



# João Vasconcelos

## ESTUDANTE EM ENGENHARIA INFORMÁTICA

"Na forma como se encara a diferença existe uma aprendizagem"



913654912



j.vasconcelos99@gmail.com



@jmmv12



@joaommmvasconcelos

### ● Educação

#### LICENCIATURA EM ENGENHARIA INFORMÁTICA

Universidade de Aveiro | 2017-Atualmente  
Média atual-17

### ● Projetos: <https://jmmv12.github.io/AboutMePT>

#### INTRUSSION TRACKER

Sistema capaz de registar todos os acessos a uma empresa e capaz de acionar a ação correta quando confrontado com um acesso não autorizado.

Tecnologias: Java Spring Boot | Maven | Python | RabbitMQ | MySQL | React

#### PLATAFORMA DE CORREÇÃO AUTOMÁTICA DE CÓDIGO

Sistema desenvolvido no âmbito da competição de programação Think Twice com o objetivo de corrigir as resoluções dos participantes e associar pontuação às mesmas.

Tecnologias: Python | Java | C | C++ | Django

### ● Skills

#### TÉCNICAS

- SQL | MySQL
- Java
- Python
- C | C++
- React Native
- Kafka
- PHP
- Mobile Development
- UML | Scrum
- CI | CD
- Kubernetes
- Angular

#### SOCIAIS

- Falar em público
- Flexibilidade
- Boa comunicação
- Trabalho em equipa

### ● Eventos

#### THINK TWICE UA

Coordenação | mar-2020

Equipa Relações Externas | mar-2019

#### DETI 4 DEVS

Participante | out-2019

#### ENCONTRO NACIONAL DE ESTUDANTES DE INFORMÁTICA

Participante | mar-2018/fev-2020

### ● Idiomas



Língua nativa



Avançado

### ● Experiência

#### BOLSEIRO DE INVESTIGAÇÃO

Institute of Electronics and Informatics Engineering of Aveiro  
abr 2020 - Atualmente

No grupo de Bioinformática do IEETA, desenvolvo atividades relacionadas com investigação e desenvolvimento na área de software de Cloud e stream-processing, onde lido principalmente com Kafka e Kubernetes.

#### COORDENADOR DA SECÇÃO DE RELAÇÕES PÚBLICAS E FINANCEIRAS

IEEE UA Student Branch  
fev 2019 - Atualmente

A minha função principal é gerir e encontrar novos parceiros para o IEEE e gerir um grupo de membros que trabalha nos vários eventos organizados por esta organização de forma a encontrar patrocínios para os eventos e gerir o orçamento dos mesmos.

#### VOGAL SECÇÃO ADMINISTRATIVA

Núcleo de Estudantes de Informática  
jan 2019 - jan 2020

Como vogal da Secção Administrativa tenho como funções principais a manutenção e desenvolvimento de novas funcionalidades para o website do Núcleo de Estudantes de Informática, estabelecer contacto com empresas de forma a formar novas parcerias e gerir o grupo de colaboradores da secção.

#### SOFTWARE DEVELOPER

PRATO APP  
jul 2019 - out 2019

Na empresa PRATO APP ajudei a desenvolver uma nova interface para a sua aplicação mobile e tive oportunidade de adquirir experiência em novas tecnologias e linguagens de programação como PHP, Android, React Native e Expo.

### ● Voluntariado

#### PROGRAMA DE TUTORIA UNIVERSIDADE DE AVEIRO

Mentor | set-2019

#### WEB SUMMIT

Voluntário Equipa de registo | nov-2018

### ● Hobbies

