



Luís Arruda

Estudante de Engenharia
Informática e computação

CONTACTOS



up202206970@up.pt



[linkedin.com/in/luís-arruda-052584274/](https://www.linkedin.com/in/luís-arruda-052584274/)



github.com/LuisMeloArruda

PERFIL

Data de nascimento: 29/10/2004

Nacionalidade: Português

Género: Masculino

Morada Atual: Rua Alfredo Allen, 4200-391,
Porto, Portugal

SOBRE MIM

Sou simpático e bem-disposto, mas também reservado. Tenho uma paixão pela música, que considero um dos meus maiores passatempos, e pratico corrida de forma independente. Tenho um grande interesse em aprender coisas novas e dialogar, o que me permite conectar facilmente com pessoas e trabalhar bem em equipa.

IDIOMAS

- Português nativo C2
- Inglês intermediário avançado B2



PERCURSO ACADÉMICO

setembro 2024 - janeiro 2025

Bristol School - Instituto de Línguas de Ermesinde

B2.1C - CURSO DE INGLÊS

setembro 2022 - Atual

Faculdade de Engenharia da Universidade do Porto

LICENCIATURA EM ENGENHARIA INFORMÁTICA E COMPUTAÇÃO

- Data prevista de graduação: Julho de 2025



PROJETOS

Water Supply System - Estruturas de Dados, Teoria dos Grafos, Design de Algoritmos, C++

Travelling Salesman Problem - Estruturas de Dados, Teoria dos Grafos, Design de Algoritmos, C++, problema NP complete

Schedules Management System - Estruturas de Dados, Análise de Algoritmos, C++

Air Travel Flight Management System - Estruturas de Dados, Teoria dos Grafos, Análise de Algoritmos, C++

Retro Club - PHP, CSS, HTML, JavaScript

Functional Programming - Haskell

UniConnect Mobile App - FlutterFlow, FireBase, Agile Methodologies

BomberMania - Java, design patterns



EXPERIÊNCIA

February 2025 - Atual

● **INESC TEC - Institute for Systems and Computer Engineering, Technology and Science**

VISUALIZATION TOOL OF CLINICAL TIMELINES BASED ON HEALTH DATA



VOLUNTARIADO

Janeiro 2025 - Atual

● **Centro de Apoio Social do Porto (CAS Porto - D.Manuel Martins)**

PROJETO "LITERACIA DIGITAL"

- Apoio na capacitação de jovens, adultos e seniores em situação social ou economicamente desfavorecida, ajudando-os a enfrentar os desafios da sociedade digital através da utilização eficaz da tecnologia.