



INFORMAÇÃO PESSOAL

Nome: João António Richau Cagarrinho
 Morada: Travessa dos Ferreiros, Nº 8 7470-047 Cano
 Telefone:
 Fax:
 E-mail: joao.richau@cm-sousel.pt
 Nacionalidade: Portuguesa
 Data de Nascimento (mm,dd,aaaa): 10,25,1961

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

Datas (de – até): 1985 -1986
 Nome e endereço do empregador: Escola Secundária Maria Amália Vaz de Carvalho - R. Rodrigo Fonseca, nº 115, 1099-069 Lisboa
 Tipo ou setor de atividade: Ensino Básico e Secundário
 Cargo ou função: Professor Estagiário
 Principais atividades e responsabilidades: Aulas de regência nas turmas (10º e 11º Anos) da Orientadora, Dra. Arlete Rosa, assistidas pela Orientadora e pelos restantes três colegas de Grupo de Estágio. Aulas assistidas pela Orientadora e pelos colegas nas turmas próprias (7º e 8º Anos)

Datas (de – até): 1986 -1988
 Nome e endereço do empregador: Escola Secundária de Camões, Praça José Fontana, 1050-129 Lisboa
 Tipo ou setor de atividade: Ensino Básico e Secundário
 Cargo ou função: Professor Profissionalizado
 Principais atividades e responsabilidades: No ano letivo de 1987/1988 desempenhou funções de Delegado de Grupo, tendo assento no Conselho Pedagógico

Datas (de – até): 1986 -1987
 Nome e endereço do empregador: Colégio Moderno, Rua Dr. João Soares, 19, 1600-060 Lisboa
 Tipo ou setor de atividade: Ensino Básico e Secundário
 Cargo ou função: Professor Profissionalizado em Regime de Acumulação
 Principais atividades e responsabilidades:

Datas (de – até): 1987 -1992
 Nome e endereço do empregador: Escola Pré-Universitária Autónoma (EPA), atualmente, na Rua Braancamp, nº 9 - 2º, 1250-048 Lisboa (pertencente ao Grupo Lusófona, entretanto extinta)
 Tipo ou setor de atividade: Ensino Básico e Secundário
 Cargo ou função: Professor Profissionalizado em Regime de Acumulação
 Principais atividades e responsabilidades:

Datas (de – até): 1988 -1992
 Nome e endereço do empregador: Escola Secundária de Santo António dos Cavaleiros (atualmente, Escola Secundária José Cardoso Pires, Av. Virgílio Ferreira, Torres da Bela Vista, 2670-143 Santo António dos Cavaleiros)
 Tipo ou setor de atividade: Ensino Básico e Secundário
 Cargo ou função: Professor Efetivo (do Quadro de Nomeação Definitiva)
 Principais atividades e responsabilidades: Delegado de Grupo (ano letivo de 1991/1992), com assento no Conselho Pedagógico. Neste

Nome e endereço do empregador	responsabilidades	mesmo ano foi cofundador do Clube de Ambiente e coorganizador do Dia Mundial do Ambiente
Nome e endereço do empregador	Datas (de – até)	1991-1993
Tipo ou setor de atividade		Instituto Superior de Humanidades e Tecnologias (ISHT) (Futuro Grupo Universidade Lusófona)
Cargo ou função		Ensino Superior Politécnico
Principais atividades e responsabilidades		Assistente do 1º Triénio
Nome e endereço do empregador	Datas (de – até)	Lecionou aulas laboratoriais das Cadeiras de Biologia Geral e Fisiologia Geral , do então Bacharelato em Biotecnologia
Tipo ou setor de atividade		1993 -1995
Cargo ou função		Instituto Superior de Matemática e Gestão (ISMAG), Futuro Grupo Universidade Lusófona, na altura, no Largo do Sequeira, nº 7, 1100-587 Lisboa
Principais atividades e responsabilidades		Ensino Superior Politécnico e Universitário
Nome e endereço do empregador	Datas (de – até)	Assistente do 1º Triénio
Tipo ou setor de atividade		Regente da Cadeira de Biologia e Genética - Licenciatura em Psicologia
Cargo ou função		
Principais atividades e responsabilidades		
Nome e endereço do empregador	Datas (de – até)	1995 - 2017
Tipo ou setor de atividade		Universidade Lusófona de Humanidades e Tecnologias (ULHT), Campo Grande, nº 376, 1749-024 Lisboa
Cargo ou função		Ensino Universitário
Principais atividades e responsabilidades		Professor Auxiliar e Professor Associado (a partir de 2003)
		Regente da Cadeira de Biologia e Genética (Licenciatura em Psicologia) até ao ano letivo de 2005/2006. No Ano Letivo de 1995/1996, foi também regente da cadeira de Psicofisiologia (Licenciatura em Educação Física e Desporto) e no ano letivo de 1988/1989 foi também regente da cadeira de Bioquímica (Licenciatura em Educação Física e Desporto). A partir do ano letivo de 2006/2007 é regente da cadeira de Processos Biológicos da Mente e do Comportamento (Licenciatura em Psicologia) e leciona aulas laboratoriais de Biologia Celular e Molecular , tendo lecionado também aulas práticas e teórico-práticas de Genética Geral (Faculdade de Ciências Biomédicas) e aulas laboratoriais e teóricas de Biologia Geral , dos 1ºs Ciclos em Engenharia Alimentar, do Ambiente e Biotecnológica (Faculdade de Engenharia e Ciências Naturais). Nos anos letivos de 2009/2010 e 2010/2011 foi regente da unidade curricular de Bases Neuronais da Cognição , do 2º Ciclo em Neuropsicologia Aplicada (Faculdade de Psicologia) e de Cérebro, Mente e Comportamento , do 2º Ciclo em Psicoterapia, Reabilitação Cognitiva e Ciberterapia (Faculdade de Psicologia).
		Nos anos letivos de 2010/2011, 2011/2012 e 2012/2013 foi regente da unidade curricular de Didática da Biologia e da Geologia I e Didática da Biologia II , do 2º Ciclo em Ensino da Biologia, Faculdade de Engenharia e Ciências Naturais. No ano letivo de 2013/2014 lecionou aulas práticas de Evolução e Biodiversidade (Licenciatura em Biologia).
		Orientador de Estágios de Licenciatura na Faculdade de Engenharia e Ciências Naturais [Miriam de Brito e Melo Azevedo (2006). Contributos para o desenvolvimento de um teste imunocromatográfico rápido de fluxo lateral para a deteção de anaplasmosse bovina. (Estágio realizado no Laboratório de Diagnóstico Biomolecular do Instituto de Tecnologia Química e Biológica (ITQB), Oeiras, Portugal) e Marta Faria da Costa Calvinho (2006). Contribuição para o estudo da diversidade genética de ecótipos nacionais de feijoeiro (<i>Phaseolus vulgaris</i> L.) existentes no banco de germoplasma da Estação Agronómica Nacional. (Estágio realizado no Laboratório do Departamento de Recursos Genéticos e Melhoramento, Estação Agronómica Nacional, Oeiras, Portugal)]. Foi arguente na Discussão do Relatório de Estágio da aluna Mariana Vargas Caeiro Gonzalez Teixeira (2006). A resistência a glucocorticoides em linhas celulares de leucemia linfoblástica aguda: a interferência da via de sinalização MAPK com o receptor dos glucocorticoides. (Estágio realizado no Laboratório de Sinalização Celular do Institut de Recerca Biomédica do Parc Cientific de Barcelona, Espanha).
		Foi organizador e lecionou o curso de férias integrado no Programa "Ciência Viva - ocupação científica de jovens nas férias": A Biotecnologia no dia a dia (2006) (realizada em conjunto com o Professor Doutor Pedro Fernandes) [2 grupos de 4 jovens]. Realizou demonstrações experimentais no âmbito do Programa "Criar Saberes", da Universidade Lusófona, destinado a estudantes do Ensino Secundário: Extração de DNA de <i>Allium cepa</i> , restrição do DNA com <i>Bam</i> HI e eletroforese em gel de agarose (2006) [várias turmas, provenientes de diversas Escolas Secundárias]. Orientador das teses de Mestrado em Ensino da Biologia e da Geologia das alunas Maria Carolina Machado, Susana Fernandes e Vanda Messenário (teses entregues, discutidas e aprovadas, todas com a classificação de 19 valores) e co-orientador do

	Doutoramento em Ciências da Educação da dra. Maria da Conceição Pereira Soeiro.
Datas (de – até)	2002 - 2009
Nome e endereço do empregador	FIDES- Cooperativa de Formação, Desenvolvimento e Solidariedade, Crl., Largo do Leão, nº 9, 1000-188 Lisboa (Pertencente ao Grupo Lusófona)
Tipo ou setor de atividade	Formação de nível V
Cargo ou função	Formador em Saúde, Higiene e Segurança do Trabalho
Principais atividades e responsabilidades	Formação em sala, em múltiplas Ações de Formação de nível V, compreendendo centenas de horas, em Lisboa, Marinha Grande, Portimão e Torres Vedras. Orientador de estágios de Prática no Contexto de Trabalho dos formandos Mário janeiro (2005). “A Agricultura em Laboratório” - Toxicologia Ocupacional - Análise de Riscos [trabalho realizado no Laboratório Químico Agrícola Rebelo da Silva, Instituto Nacional de Investigação Agrária e das Pescas (INIAP)] e Ana Sofia Figueiredo (2007). Avaliação de riscos para a saúde humana do agente químico Acetato de Etilo [trabalho em curso no Laboratório de Tecnologia Química do Instituto Superior de Engenharia de Lisboa (ISEL)]
Datas (de – até)	1993 - 2002
Nome e endereço do empregador	Bolseiro da Fundação para a Ciência e a Tecnologia , Av. D. Carlos I, nº 126, 1249-074 Lisboa, tendo desenvolvido o trabalho na Universidade Técnica de Lisboa, Instituto Superior Técnico – IST, Centro de Engenharia Biológica e Química (CEBQ), Av. Rovisco Pais, 1049-001 Lisboa.
Tipo ou setor de atividade	Investigação Científica
Cargo ou função	Bolseiro de Investigação
Principais atividades e responsabilidades	Investigação científica na área da Microbiologia (Genética, Fisiologia e Bioquímica Microbianas) e Biologia Molecular , sob orientação da Professora Doutora Isabel Sá Correia, tendo colaborado como investigador nos Projetos: 1. “Engenharia de células imobilizadas”, projeto da área de Fisiologia e Genética de Microrganismos, financiado pelo Programa PRAXIS XXI (PRAXIS 2/2.1/BIO/37/94), 2. “Manipulação genética e ambiental de vias biossintéticas de exopolissacáridos bacterianos”, projeto da área da Biotecnologia, financiado pelo Programa PRAXIS XXI (PRAXIS-2/2.1/BIO/1125/95) e 3. “Infeções por <i>Pseudomonas aeruginosa</i> e <i>Burkholderia cepacia</i> em doentes com fibrose quística: tipagem de isolados e estudo da biossíntese de exopolissacáridos”, projeto da área da Saúde, financiado pelo Programa PRAXIS XXI (PRAXIS/PSAU/P/SAU/79/96). Orientação, na condução dos trabalhos laboratoriais, do trabalho de estágio no âmbito do Programa Erasmus, de Dennis Choquet da Université “Picardie” Jules Verne, de França (em 1994-1995) e do trabalho de estágio de final de Licenciatura em Biotecnologia do IST da aluna Mariana Metello de Nápoles (em 1996-1997). Membro da organização da <i>Euroconference: Microbial response to stress: What's new and how can it be applied?</i> Sesimbra, 15-18 março de 1997. De 1995 a 1999 e, de novo, a partir de novembro de 2002 até agosto de 2003 desempenhou funções de gestor informático e foi responsável pela aquisição, montagem e manutenção da rede interna de computadores. Foi também criador e responsável pela página oficial na Internet do grupo de investigação <i>Biological Sciences Research Group</i>
Datas (de – até)	1999 - 2004
Nome e endereço do empregador	Direção-Geral dos Transportes Terrestres e Fluviais (DGTTF), Av. das Forças Armadas, nº 40, 1649-022 Lisboa (entretanto, integrada no IMTT)
Tipo ou setor de atividade	Informática/Internet
Cargo ou função	Colaborador, em regime de Avença
Principais atividades e responsabilidades	Criador da página da intranet e da internet. Responsável pela atualização e integração de novas funcionalidades
Datas (de – até)	2005 - 2008
Nome e endereço do empregador	EPI – Eventos, Promoções e Ideias, Lda., Av. D. João II, nº 1.16.05, 4º J, Edifício Infante, Parque das Nações, 1990-083 Lisboa
Tipo ou setor de atividade	Informática/Internet
Cargo ou função	Colaborador, em regime de Avença
Principais atividades e responsabilidades	Responsável pela atualização e integração de novas funcionalidades nas páginas Intranet e Internet da DGTTF
Datas (de – até)	2017 - presente

Nome e endereço do empregador	Câmara Municipal de Sousel, Praça da República, 7470-220 Sousel
Tipo ou setor de atividade	Gestão Autárquica
Cargo ou função	Chefe do Gabinete de Apoio à Presidência
Principais atividades e responsabilidades	Responsável pela Agenda do Presidente da Câmara Municipal de Sousel e pelo SIC – Serviço de Imagem e Comunicação
FORMAÇÃO E TREINO	
Datas (de – até)	1978 - 1981
Nome e tipo do organismo fornecedor da formação ou treino	Escola Secundária Rainha Santa Isabel, Estremoz
Principais temas / aptidões desenvolvidas	Quimicotecnia (10º e 11º Anos) e 1º Agrupamento – Química, Biologia e Matemática (12º Ano)
Título do grau obtido	Ensino Secundário (10º, 11º e 12º Anos)
Nível na classificação nacional (se apropriado)	16 valores (10º e 11º Anos) e 17 valores (12º Ano)
Datas (de – até)	1981-1986
Nome e tipo do organismo fornecedor da formação ou treino	Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, Campo Grande, Edifício C5, 1149-016 Lisboa
Principais temas / aptidões desenvolvidas	Formação científica teórica e prática em diversas áreas específicas da Biologia e da Geologia. Ensino da Biologia e Geologia ao nível do Ensino Básico e Secundário
Título do grau obtido	Licenciado em Biologia (Ramo Pedagógico)
Nível na classificação nacional (se apropriado)	16 valores
Datas (de – até)	1992 - 1995
Nome e tipo do organismo fornecedor da formação ou treino	Universidade Técnica de Lisboa, Instituto Superior Técnico – IST, Av. Rovisco Pais, 1049-001 Lisboa
Principais temas / aptidões desenvolvidas	Formação científica teórica e prática em diversas áreas específicas da Biotecnologia. Iniciação à Investigação Científica. Escrita de artigos científicos e de comunicações orais ou em poster para congressos, encontros, etc. Participação na elaboração do Programa de Investigação individual. Elaboração da Tese de Mestrado , intitulada “ Efeitos do cobre (II) na produção do exopolissacárido gelano e na variação do fenótipo mucoso em <i>Sphingomonas paucimobilis</i> ” e respetiva discussão perante o júri. Participação em seminários regulares do grupo de investigação, com ou sem a presença de convidados externos, nacionais ou estrangeiros.
Título do grau obtido	Mestre em Biotecnologia (Engenharia Bioquímica)
Nível na classificação nacional (se apropriado)	Muito Bom. 16 valores na Parte Curricular
Datas (de – até)	1995 - 2002
Nome e tipo do organismo fornecedor da formação ou treino	Universidade Técnica de Lisboa, Instituto Superior Técnico – IST, Av. Rovisco Pais, 1049-001 Lisboa
Principais temas / aptidões desenvolvidas	Formação científica teórica e prática em diversas áreas específicas da Biotecnologia. Investigação Científica. Escrita de artigos científicos e de comunicações orais ou em poster para congressos, encontros, etc. Participação na elaboração do Programa de Investigação individual e escrita dos relatórios anuais a enviar à FCT. Elaboração da Tese de Doutoramento , intitulada “ Burkholderia cepacia nas infecções respiratórias de doentes portugueses com fibrose quística: epidemiologia molecular e biossíntese de exopolissacárido ” e respetiva discussão perante o júri. Organização e participação em seminários regulares do grupo de investigação, com ou sem a presença de convidados externos, nacionais ou estrangeiros. Responsável pela supervisão de estudantes em Estágio de Licenciatura e pela supervisão de equipamentos laboratoriais
Título do grau obtido	Doutor em Biotecnologia
Nível na classificação nacional (se apropriado)	Aprovado por unanimidade do júri (na Universidade Técnica de Lisboa não se atribuía classificação, à data da discussão da dissertação de Doutoramento, em fevereiro de 2002)
Datas (de – até)	15 de julho de 2003

Nome e tipo do organismo fornecedor da formação ou treino	Instituto do Emprego e Formação Profissional (IEFP)
Principais temas / aptidões desenvolvidas	Formação Profissional
Título do grau obtido	Certificado de Aptidão de Formador nº EDF 30486/2003 DL, válido até 15-07-2008
Nível na classificação nacional (se apropriado)	

APTIDÕES PESSOAIS E COMPETÊNCIAS

Adquiridas ao longo da vida e carreira mas não necessariamente cobertas por certificados ou diplomas formais.

LÍNGUA MATERNA

PORTRUGUÊS

OUTRAS LÍNGUAS

INGLÊS

Aptidão de leitura	Boa
Aptidão de escrita	Boa
Aptidão oral	Razoável

FRANCÊS

Aptidão de leitura	Boa
Aptidão de escrita	Razoável
Aptidão oral	Razoável

ESPAÑOL

Aptidão de leitura	Boa
Aptidão de escrita	Razoável
Aptidão oral	Razoável

APTIDÕES E COMPETÊNCIAS SOCIAIS

Vivência e trabalho com outras pessoas, em ambientes multiculturais, em posições onde a comunicação é importante e situações onde o trabalho em equipa é essencial (por exemplo cultura, desporto), etc.

Membro da Direção da Associação de Estudantes da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa no ano letivo de 1983/1984, responsável pela gestão do parque desportivo. Membro da Assembleia Municipal de Sousel, nos mandatos 1997-2001, 2001-2005 e 2017-2021. Membro da Assembleia de Freguesia de Cano, no mandato 2005-2009.

APTIDÕES E COMPETÊNCIAS TÉCNICAS

Com computadores, equipamentos específicos, maquinaria, etc.

1995 - **Conceção e programação em QBASIC** dos programas: **Visco** (importação de medições de viscosidade em viscosímetros Brookfield DV-II) e **Espectro** (programação de espectrofotómetros Hitachi U-2000/U-2001 e importação de resultados de medições espectrofotométricas de atividades enzimáticas). Para ambos os programas foram também programadas MACROS em QPW (Quattro Pro for Windows) que permitiam a importação e um rápido e eficaz tratamento matemático e apresentação gráfica dos resultados

1996 - **Conceção e programação em C**, juntamente com J. Sainhas, do programa **Bactest** (importação, tratamento e apresentação gráfica de resultados de testes BIOLOG® - identificação taxonómica de bactérias e comparação de capacidades de metabolização de 95 fontes de carbono entre estírpes da mesma espécie)

LICENÇA(S) DE CONDUÇÃO

Sim, L-1385905

OUTRAS APTIDÕES E COMPETÊNCIAS

Não mencionadas acima.

Criador e responsável pela página internet de apoio à cadeira de Processos Biológicos da Mente e do Comportamento, Diploma de 1º Ciclo em Psicologia da Universidade Lusófona, disponível no Moodle da Universidade Lusófona.

PUBLICAÇÕES

1 - Teses1.1 - Tese de Mestrado

Richau, J.A. (1995). Efeitos do cobre (II) na produção do exopolissacárido gelano e na variação do fenótipo mucoso em *Sphingomonas paucimobilis*. *Tese de Mestrado em Biotecnologia*, IST, Lisboa.

1.2 - Tese de Doutoramento

Richau, J.A. (2002). *Burkholderia cepacia* NAS Infecções RESPIRATÓRIAS DE DOENTES PORTUGUESES COM FIBROSE QUÍSTICA: epidemiologia molecular e biossíntese de exopolissacárido. *Tese de Doutoramento em Biotecnologia*, IST, Lisboa.

2 - Artigos em revistas internacionais (com revisores)

Richau, J.A., Choquenot, D., Fialho, A.M. and Sá-Correia, I. (1997). Emergence of Cu⁺⁺-tolerant mutants defective in gellan synthesis in Cu⁺⁺-stressed cultures of *Sphingomonas paucimobilis*. *Research in Microbiology*, 148: 251-261.

Richau, J.A., Choquenot, D., Fialho, A.M., Moreira, L.M. and Sá-Correia, I. (1997). The biosynthesis of the exopolysaccharide gellan results in the decrease of *Sphingomonas paucimobilis* tolerance to copper. *Enzyme and Microbial Technology*, 20: 510-515.

Richau, J.A., Leitão, J.H., Correia, M., Cescutti, P., Bosco, M., Lito, L., Salgado, M.J., Barreto, C. and Sá-Correia, I. (2000). Molecular typing and exopolysaccharide biosynthesis of *Burkholderia cepacia* isolates from a Portuguese cystic fibrosis center. *Journal of Clinical Microbiology*, 38: 1651-1655.

Cescutti, P., Bosco, M., Picotti, F., Impallomeni, G., Leitão, J.H., Richau, J.A. and Sá-Correia, I. (2000). Structural study of the exopolysaccharide produced by a clinical isolate of *Burkholderia cepacia*. *Biochemical and Biophysical Research Communications*, 273: 1088-1094.

Richau, J.A., Leitão, J.H. and Sá-Correia, I. (2000). Enzymes leading to the nucleotide sugar precursors for exopolysaccharide synthesis in *Burkholderia cepacia*. *Biochemical and Biophysical Research Communications*, 276: 71-76.

3 - Artigos em revistas nacionais

Richau, J.A. (1994). Controlo computacional de espectrofotómetros Hitachi U-2000 na medição de atividades **enzimáticas**. *Boletim de Biotecnologia*,

Leitão, J.H., Barreto, C., Lito, L., Richau, J.A., Tavares, I.M., Metello de Nápoles, M., Salgado, M.J. e Sá-Correia, I. (1998). *Pseudomonas aeruginosa* e *Burkholderia cepacia* nas infecções crónicas de doentes com fibrose quística: tipagem molecular de isolados e papel dos exopolissacáridos sintetizados. *Boletim de Biotecnologia*, 60: 2-13.

4- Resumos publicados (Comunicações em Congressos)4.1- Comunicações orais

Fialho, A. M., Leitão, J. H., Moreira, L. M., Richau, J. A., Martins, L. O. e Sá-Correia, I. (1996). Biotecnologia de exopolissacáridos bacterianos: a perspetiva microbiológica. X Congresso Nacional de Bioquímica, Universidade do Minho, Braga.

Richau, J. A., Correia, M., Barreto, C., Carrilho, E., Lito, L., Salgado, M. J., Leitão, J. H. e Sá-Correia, I. (1997). Análise comparativa do genoma, da biossíntese de exopolissacárido, e da resistência a antibióticos, de isolados clínicos de *Burkholderia cepacia* de doentes com Fibrose Quística. Congresso Nacional de Microbiologia Micro'97, Tomar.

Leitão, J.H., Tavares, I.M., Richau, J.A. and Sá-Correia, I. (1998). Exopolysaccharide biosynthesis in *Pseudomonas aeruginosa* and *Burkholderia cepacia* strains infecting cystic fibrosis patients. Comunicação oral, XI Congresso Nacional de Bioquímica, Tomar.

Cescutti, P., Bosco, M., Picotti, F., Richau, J.A., Leitão, J.H. and Sá-Correia, I. (1999). Characterisation of the acidic exopolysaccharide produced by *Burkholderia cepacia* strain 6920, 10th European Carbohydrate Symposium, National University of Ireland, Galway, Ireland.

4.2- Comunicações em painel

Leitão, J. H., Richau, J.A., Matos, J. e Sá-Correia, I. (1994). "Efeitos do Cu²⁺ na biossíntese de exopolissacáridos e destes na tolerância ao Cu²⁺ de bactérias produtoras", 2º Congresso Luso-Espanhol de Biotecnologia, Vilamoura, Portugal.

Richau, J.A., Fialho, A.M., Moreira, L.M., Choquenot, D. and Sá-Correia, I. (1997). "Gellan gum biosynthesis and mucoid phenotype variation in Cu²⁺-stressed cultures of *Sphingomonas paucimobilis*", Euroconference: Microbial responses to stress – what's new and how can it be applied?, Sesimbra, March 15 – 18, Portugal.

Leitão, J. H., Richau, J.A., Correia, M., Barreto, C., Carrilho, E., Lito, L., Salgado, M. J. and Sá-Correia, I. (1998). "Burkholderia cepacia isolates from a portuguese cystic fibrosis center: ribopatterns, exopolysaccharide biosynthesis and antibiotic multirresistance", 22nd European Cystic Fibrosis Conference, Berlin, June 13-19, Germany.

Leitão, J. H., Richau, J.A., Correia, M., Barreto, C., Carrilho, E., Lito, L., Salgado, M. J. and Sá-Correia, I. (1998). "Comparative genomic analysis, exopolysaccharide biosynthetic ability and antibiotic multirresistance of *Burkholderia cepacia* isolates from a portuguese cystic fibrosis center", BIOTEC'98, Guimarães 12-15 julho.

Cescutti, P., Bosco, M., Skerlavaj, S., Lagatolla, C., Impallomeni, G., Richau, J.A., Leitão, J.H. e Sá-Correia, I. (2000). Studio strutturale di esopolisaccardi prodotti da ceppi clinici di *Burkholderia cepacia*, VII Convegno Sulla Chimica dei Carboidrati, 19-21 June, Napoli, Italia.

Cescutti, P., Bosco, M., Impallomeni, G., Skerlavaj, S., Leitão, J.H., Richau, J.A., Sá-Correia, I., Sist, P. and Rizzo, R. (2000). Structural investigation of exopolysaccharides produced by different clinical isolates of *Burkholderia cepacia*. 20th International Carbohydrate Symposium, Aug 27 – Sep 1, Hamburg, Germany.

Richau, J.A., Leitão, J.H., Cescutti, P. and Sá-Correia, I. (2000). Exopolysaccharide biosynthesis in *Burkholderia cepacia* isolates from cystic fibrosis patients, XII Congresso Nacional de Bioquímica, 28 – 30 de setembro, Póvoa de Varzim, Portugal.

Leitão, J.H., Richau, J.A., Cunha, M.V., Correia, M., Lito, L.L., Salgado, M.J., Pereira, L., Barreto, C. and Sá-Correia, I. (2001). Ribotyping analysis, exopolysaccharide biosynthesis and antibiotic multiresistance in *Burkholderia cepacia* isolates from a Portuguese cystic fibrosis center. 8th Scientific Meeting of the European Society of Chemotherapy – infectious diseases, Feb 22-24, Madeira, Portugal.

Cunha, M.V., Sousa, S., Richau, J.A., Leitão, J.H. and Sá-Correia, I. (2001). Exopolysaccharide biosynthesis in *Burkholderia cepacia* isolates involved in pulmonary infections in cystic fibrosis patients, 11th European Carbohydrate Symposium, 2-7 September, Lisbon, Portugal.

5 - Outras

Richau, J.A. (2012). BIOLOGIA – das moléculas ao ser humano. 3^a Ed., com pen drive. Universidade Lusófona

ATIVIDADES CULTURAIS

Publiquei recentemente quatro **romances**: 1. A Fundação (Chiado Editora, 2012), 2. A Cooperativa sem fins lucrativos (Bubok Publishing, 2013), 3. Camaleão... ou talvez não (Bubok Publishing, 2013) e 4. O Vidente (Bubok Publishing, 2015); **um livro de contos**: As águas do Rio Arcano e outros contos e duas **monografias históricas**: 1. Contributos para uma monografia sobre a Vila do Cano (Bubok Publishing, 2012) e 2. Sousel: Memórias do Concelho – das suas gentes, vilas, aldeias e campos – Volume 1, (Bubok Publishing, 2015).

Neste momento, encontro-me a escrever mais um projeto: 1. Sousel: Memórias do Concelho – das suas gentes, vilas, aldeias e campos, Volume 2.

João Richau

fevereiro de 2018

(conforme com as regras do Acordo Ortográfico, em vigor)