



NUNO MIGUEL ABREU GABRIEL

Supply Chain & Industrial Planning

+351 915 228 371

nunogabriell8@gmail.com

[nunoabreugabriel](#)

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

[nunogabriell](#)

INFORMAÇÃO PESSOAL

O meu nome é Nuno Gabriel, tenho 27 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 avançado
- Python
- Power BI
- SAP PP
- Visual Basic
- Softwares CAD e CAM
- Lean Thinking

LÍNGUAS

- Português
- Inglês

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

Master Planner

fev 2025 - de momento

Ikea Industry Portugal Lda - Estágio

- Contribuição para garantir a disponibilidade de produtos na cadeia IKEA, apoiando o planeamento de produção, gestão de stocks e análise de vendas.
- Envolvimento no acompanhamento de KPIs e no desenvolvimento/implementação de soluções globais de planeamento (PLAN).

Engenheiro Industrial e de Produção

out 2023 - jun 2024

Warelog - Gestão de Serviços Logísticos, Lda - Estágio

- Análise e otimização dos processos de transporte marítimo e aéreo internacional, assim como dos processos de transporte rodoviário nacional.

Projetos desenvolvidos

Análise do Impacto de Alterações na Procura no Planeamento da Produção (52 semanas)

2026

- Desenvolvimento, em Python e Excel, de um modelo de apoio à decisão para análise de cenários e avaliação do impacto de alterações na procura sobre o plano de produção, níveis de stock e utilização de capacidade, com reporting em Power BI.

Otimização de processos de transporte (Estágio de Dissertação)

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.

Definição de uma rede de distribuição

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 com capacidade limitada

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.

Problema de roteamento

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.