



# NUNO MIGUEL ABREU GABRIEL

Engenharia e Gestão da Cadeia de Abastecimento

+351 915 228 371

nunogabriel8@gmail.com

[nunoabreugabriel](#)

[bento.me/nuno-gabriel](#)

[nunogabriel11](#)

## INFORMAÇÃO PESSOAL

O meu nome é Nuno Gabriel, tenho 26 anos, sou licenciado em Engenharia e Gestão Industrial e mestre em Engenharia e Gestão da Cadeia de Abastecimento. Considero-me uma pessoa organizada, trabalhadora, motivada, dedicada e persistente. Para além da minha formação académica, os meus principais hobbies centra-se em praticar desporto, como também a impressão e modelação 3D, e programação. Estes dois últimos, além de serem atividades que gosto de fazer, são, ao mesmo tempo, benéficas para a minha profissão.

## ÁREAS DE INTERESSE

- Supply Chain
- Gestão Logística
- Planos e Projetos de Melhoria
- Transportes terrestres: gestão de rotas / frotas
- Controlo de Produção
- Tratamento de Dados

## COMPETÊNCIAS TÉCNICAS

- Excel
- Python
- Visual Basic
- Softwares CAD e CAM
- Lean Thinking

## LÍNGUAS

- Português
- Inglês - B1

## FORMAÇÃO ACADÉMICA

Licenciatura em Engenharia e Gestão Industrial

Universidade de Coimbra | set 2017 - concluída

Mestrado em Engenharia e Gestão da Cadeia de Abastecimento

ISEP (Regime Pós Laboral) | set 2022 - concluída

## EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

Estágio Profissional IEEP

**Warelog - Gestão de Serviços Logísticos, Lda** out 2023 - jun 2024

- Aquisição e implementação de conhecimento relativo aos processos de transportes marítimos e aéreos internacionais e de transportes rodoviários nacionais

Part-time

**Warelog - Gestão de Serviços Logísticos, Lda** jul 2024 - jul 2024

- Aquisição e implementação de conhecimento relativo aos processos de transportes rodoviários nacionais

Projetos desenvolvidos

**IDC Mobiliário, Lda**

fev 2021 - jun 2021

- Desenvolvimento de um Plano Estratégico Empresarial

**Definição de uma rede de distribuição**

nov 2022 - dez 2022

- Definição de uma rede de distribuição e análise de cenários com recurso do Excel, Solver e maps 3D (Excel), baseado nas posições geográficas das fábricas, armazéns, clientes e respetivas produções e procuras.

**Problema de roteamento**

dez 2022 - jan 2023

- Desenvolvimento de um algoritmo complexo em python capaz de retribuir as várias rotas diárias de entrega de mercadorias, tendo por base, a distância entre localizações, sequência de distritos a respeitar e janelas temporais a cumprir.

**Link Me Up**

mar 2023 - mai 2023

- Projeto extracurricular, com parceria do INEGI e da DEMOLA, centrado em "Como serão os instrumentos de percussão do futuro?"

**Problema de roteamento com capacidade limitada**

nov 2023 - dez 2023

- Desenvolvimento de um algoritmo em python capaz de obter o número de camiões necessários, sequência de rotas a percorrer e custo de cada rota, tendo por base todos os custos envolvidos no processo (meios de transporte, motoristas, etc), janelas temporais e velocidades de cada meio de transporte.

**Otimização de processos de transporte (Estágio de Dissertação)**

fev 2024 - set 2024

- Desenvolvimento de um modelo de apoio à decisão capaz de , a partir da introdução da informação referente à descrição e localizações de uma mercadoria, identificar o respetivo documento portador desse custo e retribuindo o custo.