M., Gonçalves, C, Duarte, R., Raposo, J.F., Costa, H.S. (2015). Frequência de polimorfismos genéticos de enzimas envolvidas no metabolismo da homocisteína em diabéticos tipo 2. Acta Port Nutr. 1:33.

Valente, A., Bicho, M., Duarte, R., Raposo, J.F., Costa, H.S. (2015) Polimorfismo C677T da metilenotetrahidrofolato redutase e sua relação com a hiperhomocisteinémia e hiperhomocisteinémia em diabéticos tipo 2 com e sem angiopatia. Rev Port Endocrinol Diabetes Metab. 10(1):33.

Vieira, V. Creed, J., Scrosati, R., Santos, A., **Dutschke, G.**, Leitão, F., Engelen, A., Huanel, O., Guillemín, M.L., Mateus, M., Neves, R. (2015). On the choice of linear regression algorithms. Journal of Applied Statistics. Artigo submetido em Abril 2015. Impact Factor: 0,65 (JCR). Indexado em: ABI/Inform, CompuMath Citation Index, Current Index to Statistics, Econlit, MathSciNet, OCLC Databases, Science Citation Index, Scopus and Zentralblatt Math.

Alves E, **Valente A,** Rito A. (2014) Assessment of elementary school teacher's capacity and health and nutrition training needs. Revista Portuguesa de Cirurgia. Outubro; 30S:58.

Baleia, J., **Valente, A.,** Rito, A. (2014) Peso à nascença, aleitamento materno e obesidade infantil em Portugal COSI Portugal-2010, Portugal saúde em números. Dezembro; 3:106.

Del Junco, J., **Dutschke, G.**, Florencio B. & Bustelo, F. (2014): Portuguese and Spanish entrepreneurs' cultural distance and the success on developing joint entrepreneurship ventures. In the proceedings of the 21º Workshop Estratégias, Infra-estruturas e Redes Empreendedoras para o Desenvolvimento Regional. Oeiras. Portugal.
http://www.apdr.pt/evento_21/Programa_21workshopAPDR_Oeiras.pdf

Del Junco, J., **Dutschke, G.**, Florencio B. & Bustelo, F. (2014): Universal expo '92 (Sevilla) and expo'2000 (Lisbon) analysis from servitization a perspective. In the proceedings of the 6th Annual Conference of Operations Management and Strategy Association". Universidade de Takushoku, Tóquio, Japão. <http://www.ejomsa.jp/documents/2014SessionSchedul.pdf>

Dutschke, G., Florencio, B., Del Junco, J., & Bustelo, F. (2014). Estudio exploratorio de la relación sistemas de dirección y felicidad en el trabajo. In the proceedings of the 13th International Conference Marketing Trends. Università Ca' Foscari, Venezia. ISBN 978-2-9532811-5-6. <http://www.marketing-trends-congress.com/content/papers-0>

Dutschke, G., Bustelo, F., Florencio, B. & Del Junco, J. (2014). Factores condicionantes de la felicidad organizacional. Estudio exploratório de la realidade en Portugal y Brasil. In the proceedings of the 24 Jornadas Luso-Espanholas de Gestão Científica. Instituto Politécnico de Leiria. ISBN:978-972-8793-66-1.

Dutschke, G., Gomes, J.C., Combadão, J., Jacobsohn, L. & Caldeira, C. (2015). Developing a scale measuring Organizational Happiness: content analysis and exploratory factorial analysis. In the proceedings of the 1st International Conference Positive Organizational Communication: Empresa, liderazgo y comunicación interna positive. Universidad Loyola. Sevilla.

Gramaxo, P., **Dutschke, G.**, & Dutschke, M.. (2014). Estilos de Liderança e Felicidade Organizacional. Um estudo exploratório com docentes. In the proceedings of the 24 Jornadas Luso-Espanholas de Gestão Científica. Instituto Politécnico de Leiria. ISBN:978-972-8793-66-1.

Rito A, **Valente A**, Doroana A. (2014) Socioeconomic factors on school aged children's overweight in the context of a community based program - Mun-SI, Portugal. A contribute for the EU project OPEN. Revista Portuguesa de Cirurgia. Outubro; 30S:42.

Valente, A., Bicho, M., Duarte, R., Raposo, J.F., Costa, H.S., (2014) Avaliação da ingestão de macronutrientes e etanol em diabéticos do tipo 2 com e sem angiopatia. Nutrícias 21:45.

Valente A, Bicho, M., Duarte, R., Raposo, J.F., Costa, H.S. (2014) Depleção de luteína e β -criptoxantina sérica associada com a obesidade em diabéticos do tipo 2 sem angiopatia. Revista Portuguesa de Cirurgia. Outubro; 30S:57.

Valente, A., Garcia, A., Bicho, M., Gonçalves, C., Duarte, R., Raposo, J.F., Costa, H.S., (2014) Contributo da variação genética da haptoglobina para a presença de hiperhomocisteinémia em diabéticos do tipo 2 com e sem angiopatia. Nutrícias 21:45.

Campaniço, E. & **Dutschke, G.** (2013): Felicidade Organizacional. Como avaliar o estado de felicidade nas organizações. Editorial Académica Española. Saarbrücken. Alemanha. ISBN 978-3-639-89552-0.

Dutschke, G. (2013). Factores condicionantes de felicidad organizacional. Estudio exploratorio de la realidade en Portugal. Revista Estudios Empresariales. Universidade Jaen. Espanha. Indexado em: CIRC: Clasificación Integrada de Revistas Científicas. Grupo D. <http://revistaselectronicas.ujaen.es/index.php/REE/article/view/819>.

Dutschke, G., Del Junco, J., & Monteiro, G. (2013): Felicidade Organizacional. Capítulo do livro "Excelência Organizacional. Bnomics. Lisboa. ISBN 978-989-713-070-0.

Del Junco, J., **Dutschke, G.**, Florencio, B., & Bustelo, F. (2013). Cultura nacional y desarrollo en España y Portugal. In the proceedings of the 12th International Conference Marketing Trends 12th International Marketing Trends. ESCP, Paris. ISBN 978-2-9532811-5-6. <http://www.marketing-trends-congress.com/content/papers-0>

Del Junco, J., **Dutschke, G.**, Bustelo, F. & Dutschke, M. (2012): Análisis Cross Cultural. Desarrollo Humano y Social. La situación de España y Portugal". Capítulo do livro: XXII Jornadas Hispanolusas de Gestão Científica. Vila Real. Portugal. ISBN: 978-989-704-063-4. Com revisão por pares.

Florencio, B., **Dutschke, G.**, Del Junco, J. & Bustelo, F. (2013). An approach to the design of a scale for measuring happiness at work of Iberian companies". In the proceedings of the 10th Conference on Small and Medium Sized Enterprises: Management - Marketing - Economic Aspects. Atenas. Grécia. ISSN 2241-2891.

Fortes N. & **Dutschke, G.** (2013): Orientação para o mercado. A variável diferenciadora da performance. Editorial Académica Española. Saarbrücken. Alemanha. ISBN 978-3-659-07002-0.

Fortes N. & **Dutschke, G.** (2013): Orientação para o mercado. Capítulo do livro "Excelência Organizacional. Bnomics. Lisboa. ISBN 978-989-713-070-0 Jornadas Luso-Espanholas de Gestão Científica. Instituto Politécnico de Leiria. ISBN:978-972-8793-66-1.

Marques, J. M. G; Campos, L.M.B.C.. 2013. "On the Relation Between Air Traffic Capacity, Separation and Safety", Trabalho apresentado em 2nd International Conference on Interdisciplinary Science for Innovative Air Traffic Management (ISIATM 2013), In Proceedings of the 2nd International Conference on ISIATM 2013, Toulouse.

Jiménez, P., Florencio, B., **Dutschke, G.**, & Del Junco, J. (2012). El Endomarketing en la Estrategia de Comunicación en La Empresa. In the proceedings of the 11th International Marketing Trends. Università Ca' Foscari, Venezia. 2012. ISBN 978-2-9532811-5-6. <http://www.marketing-trends-congress.com/content/papers-0>

Vidal AC., Sequeira A.C.; Costa C. e Pinto S. (2012). Fisioterapia no AVC. Os primeiros dias. *Revista Sinapse*, 12 (1).Porto, (Portugal).

Vidal AC., Banca P., Pascoal A.G, Castelo-Branco M. (2012). Brain Activity during shoulder elevation with and without contralateral upper limb motion restriction. In Bruno Gois (Ed.). *Livro de resumos do IV Annual Meeting of IBILI*, Depósito legal-352461/12. Coimbra (Portugal).

Dutschke, G. (2011): "Tecnologías de información y empresas con capacidad de aprendizaje". Editorial Académica Española. Saarbrücken. Alemanha. ISBN 978-3-8443-3630-6.

Comunicações orais

Carreteiro, Paulo; **Vasconcelos, José B.**; Barão, Alexandre; Rocha, Álvaro. (2016) *A Knowledge Management Approach for Software Engineering Projects Development*, Trabalho apresentado em WorldCist'16 - 4th World Conference on Information Systems and Technologies, In New Advances in Information Systems and Technologies, Recife. doi: 10.1007/978-3-319-31232-3_6.

Domingos, S., Postolache, G., Oliveira, R., Moreira, I., Pedro, L., **Vicente, S.**, & Postolache, O. (Janeiro, 2016). Perspetivas dos Idosos que Realizam Fisioterapia sobre o Efeito das Tecnologias nas Decisões Terapêuticas. Comunicação apresentada no *11º Congresso Nacional de Psicologia da Saúde*, Lisboa.

Domingos, S., Postolache, G., Oliveira, R., Moreira, I., Pedro, L., **Vicente, S.**, & Postolache, O. (Abril, 2016). Technology use and preference among physiotherapy patients Comunicação a apresentar no 20th European Congress of Physical and Rehabilitation Medicine, Estoril.

Dutschke, G., Gomes, J.C.; Combadão, J.; Jacobsohn, L., & Guillén, C. (2016). Bienestar Organizacional. Propuesta de un modelo de evaluación. Facultad de Ciencias del Trabajo, Universidad de Sevilla. In the proceedings of the I CONGRESO IBEROAMERICANO DE RELACIONES LABORALES Y RECURSOS HUMANOS.

Baleia, J., Valente, A., Rito, A. Aleitamento materno e peso à nascença - factores protectores ou de risco para a obesidade infantil? - Estudo COSI Portugal 2010, XIV Congresso de Nutrição e Alimentação, Lisboa, 22 de Maio de 2015.

da Silva AP, Matos A, Valente A, Alonso I, Ribeiro R, Gil A, Gorjão C, Bicho M. (2015) Baixo peso em centenários: desidratação ou sarcopénia?, 66º Congresso Português de Endocrinologia de 22 a 25 de Janeiro de 2015.

Dutschke, G., Gomes, J.C., Combadão, J. & Jacobsohn, L. (2015). Developing a scale measuring Organizational Happiness: content analysis and exploratory factorial analysis. In the proceedings of the 1st International Conference Positive Organizational Communication: Empresa, liderazgo y comunicación interna positive. Universidad Loyola. Sevilla.

Guillén, C; Combadão, J.; Gomes, J.C.; Jacobsohn, L. & Dutschke, G. (2015). The state of Organizational Happiness in Portuguese Public Institutions. Identifying the factors that most contribute for having happy employees. An exploratory research. Riviera Hotel in Carcavelos, Lisbon. In the proceedings of the MIST CONFERENCE (Modelling Innovation Sustainability and Technologies).

Jacobsohn, L. (2015). Qual o input que a CIF (OMS) veio dar ao paradigma CID na deficiência intelectual, da teoria à prática. No âmbito do Seminário Comemorativo dos 40 anos da CERCIOEIRAS em parceria com o ISCTE “De pernas para o ar” – O paradigma da deficiência intelectual, Novembro, ISCTE, Lisboa.

Jacobsohn, L. (2015). Evidência científica da Fisioterapia em Meio Aquático em Pediatria, no âmbito do Seminário Intervenção em Meio Aquático, organizado pela CERCICA, Novembro, Centro Cultural de Cascais.

Jacobsohn, L., Dutschke, G., Gomes, G. & Combadão, J. (2015). La importancia de la felicidad profesional en la satisfacción del paciente. El caso de los profesionales de fisioterapia. In the book abstracts of the 1 CONGRESO IBEROAMERICANO DE SALUD Y BIENESTAR. Universidade da Coruña, Coruña.

Jacobsohn, L; Dutschke, G.; Caiado Gomes, J.; Combadão J.; & Guillén, C. (2015). Health Care Professionals Happiness and Patient Satisfaction. The case of Physiotherapists. *Poster* apresentado no II CONGRESSO INTERNACIONAL DA SAÚDE GAIA-PORTO, 19, 20 e 21 de Novembro, Auditório do Instituto Superior de Engenharia do Porto do IPP (ISEP-IPP).

Macedo, M. & Billonet, Laurent (2015) . Semantic Intelligence and Sentiment Analysis. Proceedings of Med@Tel 2015 , Luxembourg.

Marques, J. (2015). Apresentação da Comunicação Oral do trabalho científico "Compromisso Motor e Crescimento em Crianças com Paralisia Cerebral no Distrito de Lisboa", no IV Congresso da Ordem dos Enfermeiros, nos dias 10, 11 e 12 de Maio de 2015.

Oliveira, R., Postolache, G., Moreira, I., Mariano, J., Pedro, L., **Bárcia, S.**, & Postolache, O. (Junho, 2015). Perspectivas dos Fisioterapeutas sobre Registo de Saúde Electrónico. Comunicação apresentada no *9º Congresso Nacional de Fisioterapeutas*, Estoril.

Pereira Da Silva, A., Matos, A.L., Valente, A.S., Ribeiro, R.T., Clara, J.G., Bicho, M.P. Osteoporose e sarcopenia em homens e mulheres centenários. XI Congresso da Sociedade Iberoamericana de Osteologia e Metabolismo Mineral (SIBOMM). Lisboa, 27 a 29 de Agosto de 2015.

Pinto, M. & **Vicente, S.** (Outubro, 2015). Efeitos da Fisioterapia Aquática, a longo prazo, em utentes com Fibromialgia: Revisão Sistemática. Comunicação apresentada no *I Congresso Internacional de Terapia Aquática*, Castelo Branco.

S. Eugénio, D. S.P. Cardoso, D.M.F. Santos, B. Slijukić, M.F. Montemor "Nanostructured 3D Cu-M (M=Ni,Co,Fe) foams for H₂O₂ electroreduction" E-MRS Fall Meeting, Symposium C: Hydrogen storage in solids: materials, systems and application trends, 14-18 Setembro 2015, Varsóvia, Polónia

Valente, A. Contributo da alimentação e estilo de vida para a hipertensão arterial em diabéticos tipo 2. SPASS 2015, Lisboa, 26 de Novembro de 2015.

Valente, A., Garcia, A, Bicho, M., Gonçalves, C, Duarte, R., Raposo, J.F., Costa, H.S. Frequência de polimorfismos genéticos de enzimas envolvidas no metabolismo da homocisteína em diabéticos tipo 2. XIV Congresso de Nutrição e Alimentação, Lisboa, 22 de Maio de 2015.

Valente A, Bicho M, Duarte R, Raposo JF, Costa HS. Polimorfismo C677T da metilenotetrahidrofolato redutase e sua relação com a hiperhomocisteinémia e hiperhomocisteinémia em diabéticos tipo 2 com e sem angiopatia, 66º Congresso Português de Endocrinologia de 22 a 25 de Janeiro de 2015.

Vicente, S. (Novembro, 2015). Benefícios do meio aquático nos vários sistemas. Propriedades da água. Comunicação a apresentar no I Seminário de Intervenção em meio aquático, Cascais.

Vicente, S. (Novembro, 2015). Instrumentos de avaliação em fisioterapia aquática. Comunicação a apresentar no I Seminário de Intervenção em meio aquático, Cascais.

Vidal de Carvalho, João; Rocha, Álvaro; **Braga de Vasconcelos, J.** (2015). *Hospital Information Systems Management: Towards a comprehensive Maturity Model*. Paper submitted at the Mediterranean Conference on Information & Communication Technologies (MedICT 2015).

A: Garcia-Gomez, **S. Eugénio**, R.G. Duarte, M.T. Silva, M.J. Carmezim, M.F. Montemor "Graphene / transition metal oxides composite as supercapacitor electrodes" 19th Meeting of

the Portuguese Electrochemical Society-XVI Iberic Meeting of Electrochemistry, 30 Junho-2 Julho 2014, Aveiro, Portugal.

Alda Pereira, Andreia Matos, **Isanete Alonso**, Ricardo Ribeiro, Ângela Gil, Manuel Bicho, Gorjão Clara, COMPOSIÇÃO CORPORAL E PERFIL NUTRICIONAL DOS CENTENÁRIOS EM PORTUGAL. Apresentação Oral no 18º CONGRESSO PORTUGUÊS DE OBESIDADE, realizado em Aveiro de 24 a 26 de Outubro de 2014.

D.M.F. Santos, **S. Eugénio**, D.S.P. Cardoso, B. Šljukic, and M.F. Montemor, "Borohydride oxidation at Ni-Cu nanostructured foams", 1st Workshop on Materials Science for Energy Related Applications, 26-27 Setembro 2014, Belgrado, Sérvia .

Francisco, P., Ferreira, A. **Portal, R.** and Dias, J. A Methodology To Evaluate Injury Risk And Accident Conditions From Injuries In Vehicle-To-Pedestrian Accidents, 6th ESAR International Conference – Expert Symposium on Accident Research, Hannover, Germany. 2014.

Jacobsohn, J. (2014). CIF-CJ (OMS): Um instrumento universal para avaliar o perfil de funcionalidade da criança. Estudos em desenvolvimento motor da criança VII. Comunicação apresentada no 9º seminário em Desenvolvimento da criança, Cruz Quebrada.

J. Jesus, M. Gonçalves, S. Miranda, C. Ramalheite, **P. Figueiredo**, B. Mendes, Caracterização do fruto e semente de duas variedades de figos de piteira da região Algarvia, 12º Encontro de Química dos Alimentos, Lisboa, Portugal (2014).

Paralta, S. Perception of Efficacy of Social Benefits", Paper presented at the Conference The Welfare State in Portugal in the Age of Austerity, ISEG-UL, 9/05/2014.

Pires, D.; **Vaz, J.R.**; Oliveira, R. "Lesões do Complexo Articular do Ombro do Atleta de Acções de Lançamento: Modelo Fisiopatológico e Orientações para a Intervenção" (2014), Seminário "O Ombro do Atleta", FMH-UL, Lisboa, Portugal.

Rito A., **Valente A.**, Doroana A. Socioeconomic factors on school aged children's overweight in the context of a community based program - MUNSI, Portugal. A contribute for the EU project OPEN. Realizada no 18º Congresso Português de Obesidade, Aveiro, 24 de Outubro de 2014.

R. Duarte, R.P. Silva, A. Garcia-Gomez, T. Nguyen, **S. Eugénio**, T. Moura Silva, M. J. Carmezim and M.F. Montemor "Electrochemical Impedance Spectroscopy Analysis in Electrodes for Redox Supercapacitors" 10th International Symposium On Electrochemical Impedance Analysis, 1-5 Junho 2014, Borovets, Bulgaria .

Rito, A., Valente, A., Doroana, E., Silva, A.L. Socioeconomic factors on school aged children's overweight and obesity in the context of a community. 3rd International Conference and Exhibition on Nutrition & Food Sciences, Valência, 23 a 25 de Setembro de 2014.

Valente, A., Bicho, M., Duarte, R., Raposo, J.F., Costa, H.S., "Avaliação da ingestão de macronutrientes e etanol em diabéticos do tipo 2 com e sem angiopatia", XIII Congresso de Nutrição e Alimentação, Porto, 22 e 23 de Maio de 2014.

Vaz, J.R., "Plasticidade do programa motor: abordagem electromiográfica" (2014), Jornadas de Fisioterapia, 2nd Annual meeting of Coimbra Health School, Coimbra, Portugal (palestrante convidado).

Alda Pereira da Silva Oliveira, helena Maia, Andreia Matos, Ângela Gil, **Isanete Alonso**; M. C. Afonso; M. I. Areias, Irene Rebelo, Manuel Bicho. GENÓTIPO DA METILENOTETRAHIDROFOLATO REDUTASE, OBESIDADE PÓS GESTACIONAL E RISCO CARDIOVASCULAR. Apresentação Oral no 17º Congresso Português de Obesidade. Realizado no Porto no dia 24 de Novembro de 2013.

Couto, M., **Combadão, J.**, Figueiredo, P., *Escolhas alimentares em tempo de recessão: estudo de uma população urbana portuguesa*; Proceedings of the IV Seminário Luso-Brasileiro de Ciências do Ambiente e Empresariais, Setembro de 2013, Loulé, Portugal.

Bárcia, S. (Outubro, 2013). Instrumentos de avaliação em Fisioterapia aquática em pediatria: solo vs água. Comunicação apresentada no Workshop de Fisioterapia aquática em pediatria do Grupo de interesse em hidroterapia/ fisioterapia em meio aquático.

Freire, R., Oliveira, I., & Bárcia, S. (Junho, 2013). Os efeitos da fisioterapia em meio aquático nas grávidas. Comunicação apresentada no Seminário de Terapia Aquática baseada na evidência, Aveiro.

Macedo, M., & **Isaías, P.** (2013). *Standards related to interoperability in EHR & HS. In Interoperability in Healthcare Information Systems: Standards, Management and Technology. IGI Global.*

Macedo, M. & Billonet, Laurent (2013) . Semantic Intelligence Interfaces for Ambient Assisted Living. Proceedings of Med@Tel 2013 , Luxembourg.

P. E. Cruz (invited speaker) Células Estaminais Mesenquimais do Tecido do Cordão Umbilical (UCX®) Preservam a Função Cardíaca num Modelo Pré-Clínico de Enfarte do Miocárdio. XXXIV Congresso Português de Cardiologia, Vilamoura, April 2013, Portugal.

P. E. Cruz (invited speaker) Células estaminais no tratamento da artrite reumatóide. Disclosing the future in RA: the Portuguese contribution, Fundação Calouste Gulbenkian, Oct 2013, Portugal.

Portal, R., Dias, J., Paulino, T. "A importância da Reconstituição Científica em Atropelamentos". VII Congresso Rodoviário Português - Novos Desafios para a Atividade Rodoviária. Centro de Congressos do Laboratório Nacional de Engenharia Civil, 10-12 de abril de 2013.

S. Eugénio, M.F. Montemor, M.J. Carmezim, T.M. Silva "Electrodeposition of dendritic transition metal films and their application as electrodes for supercapacitors" 1st Cluster Workshop in Materials and Nanotechnology, 4-6 Dezembro 2013, Lisboa, Portugal .

Frade, F.; **Amaro, F.**; Frade.; "HIV/AIDS and Psychological Distress: a study of infected women in the city of Lisbon. In: 21ST". WORLD CONGRESS OF SOCIAL PSYCHIATRY, 2013. Lisboa. Poster. 2013.

Isanete Alonso, Andreia Matos, Conceição Afonso, Ângela Gil, Alda Pereira da Silva, Carlos Cardoso, Manuela Bicho. EXERCÍCIO EXTREMO BENÉFICO NA OBESIDADE? Apresentação Poster

no 17º CONGRESSO PORTUGUES DE OBESIDADE, realizado no Porto de 22 a 24 de Novembro de 2013.

Isanete Alonso. Preletora no Ciclo de Conferencias de Educação Física e desporto do INAUAF: BTT – PROCESSOS DE TREINO, NUTRIÇÃO E SUPLEMENTOS DESPORTIVOS, COM O TEMA: BIOIMPEDANCIA – AVALIAÇÃO NUTRICIONAL DE ATLETAS, no dia 18 de Outubro de 2013, realizado pela Licenciatura em educação Física e desporto do Instituto Superior Dom Afonso III – INAUAF.

Isanete Alonso “VI FÓRUM DE PROJETOS DE PREVENÇÃO DA OBESIDADE” na Faculdade de Medicina da Universidade de Lisboa nos dias 21 e 22 de Junho de 2013.

M. Couto, J. Combadão, **P. Figueiredo**, Escolhas alimentares em tempo de recessão: estudo de uma população urbana Portuguesa, IV Seminário Luso-Brasileiro de Ciências do Ambiente e Empresariais, Loulé, Portugal (2013).

S. Eugénio , M.F. Montemor, M.J. Carmezim, T.M. Silva “Ni-Cu and Ni-Co-Cu nanostructured foams as electrodes for electrochemical supercapacitors: Morphological, chemical and electrochemical characterisation “ISEE’Cap13- 3rd International Symposium on Enhanced Electrochemical Capacitors 3-7 Junho 2013, Taormina, Itália .

T. Nguyen, **S. Eugénio**, R. Duarte, M.T. Silva, M.J. Carmezim, M. Boudard, F. Montemor “Nickel doped manganese oxide electrodes for redox supercapacitors” EUROMAT2013-European Congress and Exhibition on Advanced Materials and Processes, 8-13 Setembro 2013, Sevilha, Espanha .

A. P. Duarte, M.T. Cidade, J. F. Coelho, J. C. Bordado, “Development of a Tissue Adhesive containing Urethane groups”, Polychar20 - World Forum on Advanced Materials, Dubrovnik (Croácia), 26-30 March 2012 (poster).

A. P. Duarte, M.T.Cidade, J.F.Coelho, J.C.Bordado, “Desenvolvimento de novos adesivos reactivos com largo espectro de aplicação”, Conferência Luso-Brasileira de Adesão e Adesivos (CLBA 2012), Rio de Janeiro (Brasil), 8-9 November 2012 (oral).

C. Lopes, J. Rodrigues, G. Tralhão, M. Gonçalves, **P. Figueiredo**, P. Corrêa, B. Mendes, Contribution of different phenolic groups for the antioxidant activity of red and white wines from Alentejo, 11º Encontro de Química dos Alimentos, Bragança, Portugal (2012).

Bárcia, S. (Outubro, 2012). Guidelines para a prática de exercício aquático durante a gravidez. Comunicação apresentada no V Encontro do Grupo de Interesse em Fisioterapia na Saúde da Mulher, Amadora.

Beaufils, A-F. 2012. Flip or Toss: the importance of assessment in B-Learning courses. 5ª Conferência Internacional sobre Educação Investigação e Inovação, 19, 20 e 21 de Novembro, Madrid. Comunicação e publicação nas atas.

J. Bordado, B. Gregorí, A. Bello, A. P. Serro, O. Ferreira, **A. P. Duarte**, S. Fernandes, “Synthesis of biodegradable polyurethane derived from sucrose with potentiality in medical applications - chemical and physical characterization”. QUIMICUBA-2012 - VIII Congreso Internacional de Química e Ingeniería Química, La Habana (Cuba), 9-12 October 2012 (poster).

J. C. S. Fernandes, J. A. Moreto, M. Taryba, **S. Eugénio**, S. V. Lamaka, L. A. Rocha, W. W. Bose Filho "SVET and SIET Studies on 7081-T73511 Aluminium Alloy" "10th Symposium on Electrochemical Methods in Corrosion Research" 18-23 Novembro 2012 Maragogi, Brasil.

J. C. Bordado, **A. P. Duarte**, E. R. Silva, "Polymers from Renewable Resources and their Industrial Production", 9th Hellenic Polymer Society Conference, Thessaloniki (Greece), 29 de November - 01 December 2012 (oral, at invitation).

Jacobsohn, J., Vasconcelos, O., Rodrigues, P. L., Corbetta, D. & Barreiros, J. (2012). Assimetrias laterais manuais: Estudo longitudinal do nascimento aos 24 meses. Estudos em desenvolvimento motor da criança V. Comunicação apresentada no 7º seminário em Desenvolvimento da criança, Coimbra.

J. Rodrigues, C. Lopes, G. Tralhão, M. Gonçalves, **P. Figueiredo**, B. Mendes, Determinação da actividade antioxidante e perfil de fenólicos de vinhos alentejanos, Infowine Forum 3rd Edition, Vila Real, Portugal (2012).

J. Rodrigues, M. Gonçalves, G. Tralhão, P. Corrêa, A. C. Tavares, **P. Figueiredo**, B. Mendes, Determination of phenolic profile and antioxidante activity of 88 portuguese wines, 7º Encontro Nacional de Cromatografia, Porto, Portugal (2012).

J. Rodrigues, A. C. Tavares, G. Tralhão, M. Gonçalves, **P. Figueiredo**, P. Corrêa, B. Mendes, Actividade antioxidante e perfil de fenólicos de vinhos da região de Lisboa, Simpósio Vitivinícola da Região de Lisboa, Oeiras, Portugal (2012).

M. Gonçalves, A. Alves, A. C. Tavares, **P. Figueiredo**, M. R. Silva, B. Mendes, Correlações entre parâmetros físico-químicos, atividade antioxidante de amostras de mel e as suas características botânicas/geográficas/polínicas, Seminário de Apicultura, Caramulo, Portugal (2012).

Paralta, S. "Market and prices discrimination of private health insurance", Centro de Estudos em Ciências Empresariais e das Tecnologias de Informação (CECETI), Universidade Atlântica, co-authored with Pereira da Silva, C., University Seminar 19/07/2012.

Paralta, S. "Economic Market of active aging", Centro de Estudos em Ciências Empresariais e das Tecnologias de Informação (CECETI), Universidade Atlântica, co-authored with Pereira da Silva, C., University Seminar, 12/05/2012.

Portal, R., Sousa, L., Dias, J. "Biomechanics using Multibody Dynamics and Contact Detection with Superquadric Surfaces". Paulo Fernandes (eds.). 18th Congress of the European Society of Biomechanics (ESB2012). Instituto Superior Técnico. Lisboa, Portugal. 1 a 4 de julho de 2012.

S. Eugénio, R.P. Silva, M.T. Silva, M.F. Montemor, M.J. Carmezim "Development of transition metal films and their application as electrodes for supercapacitors" 2012 International Workshop On Environment And Alternative Energy, Dezembro 4 – 7, 2012 Maryland, USA .

S. Romeiro, A. Alves, M. Gonçalves, **P. Figueiredo**, B. Mendes, Composition and functional properties of honey and propolis from Algarve, 11º Encontro de Química dos Alimentos, Bragança, Portugal (2012).

Valente A., Bicho M., Duarte R., Raposo J.F., Costa H.S., “Estado Nutricional da população da Universidade Internacional para a Terceira Idade”, Universidade Internacional para a Terceira Idade, Lisboa, 27 de Junho, 2012.

Frade, M. F.; Amaro, Fausto. HIV/AIDS risk perception among HIV positive women. In: 9TH CONFERENCE OF THE EUROPEAN SOCIOLOGICAL ASSOCIATION, 2009. Lisboa. RN/RS Sessions Programme. 2009.

Posters

Carreteiro, Paulo; **Vasconcelos, José B.; Barão, Alexandre; Rocha, Álvaro.** (2016) *A Knowledge Management Approach for Software Engineering Projects Development*, Trabalho apresentado em WorldCist'16 - 4th World Conference on Information Systems and Technologies, In New Advances in Information Systems and Technologies, Recife. doi: 10.1007/978-3-319-31232-3_6

Postolache, G., Oliveira, R., Moreira, I., Pedro, L., **Vicente, S.**, Domingos, S., & Postolache, O. (Maio, 2016). Physiotherapists’ perceived knowledge on technologies for electronic health records in physiotherapy. Poster apresentado no 3º Congresso Internacional de Saúde do IPLeiria, Leiria.

Vicente, S. & Veríssimo, M (June, 2016). Infant massage improves baby mother relationship. Poster apresentado no 15th World Congress of the World Association for Infant Mental Health. Prague, Czech Republic.

Bárcia, S. (Junho, 2015). Instrumentos de avaliação em Fisioterapia aquática em pediatria. Poster apresentado no 9º Congresso Nacional de Fisioterapeutas, Estoril.

da Silva, A.P., Matos, A., Valente, A., Gil, A., Alonso, I., Ribeiro, R., Clara, R., Bicho, M. Sarcopenia, more than dehydration, may be associated to underweight Portuguese centenarians. 17th European Congress of Endocrinology, Dublin, de 16 a 20 de Maio de 2015.

Jacobsohn, L; Dutschke, G.; Caiado Gomes, J.; Combadão J.; & Guillén, C. (2015). Health Care Professionals Happiness and Patient Satisfaction. The case of Physiotherapists. *Poster* apresentado no II CONGRESSO INTERNACIONAL DA SAÚDE GAIA-PORTO, 19, 20 e 21 de Novembro, Auditório do Instituto Superior de Engenharia do Porto do IPP (ISEP-IPP).

R. Della Noce, **S. Eugénio**, M.T. Silva, M.J. Carmezim, M.F. Montemor “Transition Metal Oxides/Carbon Nanofoam Composite Materials for Supercapacitor Applications” 2º Workshop IST-MN - Os Materiais e a Indústria Nacional, 14-15 Setembro de 2015, Lisboa, Portugal.

R. Della Noce, **S. Eugénio**, T.M. Silva, M.J. Carmezim and M.F. Montemor a-Co(OH)₂/Carbon Nanofoam Composite as Electrochemical Capacitor Electrode Operating at 2.1 V in Aqueous Medium ISEE'Cap15- 4th edition of the International Symposium on Enhanced Electrochemical Capacitors, 8-12 Junho 2015, Montpellier, França.

S. Eugénio, U. B. Demirci, T.M. Silva, M.J. Carmezim, M.F. Montemor Cu-Co foams as catalysts for hydrogen generation by hydrolysis of sodium borohydride 2015 E-MRS Fall Meeting, 15-18 Setembro 2015, Varsóvia, Polónia.

S. Eugénio, D.M.F. Santos, N. Tuyen, U. Demirci, M.T. Silva, M.J. Carmezim, M.F. Montemor "Multifunctional nanostructured metallic foams for energy applications" 2^o Workshop IST-MN - Os Materiais e a Indústria Nacional, 14-15 Setembro de 2015, Lisboa, Portugal .

S. Eugénio, T. Mokkelbost, R. Della Noce, T.M. Silva, M.J. Carmezim and M.F. Montemor One-step process for the production of MnOx-carbon nanofoam electrodes for application in supercapacitors ISEE'Cap15- 4th edition of the International Symposium on Enhanced Electrochemical Capacitors, 8-12 Junho 2015, Montpellier, França .

Silva T, Nunes S, Combadão J, **Ramalhete C**, Paz S. Impacto da intervenção nutricional em doentes institucionalizados com síndrome metabólica e doença mental. XIV Congresso de Nutrição e Alimentação, Lisboa, 22 de Maio de 2015.

Valente,A, **Bicho, M**, Garcia, A, Gonçalves, C., Duarte, R., Raposo, J.F., Costa, H.S. Contribution of Haptoglobin and MTHFR polymorphisms to hyperhomocysteinemia and hypercysteinemia in type 2 diabetic patients. 17th European Congress of Endocrinology, Dublin, de 16 a 20 de Maio de 2015.

Baleia, J., **Valente A**, Rito, A. "Peso à nascença, aleitamento materno e obesidade infantil em Portugal COSI Portugal-2010", IV Congresso Nacional de Saúde Pública, Lisboa, 3 e 4 de Outubro, 2014.

D.M.F. Santos, **S. Eugénio**, D.S.P. Cardoso, B. Šljukic, and M.F. Montemor "Nanostructured 3D electrodes for borohydride oxidation" 1st Workshop on Materials Science for Energy Related Applications, 26-27 Setembro 2014, Belgrado, Sérvia.

Jesus J, Gonçalves M, Miranda S, **Ramalhete C**, Figueiredo P, Mendes B. "Caracterização do fruto e semente de duas variedades de figos de piteira da região Algarvia" 12^o Encontro de Química dos Alimentos, Lisboa, 10 a 12 de Setembro de 2014.

M.J. Carmezim, R. Duarte, R.P. Silva, **S. Eugénio**, T.M. Silva, M.F. Montemor "CoNi Oxide Films for Supercapacitors: Role of Thermal Conditioning" The 65th Annual Meeting of the International Society of Electrochemistry 31 Agosto-5 Setembro 2014, Lausanne, Suíça.

R. Duarte, M.J. Carmezim, R.P. Silva, **S. Eugénio**, T.M. Silva, M.F. Montemor "Co Electrodeposition of Graphene and Transition Metal Oxides Electrodes for Supercapacitors Electrodes" The 65th Annual Meeting of the International Society of Electrochemistry 31 Agosto-5 Setembro 2014, Lausanne, Suíça.

Rito, A., Bernarda, L.M., Valente, A. Does family income interfere with children's diet and nutritional status. MUNSI Programme, Portugal. III World Congress of Public Health Nutrition, Las Palmas de Gran Canária, 10-12 de Novembro de 2014.

T.M. Silva, **S. Eugénio**, M.J. Carmezim, M.F. Montemor "Simple route for the production of metal oxide-carbon hybrid composites for application as supercapacitor electrodes" The 65th Annual Meeting of the International Society of Electrochemistry 31 Agosto-5 Setembro 2014, Lausanne, Suíça.

Valente A, Bicho, M., Duarte, R., Raposo, J.F., Costa, H.S. Depleção de luteína e β criptoxantina associada com a obesidade em diabéticos do tipo 2 sem angiopatia. Realizada no 18º Congresso Português de Obesidade, Aveiro, de 24 a 26 de Outubro de 2014.

Valente, A., **Bicho, M.**, Duarte, R., Raposo, J.F., Costa, H.S. " Dietary sodium intake related with cysteine and methionine in type 2 diabetic patients", 82nd European Atherosclerosis Society Congress, Madrid, 31 de Maio a 3 de Junho, 2014.

Bárcia, S., Jacobsohn, L., Moura, C., Oliveira, R., & Postolache, G. (Junho, 2013). Revolução digital em Fisioterapia. Poster apresentado em Conferências Saúde Cuf, Estoril.

Freire, R. & **Bárcia, S.** (March, 2013). The Effects of Aquatic Physical Therapy in Pregnant Women. Poster apresentado no *1st European Conference on Evidence Based Aquatic Therapy*, Izmir, Turkey.

Jacobsohn, L. & Bárcia, S. (March, 2013). Scientific evidence of aquatic physical therapy in pediatrics. Poster apresentado no *1st European Conference on Evidence Based Aquatic Therapy*, Izmir, Turkey.

R.P. Silva, **S. Eugénio**, M.T. Silva, M.J. Carmezim, M.F. Montemor Development of 3D Dendritic Ni-Co Films: electrodeposition parameters and heat treatment effect” III Jornadas de Eletroquímica e Inovação, 16-17 Setembro 2013, Vila Real, Portugal.

S. Eugénio, M.F. Montemor, M.J. Carmezim, M.T. Silva “Electrodeposition of dendritic transition metal foams using dynamic hydrogen bubble template” ENMAT II- 2nd International Conference On Materials For Energy, 12-16 Maio 2013, Karlsruhe, Alemanha.

Silva, L.F. R. **Ramalhete, C.**, Mulhovo, S., Ferreira, M.J.U., Pohlit, A.M. In vivo inhibition of Plasmodium berghei by balsaminoside and karavilagenin C derivatives. XIII Reunião Nacional de Pesquisa em Malária, November 2013, Manaus, Brasil.

Bárcia, S., & Veríssimo, M. (2012, Março). A importância da massagem do bebé na satisfação parental. Poster apresentado no 1º Congresso Internacional de Parentalidade, Porto.

H.J. Cruz, R.N. Bárcia, J.M. Santos, M. Filipe, J.P. Martins, M. Teixeira, J. Almeida, **P. E. Cruz** “Therapeutic applications of umbilical cord matrix derived Mesenchymal Stem Cells (MSCs) in autoimmune, neurodegenerative and cardiovascular diseases” 7th International Meeting of the Portuguese Society for Stem Cells and Cell Therapies (SPCE-TC), 26th-27th Apr 2012, Porto, PORTUGAL.

P. E. Cruz, R.N. Bárcia, J.M. Santos, S. Pohl, M. Gilljam, M. Filipe, J.P. Martins, M. Teixeira, J. Almeida, K. Dittmar, W. Lindenmaier, E. Alici, H.J. Cruz “Development of Advanced Therapy Medicinal Products based on human umbilical cord matrix derived Mesenchymal Stem Cells (ucmMSC)” 7th International Meeting of the Portuguese Society for Stem Cells and Cell Therapies (SPCE-TC), 26th-27th Apr 2012, Porto, PORTUGAL.

R.N. Barcia, J.P. Martins, J. Almeida, M. Filipe, M. Teixeira, J.M. Santos, A Agua-Doce, A Varela, L Graça, S. Pohl, K. Dittmar, W. Lindenmaier, S. Calado, S.I. Simões, M.M. Gaspar, M.E.M. Cruz, **P. Cruz** and H. Cruz Evidence for the immunosuppressive and anti-inflammatory properties of umbilical cord matrix mesenchymal stem cells (ucmMSCs): gene expression to in vivo models.

EHA/ESH Scientific workshop on Anti-inflammatory and Immune Modulatory Properties of MSCs, April 2012, Mandelieu, France.

Salavisa, A. & **Bárcia, S.** (March, 2013). Survey Study of the Security Level, Training and Responsibilities of the Portuguese Physiotherapists working in Aquatic Environment. Poster apresentado no *1st European Conference on Evidence Based Aquatic Therapy*, Izmir, Turkey.

S. Eugénio, R.P. Silva, M.T. Silva, M.F. Montemor, M.J. Carmezim "Development of transition metal films and their application as electrodes for supercapacitors II. Electrodeposition using dynamic hydrogen bubble template" 2012 International Workshop On Environment And Alternative Energy, 4-7 Dezembro 2012 Greenbelt, Maryland, USA.

Valente, A., Bicho, M., **Albuquerque, T.G.**, Duarte, R., Raposo, J.F., Costa, H.S. "Eicosapentaenoic and docosahexaenoic acids daily intake among diabetic and nondiabetic subjects: relation to cardiovascular disease", 6th International Immunonutrition Workshop, Palma de Maiorca, 15-17 de Outubro, 2012.

Valente, A., Bicho, M., **Albuquerque, T.G.**, Duarte, R., Raposo, J.F., Costa, H.S., "Vitamins with anti-inflammatory properties in diabetic and nondiabetic subjects", 6th International Immunonutrition Workshop, Palma de Maiorca, 15-17 de Outubro, 2012.

Valente, A., Bicho, M., Duarte, R., Raposo, J.F., **Costa, H.S.** Avaliação da ingestão de vitaminas e minerais em diabéticos do tipo 2, XI Congresso de Nutrição e Alimentação, Porto, 24-25 de Maio, 2012.

Comunicações publicadas em atas de conferências

Silva, Luís; **Vaz, João R**; Marta, Sérgio; Paula, Andreia; Castro, Maria A; Fernandes, Orlando; Pezarat-Correia, Pedro. 2012. "Comparison between two threshold methods related-baselines for the EMG onset detection in trunk muscles during golf swing", in Book of Abstracts of the 17th Annual Congress of the European Congress of Sport Science, Bruges.

Robalo, R.; **Vaz, J.**; Passos, P. 2012. "A new method to assess dribbling skill in Basketball", in Book of abstracts 12th European Workshop on Ecological Psychology, Madrid.

AC Sousa & AM Pires (2016). Assessment of iodine importance and need for supplementation in school-aged children. Submetido ao "3rd IPLeira International Health Congress" a decorrer nos dias 6 e 7 de maio de 2016.

Domingos, S., Postolache, G., Oliveira, R., Moreira, I., Pedro, L., **Vicente, S.**, & Postolache, O. (2016). Perspetivas dos Idosos que Realizam Fisioterapia sobre o Efeito das Tecnologias nas Decisões Terapêuticas. In *Psicologia, Saúde, & Doença*, Supl. 16, 140.

Domingos, S., Postolache, G., Oliveira, R., Moreira, I., Pedro, L., **Vicente, S.**, & Postolache, O. (2016). Technology use and preference among physiotherapy patients In Actas do 20th European Congress of Physical and Rehabilitation Medicine, Estoril.

Vicente, S. & Veríssimo, M (2016). Infant massage improves baby mother relationship. *Infant Mental Health Journal*. Supp. 37 (1), 39. (impact factor 1.131).

Bárcia, S. (2015). Instrumentos de avaliação em Fisioterapia aquática em pediatria. In *Actas do 9º Congresso Nacional de Fisioterapeutas*. Estoril.

Oliveira, R., Postolache, G., Moreira, I., Mariano, J., Pedro, L., **Bárcia, S.**, & Postolache, O. (2015). Perspectivas dos Fisioterapeutas sobre Registo de Saúde Electrónico. In *Actas do 9.º Congresso Nacional de Fisioterapeutas*. Estoril.

Pinto, M. & **Vicente, S.** (2015). Efeitos da Fisioterapia Aquática, a longo prazo, em utentes com Fibromialgia: Revisão Sistemática. In *Actas do I Congresso Internacional de Terapia Aquática*. Castelo Branco.

Antunes, V. (2014). Oradora convidada em *Gestão da Qualidade e Radioproteção em Ambiente Hospitalar*, no âmbito da disciplina de Técnicas de Controle e Produtos NBQ- Gestão da Licenciatura em Proteção Civil da Universidade Europeia. Lisboa. Outubro.

Antunes, V. (2014). Oradora convidada em *Objetivos e Estratégias da Qualidade nos Serviços de Diálise*, no âmbito do Congresso da APEDT 2014, Vilamoura, Abril.

Jacobsohn, L. & **Bárcia, S.** (2013). Scientific evidence of aquatic physical therapy in pediatrics. *Turkish Journal of Physiotherapy Rehabilitation*.

Salavisa, A. & **Bárcia, S.** (2013). Survey Study of the Security Level, Training and Responsibilities of the Portuguese Physiotherapists working in Aquatic Environment. *Turkish Journal of Physiotherapy Rehabilitation*.

Silva, Rui, **Aguiar, A.**, Pinto, Carlos, E-Collaboration Tools as a Support to Businesses Internationalization – A Case Study Analysis. *Centeris*, 2014, Tróia, Portugal.

Silva, Nuno & **Aguiar, A.**, Optimização de Sítios Web para Motores de Busca – Um Estudo Empírico. *Conferência Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação*, 2014, Barcelona.
 Correia, Jaime, Aguiar, A. & Pinto, Carlos, Sistemas de Correio Electrónico baseados na Computação em Nuvem – Análise da Situação actual nas PME em Portugal. *Conferência Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação*, 2014, Barcelona.

AM Pires; M Tomé & MF Magalhães (2012). Assessing the quality of Mediterranean streams using macroinvertebrates: relationships between diverse metrics and environmental gradients. *TEMPRIV 2012 – Ecohydrology and Ecological Quality of Temporary Rives, Évora, Portugal* (Poster).

Bárcia, S., & Veríssimo, M. (2012). A importância da massagem do bebé na satisfação parental. In *Actas do 1.º Congresso Internacional de Parentalidade do IPNP* (pp. 166-173). Porto: IPNP.
 Freire, R. & **Bárcia, S.** (2013). The Effects of Aquatic Physical Therapy in Pregnant Women. *Turkish Journal of Physiotherapy Rehabilitation*.

7

Eventos e ligação à sociedade



7 Eventos e ligação à sociedade

Eventos Culturais e Científicos

Conferências e aulas abertas

1. Realizou-se o Ciclo de Aulas Abertas em Gestão em Saúde com as seguintes temáticas: Política Social Destinada à Pessoa Idosa – Estruturas Residenciais para Idosos; Cuidados Continuados, Tendências de Evolução; Gestão de Ativos das Organizações Sem Fins Lucrativos: Mercados Financeiros e os seus Riscos; Instrumentos de Decisão Financeira: custos, volume e resultados; Internacionalização no Setor Hospitalar: mitos, lendas ou *real politik*?
2. Promoveu-se o Ciclo de aulas abertas em Gestão com as seguintes temáticas: A Felicidade Organizacional e a Performance das Organizações; Direito de Imigração da União Europeia; Gestão de Ativos das Organizações Sem Fins Lucrativos: mercados financeiros e os seus riscos.
3. Decorreu o Ciclo de conferências em Saúde com os seguintes temas: Manipulação de Soluções em Terapêutica; Interpretação Bioquímica de Dados Laboratoriais; A Biologia no Tratamento de Feridas.
4. Realizou-se o Ciclo de conferências em Engenharia alusivo aos seguintes temas: Gestão Comercial de Empresas de Engenharia; Gestão de Projetos e Obras de Engenharia; Segurança em Obra de Engenharia.
5. A Atlântica promoveu em conjunto com a Be Better uma iniciativa designada Career RoadMap para os estudantes, no âmbito das unidades curriculares optativas existentes nos planos de estudo. Propõe-se desenvolver uma série de acções que contribuam para o fortalecimento da Atlântica. Desta reestruturação faz parte o alargamento da oferta formativa e a aproximação da Universidade Atlântica ao mundo do trabalho e à realidade empresarial. Assim, novas *soft skills* são trabalhadas, nomeadamente Competências Pessoais – O Meu Perfil; *Personal Branding*; e *Personal Selling*.

Seminários, Workshops e Cursos de curta duração

Realizaram-se os seguintes cursos de curta duração: Como abrir um Gabinete de Fisioterapia, Curso de Formação em Comunicação e Liderança, 1ª edição do Curso de Atualização Profissional – Avaliação Bioquímica em Nutrição I, Curso de Introdução à Osteopatia, Curso em Miofascial, Curso de História da Arte, Curso Intensivo de Anestesia, Story Telling e Workshop em Sistemas de Informação para a Gestão.

Tiveram lugar também os seguintes workshops e seminários: Estratégias e Métodos de Estudo; Organização e apresentação de Trabalhos Académicos; Seminário de Alcoolismo – Contextos de Intervenção; Seminário de Terapias Integrativas; Seminário internacional "Delinquência, Trabalho e Sociedade"; Open Innovation & Co-criação.

Realizou-se a 1ª edição do European Composite Day, evento que reuniu Carbures, FIDAMC/Airbus, Teixeira Duarte, investigadores da Atlântica, do IST e da Universidade do Minho, para debaterem temas da atualidade sobre os compósitos na aeronáutica, na automação e na construção civil.

Realizou-se a 2ª edição dos Cursos de Verão que contou com as seguintes temáticas: Led – Benefícios Energéticos e financeiros; As últimas reformas laborais: uma comparação entre Portugal e Espanha; Sistemas Lean – Princípios; Sistema de Criação de Empresas: Análise do caso da Empresa Carbures Group; Tax Governace e Governo Corporativo: A Transformação da Fiscalidade e das Multinacionais; O assunto pendente da Europa: a comunicação com os cidadãos; Aplicações Actuais da Fibra de carbono na Aeronáutica; As novas formas de gestão das pessoas nas empresas actuais; Negócio Marítimo; Jornadas de Aplicação de Compósitos na Reabilitação e Construção Civil.

Realizou-se o Fórum de Debate sobre Responsabilidade Social Corporativa e a 1ª edição das Jornadas de Responsabilidade Social Empresarial, intituladas Bom Governo, Ética, Transparência e Impacto RSC nas Políticas de Recursos Humanos, que contou com empresas portuguesas e espanholas.

Realizou-se o II Career and Networking Day também em maio. O evento visou a divulgação de conceitos e ideias, nas áreas da inovação e empreendedorismo, como áreas diferenciadoras na construção de uma carreira profissional de sucesso e como fonte de criação de emprego. A iniciativa contou com o testemunho e participação de convidados, entidades de referência e de actuais alunos com apresentação de um projecto em desenvolvimento neste âmbito. Estiveram presentes a Junior Achievement Portugal (JA Portugal), organização sem fins lucrativos que actua no âmbito da educação e consciencialização nas áreas de Cidadania e Ética, Desenvolvimento de Carreiras, Empreendedorismo e Literacia Financeira; o grupo Fonte Viva - Tubarão convidado do Shark Tank Portugal; o Professor Germano de Sousa, Director Clínico do Grupo Germano de Sousa; a HCP Health Care Project; e a NutriBio.

Congressos

Realizou-se a 1ª edição do Congresso Virtual de Enfermagem em Portugal e a 1ª edição do Congresso Luso Espanhol em Enfermagem, subordinado ao tema “Da Evidência à Prática Clínica”.

Organizaram-se a V Semana da Saúde e as Jornadas de Nutrição, eventos promovidos sobretudo pelos estudantes, com o apoio dos docentes e da instituição.

A Conferência Happiness Works 2016 decorreu em maio de 2016 sendo a Atlântica uma das entidades parceiras do evento, em conjunto com a Lukkap Portugal, Revista Exame, Associação Portuguesa de Gestão de Pessoas e Happy Brands. Esta iniciativa incluiu a entrega de Troféus e Diplomas “Empresa Feliz 2016” e “Happy Boss 2016”, bem como a apresentação dos resultados relativos ao Estudo sobre a Felicidade Organizacional em 2016.

Formação para docentes

Decorreram as seguintes formações contínuas para professores: "O Campus Virtual da Universidade. Moodle 3.0. Partilha de experiências"; "Ferramentas audiovisuais para a

docência”; “Google Drive”; “Active Presenter”; “Google Hangouts, Skype y Teamviewer para a teledocência (CRD)”.

Exposições

Inaugurou-se no dia 20 de setembro a exposição comemorativa dos 20 anos da Atlântica. Esta mostra deu oportunidade aos visitantes de conhecerem a história da Atlântica através de fotos dos momentos mais marcantes, como a primeira aula dada na universidade, inaugurações de edifícios, jornadas das licenciaturas de saúde, praxes e festas da comunidade académica.

Realizou-se no final do ano o Curso de Inovação em Gestão de Pessoas, o qual obteve resultados muito interessantes e grande procura para novas edições.

Visitas e estágios

Durante 2016 decorreram 3 visitas à Fábrica da Carbures em Jerez de la Frontera, Espanha, organizadas pela Atlântica e que tiveram como convidados especiais jornalistas, professores e investigadores da Universidade do Minho, do Instituto Superior Técnico, da Universidade da Beira Interior, do ISEP – Instituto Superior de Engenharia do Porto, da Universidade do Porto, CEO e Diretor de RH da Galucho, professores e investigadores da Atlântica. Em janeiro de 2017 alunos e docentes das Licenciaturas de Engenharia de Materiais e de Ciências de Engenharia Aeronáutica da Atlântica visitaram também a Fábrica da Carbures em Jerez de la Frontera.

Esta visita de estudo é o 1º passo a dar na relação universidade-empresa que nos caracteriza. Pretendeu-se a dinamização de um diálogo saudável permanente entre professores, investigadores, empresários, profissionais e alunos. O diálogo entre quem se encontra nas universidades e quem tem responsabilidades nas empresas deve ser estabelecido em termos informais e ser dirigido para o concreto, ou seja, para a resolução de problemas existentes ou para a adaptação à empresa de novos conhecimentos que vão sendo desenvolvidos no laboratório e na investigação. Só a transferência de conhecimento entre universidade e empresa e empresa e universidade permitirá ao mundo da economia transformar e aperfeiçoar os processos de gestão e de produção em curso ou a introdução de novos produtos e novas tecnologias por parte das empresas.

Também em janeiro de 2017 visitou a Carbures uma delegação de Ponte de Sor, encabeçada pelo Presidente do Município, dado o interesse da região no desenvolvimento de um cluster aeronáutico, iniciado já com o Aeródromo de Ponte de Sor.

A Universidade Atlântica e a Healthway aliaram-se ao Hospital Divino Espírito Santo de Ponta Delgada para fazerem a apresentação da Pós-graduação Avançada do Doente Crítico. Este projecto formativo tem contado com a presença de médicos e enfermeiros que exercem funções nas áreas das Urgências Hospitalares e serviços de Emergência Médicas e Protecção Civil nacionais.

Responsabilidade Social Corporativa

A adesão ao Programa Oeiras Solidária/CMO proporcionou colaborar em temas de responsabilidade social interessantes e estabelecer um *networking* que constitui valor acrescentado para a Universidade Atlântica.

Depois do reconhecimento público desta adesão, a Atlântica aderiu ao GRACE, reforçando o compromisso da construção, partilha e disseminação de boas iniciativas e práticas de Responsabilidade Social Corporativa em Portugal e no estrangeiro.

Sublinha-se que a Atlântica entende e defende que, para uma empresa ser bem-sucedida a longo prazo e criar valor para os acionistas, também deve criar valor para a sociedade. Os nossos compromissos mostram claramente a nossa determinação para alcançar este objetivo, enquadrando-se a Responsabilidade Social como vetor estratégico para consolidação da marca e como meio de diferenciação perante a concorrência.

Assim, desenvolvemos voluntariado de competências na área da Sustentabilidade das Organizações do Sector Social e do Retorno Social do Investimento como ferramenta de gestão. Acreditamos que a Universidade deve contribuir para o bem-estar da sociedade. Por isso, participamos em projetos de Voluntariado de Competências, disponibilizando, pro bono, horas dos nossos colaboradores e motivando os alunos a participarem ativamente. Em 2016 implementámos vários projetos de SROI, através de uma equipa dedicada e experiente, apoiada por alunos em atividades curriculares e extracurriculares, projeto que continua em 2017.

Participámos no GIRO em 2016, iniciativa de voluntariado empresarial a nível nacional do Grace na área da sustentabilidade ambiental. Em onze edições, o GIRO reuniu já mais de 7000 voluntários, cujo trabalho no terreno permitiu beneficiar mais de 60 instituições e 19 mil pessoas em todo o país.

Temos vindo a participar da iniciativa do Grace “Novos Líderes para a Cidadania Empresarial”. O programa “Novos Líderes para a cidadania empresarial” nasceu da convicção de que as empresas possuem trabalhadores que são ativos relevantes, que importa abranger na definição e implantação de políticas de responsabilidade social coerentes, transversais e de longo prazo. Participamos no Grupo de Trabalho promovido pelo GRACE para elaboração de uma publicação sobre Responsabilidade Social Interna.

Participamos no “Uni.Network” - Projeto de ligação entre o mundo empresarial e o meio académico, alinhado com as políticas europeias da Europa 2020, promovido pelo GRACE.

Assinámos a Carta Portuguesa para a Diversidade.

Participámos ativamente no Greenfest.

Criámos o *Atlântica Volunteering* que conta nesta fase inicial com estudantes de Enfermagem, mas que se espera que venha a estender-se a toda a comunidade académica, e que tem vários projetos de intervenção na comunidade local, em articulação próxima com a Comissão Social de Freguesia e com a Clínica Universitária.

A Atlântica é hoje também elemento ativo na Comissão Municipal da Saúde, na Rede Social Oeiras, na RedOeiras+.

Na área da Responsabilidade Social Corporativa a Atlântica, juntamente com os Observatórios de RSE Português e Espanhol, tem dinamizado várias iniciativas de debate das boas práticas nestes países. Promoveu em 2016 quatro iniciativas que envolveram mais de uma dúzia de empresas, associações e organismos destes dois países. A 30 de março de 2017 realizará mais um Encontro Luso-Espanhol de RSC, a ter lugar no Taguspark, parceiro institucional da Atlântica.

Cooperação com a sociedade

Foram celebrados Protocolos de Cooperação com várias Empresas e Instituições, designadamente: FIDAMC - Fundação para a Investigação, Desenvolvimento e Aplicação de Materiais Compostos, Madrid, Espanha; Universidad de Santo Tomás, Colômbia; Faculdade IBGEN – Instituto Brasileiro de Gestão e Negócios; Universidade de Almeria; Universidade Nacional de Lomas de Zamora; CEPMS – Centre Formation Professionnelle des Métiers du Sport; Instituto Universitário do Rio de Janeiro; Fondazione ITS, Bergamo, Itália; ISEP – Instituto Superior de Engenharia do Porto; PIEP – Polo de Inovação e Engenharia em Polímeros, IPC – Instituto de Polimeros e compósitos, DEP/UM – Departamento de Engenharia de Polimeros;

Chambre de Commerce Latino – Américane; LAS Formação; Lean Academy Portugal; Câmara Municipal de Ponte de Sor; SIMAS; Grupo Lusíadas; Hospital Beatriz Ângelo; Instituto S. João de Deus – Clínica S. João de Ávila; Grace; Ordem dos Nutricionistas; Healthium; Fundação O Século; Centro Paroquial de Barcarena; Trivalor; Nutrialma, Nutricionismo Unipessoal, Lda; Centro de Apoio Profissional e línguas, Lda; PZ2 Consultores, Lda; Associação Humanitária dos Bombeiros Voluntários de Sintra; Ordem dos Economistas e Museu Nacional de Arte Antiga.

Tal como em anos anteriores, a Universidade Atlântica manteve a participação em feiras de orientação vocacional, realizadas em escolas secundárias ou organizadas por entidades municipais ou privadas, e dirigidas aos estudantes que pretendem ingressar no ensino superior. No âmbito do Programa da *Inspiring Future* visitou mais de 50 escolas do Distrito de Lisboa. Participou também da Feira de Educação do Algarve. Participou na Futurália em Lisboa. Organizou também o seu Dia Aberto direcionado aos estudantes do Ensino secundário e aos interessados no concurso especial Maiores de 23 anos.

Na relação que estabelece com a Sociedade, a Atlântica apoiou e apoia a iniciativa Escolas Empreendedoras. A 1ª edição em 2016 em Oeiras foi um êxito na promoção do espírito empreendedor junto das crianças do 1º ciclo e dos jovens do ensino secundário do concelho. No ensino secundário e profissional pretende-se que os alunos compreendam a realidade envolvente e que tenham a capacidade de em equipa desenvolverem um projeto empreendedor, através do qual irão estar em contacto com esta nova realidade empreendedora.

Em 2016 estiveram envolvidos no projeto mais de 1000 alunos e 50 professores, tendo sido abrangidas mais de uma dezena de escolas de concelho. No final do projeto os 200 alunos de 9 escolas apresentaram, num evento público, as suas ideias de negócio, junto da família e da comunidade. Foram premiadas várias equipas, sendo que a 1ª classificada recebeu bolsas de estudo da Universidade Atlântica e hoje temos alunas bolsistas, vencedoras deste concurso de ideias, a estudar na Atlântica. Em 2017 a Atlântica colaborará de forma ainda mais ativa neste projeto do Município, que esperamos continue a ser um sucesso.

Também no âmbito da abertura à sociedade, a Atlântica criou uma plataforma que visa a divulgação das ofertas de emprego, estágios e actividades de orientação profissional, exclusivamente direccionada para os alunos e diplomados da universidade e para as empresas que se registem. A Bolsa de Emprego proporciona a articulação directa entre a comunidade académica e as entidades empregadoras, facultando o acesso gratuito a todas as informações e oportunidades existentes no âmbito da integração profissional.

Colaborámos na Feira Seiscentista de Barcarena, organizada pela Junta de Freguesia e que contou com o apoio de vários stakeholders locais. A Atlântica esteve presente com um espaço de exposição e divulgação da universidade, mas também com uma aula de movimento e postura, rastreios e sessão informativa sobre alimentação saudável.

Apoiámos também a iniciativa *3h Resistência BTT – Barcarena*, uma organização da SportpontoCome. Este evento contou com mais de 300 atletas e a Atlântica esteve presente dando apoio na área da fisioterapia e da nutrição.

Também nas Piscinas de Barcarena da Oeiras Viva EM a Atlântica participou do Evento *Nadar pela Diferença*, uma iniciativa que contou com a colaboração da CerciOeiras. A parceria com a Oeiras Viva conta já com alguns anos, uma vez que as aulas práticas de Terapia Manual do Curso de Fisioterapia decorrem nestas Piscinas, bem como as consultas de Hidroterapia da Clínica Universitária Atlântica.

A Atlântica promoveu vários rastreios, nomeadamente na Marina de Oeiras e no GreenFest, no Estoril.

O Cartão Atlântica angariou dezenas de parceiros em 2016. “*O Passaporte para um mundo de Vantagens*”, foi um cartão criado com o objetivo de dar acesso a benefícios que se podem usufruir nos estabelecimentos comerciais parceiros e foi oferecido a docentes, discentes, funcionários e parceiros da Atlântica.