



# RICARDO BALREIRA

Programador

✉ rbalreira@outlook.com

📞 +(351) 915 276 159



linkedin.com/in/rbalreira



github.com/rbalreira



codepen.io/rbalreira



rbalreira.github.io/portfolio

## RESUMO

Recém-licenciado em Tecnologias da Informação pela Universidade de Aveiro que procura aprofundar os seus conhecimentos em programação, aprender e crescer como profissional. Persistente e pronto a resolver problemas.

## EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

### Estágio Curricular Wavecom - Soluções Rádio S.A.

março 2020 - julho 2020

#### Objetivos:

- Implementação de testes unitários em Python.
- Desenvolvimento de algoritmo de localização que determine a posição de uma tag em função do sinal recebido por diferentes gateways.

#### Tecnologias usadas:

Python Flask Redis MQTT PostgreSQL GitLab

### Restauração e Bebidas Sonae MC

setembro 2017 - março 2019

#### Objetivos:

- Atendimento ao cliente.
- Venda de produtos de cafetaria, pastelaria, bebidas e produtos não alimentares (tabaco, revistas e jornais).
- Preparação de refeições.

## PROJETOS

### Projeto Temático em Desenvolvimento Web Lic. Tecnologias da Informação

2020

Aplicação Web com o principal objetivo de possibilitar a introdução de valores a fim de calibrar equipamentos médicos.

Repositório: [github.com/rbalreira/ptdw](https://github.com/rbalreira/ptdw)

#### Tecnologias usadas:

Laravel PostgreSQL Git

### Projeto Temático em Aplicações SIG Lic. Tecnologias da Informação

2019

Aplicação WebSIG que representa geograficamente a componente desportiva da região de Aveiro e da Universidade de Aveiro e seus politécnicos.

Repositório: [github.com/rbalreira/ptas](https://github.com/rbalreira/ptas)

#### Tecnologias usadas:

HTML CSS JavaScript PostgreSQL GitLab

## COMPETÊNCIAS

### Linguagens de Programação

- Java
- Python
- PHP
- JavaScript

### Bases de Dados

- PostgreSQL
- MySQL
- MongoDB
- PL/pgSQL

### Desenvolvimento Web

- HTML
- CSS
- Node.js

### Frameworks

- React
- Angular
- Laravel
- Express.js

### Sistemas Operativos

- Linux

### Outros

GitLab Git Unit Testing MVC REST

SOAP Message brokers

## EDUCAÇÃO

### Universidade de Aveiro - ESTGA

Licenciatura em Tecnologias da Informação  
2017 - 2020

### Escola Secundária Marques de Castilho

Técnico de Gestão de Equipamentos Informáticos  
2014 - 2017

## LÍNGUAS

Inglês

Alemão

Espanhol

## INTERESSES

Basquetebol

Natação

Crossfit

Música