

# Tiago Martinho

tiagomartinho97@gmail.com · +351 968475432 · Github

Lisboa, Portugal



## EXPERIÊNCIA

- **Trabalho Freelance**

Web Developer - Lisboa, Portugal

Programador do website da empresa: [www.ttouch.pt](http://www.ttouch.pt)

*Dezembro 2020*

- **Serviços Informáticos da Universidade de Évora**

Web Developer Estágio — Remote, Portugal

Programador do frontend e backend de um website que a Universidade de Évora irá usar para anunciar e partilhar projectos feitos pelo departamento de informática em colaboração com o departamento de artes da universidade

*Agosto 2020 - Janeiro 2021*

- **Serviços Informáticos da Universidade de Évora**

Smart City Estágio — Évora, Portugal

Designer e arquitecto de uma aplicação de Smart City para a cidade de Évora. Esta app foca-se na mobilidade pela cidade de Évora por parte dos alunos e tenta prever/localizar áreas onde os transportes públicos estão em falta

*Fevereiro 2020 - Março 2020*

## EDUCAÇÃO

- **Licenciatura em Engenharia Informática**

Universidade de Évora

*2020*

## SOBRE MIM

- Altamente autónomo
- Muito motivado
- Aberto a novos desafios
- Adora aprender com os outros
- Falante nativo de Português
- Falante fluente de Inglês

## SKILLS

- **Linguagens & Tecnologias**

C, C++, Java, Python, Git, SQL, Spring Boot, HTML, CSS, Prolog

- **Paradigmas & Práticas**

Programação Orientada a Objectos, Programação Funcional, Programação Declarativa, Data Driven Development

## PROJECTOS

- **Estruturas de Dados** [github.com]

Calcula a viagem mais rápida de voos com ligação, com limitações espaço/tempo

*C, Algoritmo de Dijkstra*

- **Redes** [github.com]

Um sistema controlo da qualidade do ar usando TCP

*C, TCP*

- **Compiladores** [github.com]

Um compilador de *ya!* para instruções MIPS

*C, Bison, Flex, L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X*

- **Full Stack Web App** [github.com]

Uma web App que controla a lotação de pessoas numa loja, usando *Spring Boot*

*Java, Spring Boot, SQL, HTML, CSS*

## OUTRAS EXPERIÊNCIAS

- Presidente do sector informático do núcleo de engenharia informática da Universidade de Évora

## INTERESSES & HOBBIES



Optimização



Problem  
Solving



Open  
Source



Cozinhar