



Campus de Azurém
4800-058 Guimarães – P

Universidade do Minho
Escola de Engenharia

Departamento de Electrónica Industrial

Guimarães, 29 de outubro de 2020

Carta de Recomendação

O mestre João Miguel Sousa, foi meu aluno no Mestrado Integrado em Engenharia de Eletrónica Industrial e Computadores nomeadamente nas Unidades Curriculares de Automação e Laboratório e Práticas Integradas ambas do 3º ano do respetivo mestrado.

No segundo semestre do quarto ano do curso foi por mim convidado a candidatar-se a uma bolsa de licenciado no âmbito do projeto de cooperação entre a Universidade do Minho e a Bosch CAR Multimedia denominado “Easy Ride: Experience is everything (projeto n.º 039334)”. Durante este período o João Sousa trabalhou com a plataforma LimeSDR sob a minha orientação. O objetivo desse trabalho foi a programação dessa plataforma para gerar sinais AM e FM que pudessem ser utilizados em sistemas de teste das interfaces multimédia que equipam os atuais veículos automóveis, substituindo assim os equipamentos de laboratório atualmente usados para realizar os respetivos testes.

O João Sousa neste período em que trabalhou mais diretamente comigo fez um excelente trabalho mostrando algumas das qualidades que na minha opinião farão dele um excelente engenheiro nomeadamente capacidade de trabalho, competência e excelente espírito para trabalhar em equipa.

Com base na experiência que tive ao orientar o João Sousa estou convicto que ele será um excelente elemento para qualquer instituição em que vá trabalhar.

Com os melhores cumprimentos,

Jaime Fonseca
(Professor Associado com agregação do Departamento de Eletrónica Industrial da Universidade do Minho)