

Simão Barroso

📍 Vila Nova de Famalicão, Portugal 📅 15/03/2001 ✉ simaoalvimbarroso@gmail.com

☎ +351 914 246 323 🌐 simaobarroso in simaobarroso

EDUCAÇÃO

2020 - 2023

Braga

Licenciatura em Engenharia Informática, Universidade do Minho

Competências adquiridas nas disciplinas e projetos ligados à área da Informática: Bases de Dados, Programação Orientada a Objetos, Sistemas Operativos, Programação Imperativa, Processamento de Linguagens, entre outras.

2023 - present

Braga

Mestrado em Engenharia Informática, Universidade do Minho ☑

No 1º semestre foram adquiridas competências nas áreas de Computação Paralela, Métodos Formais, Dados e Aprendizagem Automática, Redes e Requisitos e Arquiteturas de Software.

Especialização, no 2º semestre, nos perfis de Criptografia e Segurança da Informação e Desenvolvimento, Validação e Manutenção de Software.

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

07/2022 - 09/2022

Braga

Checkmarx, Estágio de Verão ☑

Estágio realizado entre o 2º e o 3º ano de licenciatura. Trabalhei principalmente com ferramentas de segurança onde, entre outros, aprendi sobre OWASP TOP 10 ☑. Também fiz parte do desenvolvimento do *front-end* de uma aplicação interna.

2020 - 2023

Vila Nova de
Famalicão

Explica & Forma, Explicador ☑

Funções desempenhadas: acompanhamento, orientação e avaliação de competências de grupos de trabalho nas disciplinas de Tecnologias de Informação e Comunicação, Matemática e História, entre outras, a alunos do 2º ciclo de ensino.

LINGUAGENS

Português (Nativo) • Inglês (C1 - Cambridge English) • Francês (Básico)

PROJETOS & ATIVIDADES EXTRACURRICULARES

2008 - presente

Xadrez

Antigo capitão de equipa, jogando na 3ª divisão. Participante em vários torneios da modalidade, incluindo o Nacional de Jovens e Desporto Escolar. Ajudante na organização do Torneio Internacional de Famalicão, pertencente ao Circuito Nacional de Lentas.

2015 - 2018

Cambridge English

Escola de Inglês em Famalicão onde fiz os níveis linguísticos do A2 até C1

SKILLS

- Python
- Java
- JavaScript
- npm
- Haskell
- Git / Github
- OpenMP
- Cuda
- React / React Native
- OWASP
- Ansible
- MongoDB