

Ficha Curricular do Docente / Academic Staff Curricular File**Dados Pessoais / Personal data**

Nome / Name	Filipe Daniel Bastos da Silva Macedo
Instituição de ensino superior / Higher education institution	Cofac-Cooperativa De Formação e Animação Cultural, C.R.L.
Unidade Orgânica / Unit	Universidade Lusófona de Humanidades e Tecnologias
Categoria / Category	Assistente Estagiário ou equivalente
Grau / Degree	Licenciado
Área científica deste grau académico / Scientific area of the degree	Eng.ª Electrotécnica
Regime de tempo na instituição que submete a proposta / Employment link with the applicant institution	50

Outros graus académicos or títulos / Other Academic degrees or titles

Ano / Year	Grau ou título Degree or title	Área / Area	Instituição / Institution	Classif. / Mark
2003	Licenciado	Eng.ª Electrotécnica	Instituto Superior Técnico	13 valores
2010	Mestre	Eng.ª Electrotécnica	Instituto Superior Técnico	Em curso

Para ciclos de estudos de ensino universitário, referenciar até 5 artigos em revistas internacionais com revisão por pares, livros ou capítulos de livros, relevantes na área do ciclo de estudos.

Para ciclos de estudos de ensino politécnico, referenciar até 5 artigos em revistas internacionais com revisão por pares, livros ou capítulos de livros, actividades de desenvolvimento tecnológico, prestação de serviços ou formação avançada, relevantes na área do ciclo de estudos

Para estudos artísticos, referenciar até 5 actividades relacionadas com a área do ciclo de estudos.

For university study cycles, present up to 5 publications in international journals with peer review, books or chapters of books, in the main area of the study cycle.

For polytechnic study cycles, present up to 5 publications in international journals with peer review, books or chapters of books, technological or advanced training activities or consultancy, in the main area of the study cycle.

For artistic studies, present up to 5 activities related to the area of the study cycle.

"Plataformas HW para protecção e automação de sist. de energia", EFACEC, Carnaxide, Outubro 2009

"Plataformas HW de elevado desempenho", EFACEC, Carnaxide, Dezembro 2006

Protecção digital auto-alimentada", I.S.T., Lisboa, Dezembro 2002

"TPU S100 - Unidade de Protecção de linhas e cabos de média tensão - HW", Lisboa, Novembro de 1999

"TPU S300: Unidade Terminal e de Protecção de Saídas de Média Tensão" ENDIEL, Lisboa, Maio de 1999

Experiência Profissional Relevante (5 referências) / Relevant Professional Experience (5 references)

EFACEC Engenharia, S.A. - Carnaxide - Responsável pelos projectos de I&D de plataformas de HW

EFACEC Engenharia, S.A. - Carnaxide - Estudos sobre Compatibilidade Electromagnética p/ S. Energia

EFACEC Sistemas de Electrónica S.A. - Carnaxide - Desenvolvimento de HW/SW p/ automação S. Energia

Magnete - Comércio Internacional, Lda. - Lisboa - Desenvolvimento de HW/SW para cadeiras de rodas

BCCM - Inovação Tecnológica, Lda. - Queijas - Desenvolvimento de HW/SW p/ gestão de frotas por GPS

Unidades curriculares a leccionar / Curricular units to lecture

Unidade Curricular / Curricular Unit (module)	Tipo / Type	Nº Total de Horas de contacto / Total contact hours
Electrónica I/Electronics I	Semestral/Semester	75