

Curriculum Vitae

Informação pessoal

Nome completo **Sandra Balseiro**
Nacionalidade **Portuguesa**
Data de nascimento **08/03/1978**

Experiência profissional

Datas	Desde 2013
Função ou cargo ocupado	Consultora Marcação CE de Dispositivos Médicos e de Diagnóstico in vitro; Sistema de Gestão da Qualidade EN ISO 13485:2003 e EN ISO 9001:2008. Na empresa Processo - Consultores, entre outras.
Datas	Desde 2009
Função ou cargo ocupado	Professora Assistente Convidada Unidades curriculares: Genética Molecular Humana e Patologia Molecular da Licenciatura de Análises Clínicas e Saúde Pública na Escola Superior de Saúde Dr. Lopes Dias em Castelo Branco
Datas	De 2009 a 2013
Função ou cargo ocupado	Diretora Técnica; Diretora da Qualidade Coordenação da equipa de conceção e desenvolvimento de dispositivos de diagnóstico in vitro (diagnóstico molecular para deteção de micro-organismos e polimorfismos humanos). Responsável pela manutenção do sistema da qualidade da empresa pelas normas 13485:2003 e 9001:2008 e diretiva 98/79/CE. Na empresa geneBOX - Investigação e Desenvolvimento de Testes de Diagnóstico
Datas	De 2010 a 2013
Função ou cargo ocupado	Responsável Técnica/ Colaboradora Coordenação e formação de técnicos de laboratório; Gestão de laboratório; Implementação de metodologias; coordenação e implementação de análises clínicas e de saúde pública, entre outras. Na Unidade Biofairway.
Datas	Desde 2007
Função ou cargo ocupado	Auditoria Realização de auditorias da qualidade de dispositivos médicos de diagnóstico in vitro de acordo com as normas EN ISO 13485 e EN ISO 9001 na empresa geneBOX.
Datas	De 2004 a 2009
Função ou cargo ocupado	Diretora da Qualidade e Técnica Superior de Laboratório Responsável pela implementação do sistema da qualidade da empresa pelas normas 13485:2003 e 9001:2008 e diretiva 98/79/CE. Membro da equipa de conceção e desenvolvimento de dispositivos de diagnóstico in vitro (diagnóstico molecular para deteção de microrganismos e polimorfismos humanos). Na empresa geneBOX.
Datas	De 2007 a 2009 / 2003 a 2006
Função ou cargo ocupado	Professora Adjunta Convidada Unidades Curriculares: Biologia Molecular; Genética Humana; e Patologia Molecular da Licenciatura de Análises Clínicas e Saúde Pública na Escola Superior de Saúde Dr. Lopes Dias em Castelo Branco

Datas	Desde 2003
Função ou cargo ocupado	Formadora Ministrou as seguintes ações de formação: Auditorias Internas 13485; O Mercado Europeu dos Dispositivos Médicos; Marcação CE de Dispositivos Médicos; Tipagem HLA e Associação a Doença; Curso Teórico e Prático sobre Diagnóstico Molecular; Formação Interna da Norma 14971:2007; Formação Interna sobre Requisitos Normativos: EN 375, EN 13640, EN 13612; Formação Interna sobre a Norma 980:2008; Formação Interna sobre Normas IVDs; Mini-curso de Diagnóstico Molecular; Workshop sobre Novos Testes em Farmacogenética; Formação Interna sobre Sistema da Qualidade Norma ISO 9001:2000; Formação Interna sobre Sistema da Qualidade Norma EN ISO 13485:2003; Formação Interna sobre "Requisitos da Diretiva 98/79/CE; Formação Interna sobre HLA e Doença; Workshop sobre Biologia Molecular, entre outras. Na empresa Produtiva - Fábrica de Competências e Ideias, Lda, entre outras entidades de formação.

Datas	De 2002 a 2003
Função ou cargo ocupado	Bolseira de Investigação no Departamento de Antropologia da Universidade de Coimbra Projeto de investigação "Estudo Nacional de Prevalência de Obesidade na Infância: Influência da Nutrição, da Atividade Física e de Fatores Sócio-Demográficos". Medições antropométricas de crianças, avaliação nutricional e física de crianças, construção de base de dados e análise estatística.

Datas	De 2000 a 2001
Função ou cargo ocupado	Estagiária Curricular no Centro de Histocompatibilidade do Centro (Coimbra) Estágio em Genética Molecular, tipagem HLA de dadores voluntários de medula ósea, tipagem citocinas. Extração de ácidos nucleicos. Execução de técnicas de biologia molecular na secção de genética e serviço de urgência do plano nacional de transplantação.

Educação e formação

Habilitações Literárias

Datas	Desde 2011
Designação da qualificação atribuída	Doutoranda em Biologia Celular e Molecular
Nome e tipo da organização de ensino ou formação	Universidade de Coimbra
Datas	2005
Designação da qualificação atribuída	Mestrado em Biologia Celular
Nome e tipo da organização de ensino ou formação	Universidade de Coimbra
Datas	2001
Designação da qualificação atribuída	Licenciatura em Biologia - Ramo Científico
Nome e tipo da organização de ensino ou formação	Universidade de Coimbra

Qualificações Profissionais

Datas	2007
Designação	Auditora da Qualidade
Datas	2004
Designação	Formadora
Datas	2003
Designação	Formadora de Formação Contínua Científico-Pedagógico
Datas	2003
Designação da ação	Curso de Formação Pedagógica Inicial de Formadores

Formação Complementar

Datas	2014
Designação da ação	Patologia Molecular em Medicina - Curso IV
Nome e tipo da organização de ensino ou formação	FMUC
Datas	2013
Designação da ação	Desenvolvimento Pessoal e Técnicas de Procura de Emprego
Nome e tipo da organização de ensino ou formação	Entidade de Formação
Datas	2012
Designação da ação	<i>Microarrays Applications in Biomedicine</i>
Nome e tipo da organização de ensino ou formação	Entidade de Formação
Datas	2012
Designação da ação	<i>Oncobiology advanced course 2012</i>
Nome e tipo da organização de ensino ou formação	Entidade de Formação
Datas	2011
Designação da ação	Segurança Contra Incêndios
Nome e tipo da organização de ensino ou formação	Entidade de Formação
Datas	2009
Designação da ação	Patologia Molecular em Medicina - Curso I
Nome e tipo da organização de ensino ou formação	FMUC

Datas	2008
Designação da ação	<i>Biological Biomedical applications of Massive Parallel DNA sequencing</i>
Nome e tipo da organização de ensino ou formação	Entidade de Formação
Datas	2008
Designação da ação	<i>Current Microarrays Solutions for Biomedical Research</i>
Nome e tipo da organização de ensino ou formação	Universidade de Aveiro
Datas	2007
Designação da ação	Valorizar o conhecimento: Prop. Intelectual, Transferência de tecnologia e <i>Spin-offs</i>
Nome e tipo da organização de ensino ou formação	IPQ
Datas	2007
Designação da ação	Auditorias da Qualidade
Nome e tipo da organização de ensino ou formação	Entidade de Formação
Datas	2006
Designação da ação	<i>Funcional Genomics: Laser Capture Microdissection and Real-Time PCR</i>
Nome e tipo da organização de ensino ou formação	Entidade de Formação
Datas	2005
Designação da ação	Directiva 98/79/CE; Normas NP EN ISO 13485:2003 e 9001:2000
Nome e tipo da organização de ensino ou formação	Entidade de Formação
Datas	2005
Designação da ação	Aplicação das Normas ISO 9001-2000 à Saúde
Nome e tipo da organização de ensino ou formação	Entidade de Formação
Datas	2005
Designação da ação	Relações Laborais, Higiene e Segurança no trabalho e contra-ordenações
Nome e tipo da organização de ensino ou formação	Entidade de Formação
Datas	2005
Designação da ação	<i>Real-Time PCR basic Principals and biomedical applications</i>
Nome e tipo da organização de ensino ou formação	Entidade de Formação

Datas	2004
Designação da ação	<i>Microarrays: Principles and Applications in Medicine</i>
Nome e tipo da organização de ensino ou formação	Universidade do Minho
Datas	2004
Designação da ação	Os Genes da Inteligência e o (in)Sucesso Escolar
Nome e tipo da organização de ensino ou formação	Escola Secundária da Sertã, Sertã
Datas	2004
Designação da ação	Norma ISO 9001-2000
Nome e tipo da organização de ensino ou formação	Entidade de Formação
Datas	2003
Designação da ação	O PCR Real Time em tempo real - Expressão genética
Nome e tipo da organização de ensino ou formação	Entidade de Formação
Aptidões e Competências Pessoais	
Inglês	Fluente
Francês	Fluente
Castelhano	Fluente
Mais informações	Várias publicações/ livros/ artigos/ resumos, nacionais e internacionais; Sequências de nucleótidos e proteínas publicadas em bases de dados (NCBI); Testes de Diagnóstico Molecular Certificados (IVD); Orientações e Coorientações de trabalhos de carácter científico (teses de mestrado, teses de mestrado laboratoriais,...); Orientação de estágios; Coorientação de trabalhos de licenciatura; Participação em Projetos de Investigação na área das Ciências da Saúde; Participação em Atas e Encontros Científicos (membro de comissões científicas, reuniões científicas, equipas de coordenação e realização de comunicações orais, em forma de poster sendo autora e co-autora); Prémios Científicos; e Participações em Sociedades Científicas.