

Ricardo Carreira da Silva

📍 Oliveira de Azeméis, Portugal ✉ ricardo.carreira.silva@gmail.com ☎ 917 701 638 🌐 ricardocarreira-dasilva

Education

Mestrado em Engenharia de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra (FCTUC), Coimbra, Portugal
Inte- Engenharia Mecânica Oct 2008 – June 2016
grado Ramo de Produção e Projeto

- Dissertação: "Otimização do Processamento por Fricção Linear (FSP) na Liga AA5083"
- Média final de 12 valores

Experience

Instituto Nacional de Estatística (INE), Recenseador - Censos 2021 Portugal
Apr 2021 – June 2021

- Planificação do trabalho com o Coordenador de Freguesia e Delegado Municipal
- Controlo da exaustividade de edifícios, alojamentos e subsecções
- Distribuição de cartas código e associação aos alojamentos
- Apoio à população na resposta aos inquéritos
- Assegurar a recolha de dados na área atribuída

MCM - Moreira, Cruz e Magalhães, Lda., Engenheiro Estagiário Industrial e de Produção Vila do Conde, Portugal
Jan 2018 – Nov 2018

- Criação de protótipos com Autocad e CATIA V5
- Dimensionamento estrutural e análise de problemas
- Elaboração do BOM (Bill of Materials)
- Seleção de materiais para construção de protótipos
- Planeamento e orçamentação de equipamentos para Certificação "Gases Fluorados"
- Desenvolvimento de esquemas de princípio para casas de máquinas de piscinas

Skills

Competências Digitais: CATIA V5, Autodesk Inventor, SolidWorks, Ultimaker Cura, Simplify3D, Microsoft Office, Visual Basic, ADINA, SIMUL8

Línguas: Português (nativo), Inglês (B2), Espanhol (A2)

Competências Sociais: Trabalho em equipa, liderança, flexibilidade, empreendedorismo, capacidade de iniciativa

Certifications

Curso de Aplicador de Produtos Fitofarmacêuticos Sept 2015

Curso de Formação de Técnico de Contabilidade - IEF Oct 2019 – Dec 2019

Extracurricular Activities

- Participação na "BEST Coimbra Engineering Weeks 2013"
- Participação no Ciclo de Conferências promovido pelo NEEMAC
- Colaboração sazonal no ramo agrícola - "Colina dos Monges" (2008-2015)

Interests

Impressão 3D

Gravação e Corte a Laser

Driving License

Carta de Condução: Categorias B, B1, Tratores categoria III