



PEDRO MIGUEL LINHARES OLIVEIRA

MESTRADO INTEGRADO EM ENGENHARIA ELETROTÉCNICA E DE COMPUTADORES | AUTOMAÇÃO | 4º ANO

📍 Porto 📞 +351 91 191 70 75 ✉ pedrolinharesoliveira@gmail.com
🌐 [linkedin.com/in/pedrolinharesoliveira](https://www.linkedin.com/in/pedrolinharesoliveira)



Sou licenciado em Ciências de Engenharia - perfil de Engenharia Eletrotécnica e de Computadores. Estou atualmente a frequentar o 5º ano do MIEEC na FEUP, major em Automação, especialidade em Robótica e Sistemas. Profissionalmente tenho interesse nas áreas de gestão, automação e otimização de processos, robótica e sistemas de controlo, sistemas de informação e bases de dados, redes e comunicações, desenvolvimento de software e programação em geral. Interesses pessoais: gosto de praticar desportos, viajar, entrar em contacto com diferentes culturas, ler e manter-me a par da atualidade em diversas áreas, nomeadamente ciência, inovação tecnológica, economia, política, arte e desporto.

FORMAÇÃO

Mestrado Integrado em Engenharia Eletrotécnica e de Computadores

Major em Automação, Especialidade em Robótica e Sistemas

(A TERMINAR EM JUNHO 2019)

FEUP – Faculdade de Engenharia da Universidade do Porto

O meu percurso académico na FEUP permitiu-me desenvolver um pensamento crítico e analítico, o que me possibilita lidar com problemas de forma pragmática, encontrando soluções funcionais. Durante a formação adquiri bastantes conhecimentos abrangendo uma vasta gama de áreas de engenharia.

Colégio Internato dos Carvalhos

Curso científico-tecnológico em Eletrónica e Telecomunicações (VCT)

Certificação Profissional Nível 4

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

Estágio de Verão – Critical Manufacturing, S.A.

(julho – agosto 2018)



No âmbito do programa PEV-FEUP, realizei um estágio de Verão com a duração de dois meses no seio da empresa Critical Manufacturing, S.A.

O meu projeto consistiu no desenvolvimento de uma aplicação em .Net C# para automatizar e otimizar processos particulares da equipa de trabalho na qual fui inserido.

Plano Projeto Tecnológico e Estágio (PTE)

Centro de Inovação Tecnológica do Colégio Internato dos Carvalhos (CITCIC)

Identificação do Projeto: Portão de Garagem com Controlo Remoto

Entidade Protocolada: Costa Marques & Associados, LDA

(2011/2012)

Relativamente ao estágio, integrei uma equipa de técnicos de manutenção da ZON – NOS divisão norte, na qual o meu papel foi de ajudante do técnico pelo qual fui acompanhado.

COMPETÊNCIAS PESSOAIS

- Língua materna: Português
- Inglês: B2 - Facilidade de comunicação escrita e oral
- Carta de condução: B, B1

COMPETÊNCIAS INFORMÁTICAS

- Produção de documentação em software Office e LaTeX
- Programação em MatLab
- Desenvolvimento de software - C, .Net C#, C++, Pascal
- Programação industrial - ST, SFC, FBD, Ladder, Grafset
- Softwares CAD / Simulação - Eagle, Multisim, PSIM, LABVIEW