

## Europass Curriculum Vitae



### Informação pessoal

**Apelido(s) / Nome(s) próprio(s)** **Sequeira, Daniel Filipe Pereira**  
**Morada(s)** Rua das Cavadas, 36 4ºdo corpo 1  
4430-357 Vila Nova de Gaia  
Portugal  
**Telefone(s)** +351 22 782 68 16 | **Telemóvel** | +351 91 527 93 51  
**Endereço(s) de correio electrónico** danielsequeira29@gmail.com, danielsequeira6@hotmail.com, daniel.sequeira@wipro.com  
**Nacionalidade** Portuguesa  
**Data de nascimento** 29/01/1986  
**Sexo** Masculino

### Experiência profissional

**Datas** 25/10/2010 →  
**Função ou cargo ocupado** Project Engineer  
**Principais actividades e responsabilidades**

- Parte integrante da Equipa de Inovação
- Parceiro do projecto Convergence (Projecto Europeu FP7)
- Desenvolvimento e manutenção de websites

**Nome e morada do empregador** Wipro Retail  
Rua Engº Frederico Ulrich, 2650  
Edifício Wipro  
4470-605 Moreira, Maia  
Portugal

**Datas** 03/03/2010 → 16/07/2010  
**Função ou cargo ocupado** Bolseiro de Investigação  
**Descrição do projecto** Projecto de investigação industrial e desenvolvimento experimental, que visa a concepção e desenvolvimento de uma nova máquina-ferramenta, do tipo quinadora, com integração plena de práticas de EcoDesign. Incluindo o desenvolvimento de uma plataforma para suporte ao desenvolvimento do produto integrando ferramentas de avaliação ambiental.  
**Principais actividades e responsabilidades**

- Desenvolvimento de uma aplicação para controlo de um software de LCA através da sua COM interface
- Investigação e suporte sobre a aplicação em desenvolvimento

**Nome e morada do empregador** INEGI - Instituto de Engenharia Mecânica e Gestão Industrial  
Campus da FEUP  
Rua Dr. Roberto Frias, 400  
4200-465 Porto  
Portugal

Datas	27/02/2009 → 27/06/2009
Função ou cargo ocupado	Programador / Gestor de Testes
Descrição do projecto	Elaboração de uma Framework para desenvolvimento ágil de aplicações baseadas em redes de sensores sem fios. Trabalho realizado por um grupo de 12 elementos no âmbito da disciplina de Laboratório de Gestão de Projectos.
Principais actividades e responsabilidades	- Desenvolvimento de uma aplicação Web em ASP.NET, baseada em redes de sensores sem fios - Elaboração e documentação de testes sobre a aplicação Web desenvolvida
Nome e morada do empregador	AGILUS I+D Rua Dr. Afonso Cordeiro, 877, sala 202 4450-007 Matosinhos Portugal
<b>Educação e formação</b>	
Datas	09/2004 → 06/2010
Designação da qualificação atribuída	Mestrado Integrado em Engenharia Informática e Computação
Principais disciplinas/competências profissionais	<b>Ciências:</b> - Matemática geral e aplicada - Estatística - Física  <b>Gestão:</b> - Gestão de Empresas - Marketing - Laboratório de Gestão de Projectos - Investigação Operacional - Sistemas de Informação - Planeamento Estratégico de Sistemas de Informação - Sistemas de Apoio à Decisão - Proficiência Pessoal e Interpessoal  <b>Engenharia Informática e Computação:</b> - Programação - Arquitectura e Organização de Computadores - Computação Gráfica - Base de dados - Engenharia de Software - Redes de Computadores - Compiladores - Agentes e Inteligência Artificial Distribuída - Laboratório de Engenharia de Software - Laboratório de Bases de Dados - Multimédia e Novos Serviços - Teste e Qualidade do Software - Interação Pessoa-Computador - Sistemas Operativos
Dissertação de Mestrado	<b>Título:</b> Aplicação para controlo de um software de LCA através da sua COM interface <b>Proponente:</b> INEGI – Instituto de Engenharia Mecânica e Gestão Industrial <b>Aprovado em provas públicas pelo Júri:</b> Presidente: Rui Pedro Amaral Rodrigues (Professor Auxiliar Convitado) Vogal Externo: Paulo Miguel Nogueira Peças (Professor Auxiliar) Coordenador: Armando Jorge Miranda de Sousa (Professor Auxiliar)  <b>Classificação final:</b> 18 / 20

Nome e tipo da organização de ensino ou formação  
 Nível segundo a classificação nacional ou internacional

FEUP - Faculdade de Engenharia da Universidade do Porto (Portugal)

13.4 (13 / 20)

**Aptidões e competências pessoais**

Primeira língua

**Português**

Outra(s) língua(s)

Auto-avaliação

*Nível europeu (\*)*

**Inglês**

**Espanhol / Castelhanao**

**Francês**

Compreensão				Conversaão				Escrita	
Compreensão oral		Leitura		Interacção oral		Produção oral			
C2	Utilizador avançado	C2	Utilizador avançado	C2	Utilizador avançado	C2	Utilizador avançado	C2	Utilizador avançado
B2	Utilizador independente	B2	Utilizador independente	B2	Utilizador independente	B1	Utilizador independente	B1	Utilizador independente
A2	Utilizador básico	B1	Utilizador independente	A2	Utilizador básico	A1	Utilizador básico	A1	Utilizador básico

(\*) [Nível do Quadro Europeu Comum de Referência \(CECR\)](#)

Aptidões e competências sociais

- Espírito de equipa
- Facilidade de interacção com diferentes tipos de personalidades
- Capacidade de adaptação a equipas de diferentes dimensões e métodos de trabalho
- Capacidade de tomar a iniciativa sempre que necessário
- Capacidade de escutar e compreender a opinião de cada um dos elementos da equipa
- Capacidade de motivar os que me rodeiam

Aptidões e competências de organização

- Autodidacta
- Capacidade de integração em equipas multidisciplinares
- Sentido de organização
- Auto-motivação
- Boa capacidade de comunicação oral e escrita

Aptidões e competências informáticas

**Linguagens de Programação:**

- C, C++, C#, Java, OpenGL, Ruby, SQL, Prolog, Scheme, ActionScript

**Linguagens Web:**

- XHTML, HTML, CSS, JavaScript, Rails

**Linguagens de Especificação:**

- VDM++, Alloy

**Frameworks/Ferramentas:**

- ASP.NET, .NET framework, Microsoft Visual Studio, Microsoft Visual C++, Eclipse, NetBeans, SICStus Prolog, MS Visio, Enterprise Architect, JADE, Adobe Flash CS4, MS Office, OpenOffice

**Sistemas de Gestão de Base de Dados:**

- PostgreSQL, MySQL, Oracle, MS Access

**Modelação de Software:**

- UML

**Sistemas Operativos:**

- Windows, Linux, DOS

**Ferramentas Colaborativas:**

- Wiki, SVN, CVS, Google Groups

Aptidões e competências artísticas	- Escrita de poesia e boas capacidades de desenho
Outras aptidões e competências	- Jogador federado de Hóquei em Patins - Treinador de uma equipa de infantis de Hóquei em Patins durante dois anos
Carta de condução	Categoria B
<b>Informação adicional</b>	<p><b>Publicações:</b> D. Sequeira, J. P. Pereira, M. Oliveira, A. Reis and A. Sousa, 2010, "Integration of Design and Life-Cycle Systems towards Effective Product Optimization at Design Stage", abstract submitted to the 18th CIRP International Conference on Life Cycle Engineering, to be held in Braunschweig-Germany, 2-4 May, 2011.</p> <p>- Ambientalista: A reciclagem e a poupança de todos os tipos de energia fazem parte integrante do meu estilo de vida</p> <p>- Passatempos: Viajar, ouvir música, ir ao cinema e praticar desporto</p> <p>- Situação militar regularizada (na reserva)</p>