



## INFORMAÇÃO PESSOAL

Concluído Mestrado em Engenharia Informática. Empenhado e interessado nas áreas de back-end, web-development e machine learning.

Fluente em português e inglês.

## COMPETÊNCIAS

- Java / Kotlin
- Javascript / Typescript
- C
- Python
- SQL
- React
- Spring

## CONTACTOS

Tlm:  
**935 313 268**  
Email:  
**goncaloandrezprates@gmail.com**

 [www.linkedin.com/in/goncaloprates](https://www.linkedin.com/in/goncaloprates)

# GONÇALO ANDREZ PRATES

Engenheiro Informático

## PROJETOS

### Bolseiro do Projeto Floresta Limpa

*NOVA School of Science and Technology | 2023-2024*

- Integração de scripts de **machine learning** num Sistema de Informação que executa no **Google Cloud**.

### Projeto AfterSights

*Projeto pessoal | 2022 - 2024*

- Desenvolvimento de uma aplicação web de busca de eventos e atividades a partir de um mapa.
- Back-end desenvolvido em **kotlin** e **Spring**. Executa a partir do sistema cloud **Azure**.
- Front-end desenvolvido em **React**, com o framework **Next.js** e programado em **typescript**.
- Base de dados **PostgreSQL**.

## EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

### Professor de TIC

*Escola Básica Miquelina Pombo | 2022*

- **Aulas extracurriculares lecionadas** ao 3º e 4º Ano.
- Desenvolvidas competências de **ensino** e **comunicação**.

### Estagiário em Consultoria

*LinkCom - Link Consulting | 2021*

- Estágio curricular relacionado com **Robotic Process Automation** para automatização do processamento de faturas.

### Nadador Salvador

*Associação Humanitária SUESTE | 2019*

- Formação em Suporte Básico de Vida.

## FORMAÇÃO ACADÉMICA

### Mestrado Integrado em Engenharia Informática

*NOVA School of Science and Technology | 2018 - 2023*

- Curso concluído com média de 17.
- Dissertação nas áreas de **deteção remota** e **machine learning**, utilizando **python**. Foram criados modelos para ajudar a classificar o estado da floresta.
- Cadeiras de mestrado focadas principalmente em **back-end**, **front-end**, sistemas **cloud**, **bases de dados** e **machine learning**.