

David Willian Silva

Junior Backend Developer | Java Developer

Vila Nova de Gaia, Porto | +351 938 376 903 | davidwshello@gmail.com

www.davidws.pt | github.com/davidws-dev



RESUMO PROFISSIONAL

Junior Backend Developer em transição de carreira, a concluir o CET em Programação de Sistemas de Informação no ISLA Gaia. Focado em desenvolvimento backend com Java, Spring Boot, REST APIs e PostgreSQL, com projetos pessoais em produção e forte interesse em engenharia de software. Experiência anterior em coordenação operacional e logística, trazendo disciplina, autonomia e capacidade de resolução de problemas.

COMPETÊNCIAS TÉCNICAS

Backend	Java (OOP), Spring Boot, REST APIs
Bases de Dados	SQL, PostgreSQL, Modelação de Dados
DevOps / Deploy	Docker, Railway, Git & GitHub
Web	HTML5, CSS3, JavaScript, Next.js, TypeScript
Outros	Estruturas de Dados, Algoritmos, Segurança Informática

PROJETOS

URL Shortener API

Spring Boot 3.4 • Java 17 • PostgreSQL • Docker • Railway

API REST para encurtamento de URLs com redirecionamento (HTTP 302), contagem de acessos e expiração opcional. Documentação automática via Swagger UI, página de demo ao vivo e deploy em produção no Railway.

Demo: url-shortener-api-production-d27f.up.railway.app | github.com/davidws-dev/url-shortener-api

Task Management API

Java • SQL • OOP

API backend para gestão de tarefas com persistência de dados, arquitetura modular e integração com base de dados relacional.

github.com/davidws-dev

Portfolio Website

Next.js • TypeScript • Tailwind CSS

Website profissional responsivo para apresentação de perfil técnico e projetos, com deploy online.

www.davidws.pt | github.com/davidws-dev

FORMAÇÃO

CET — Programação de Sistemas de Informação

ISLA Gaia, Portugal | Conclusão prevista: 2026

Áreas principais: Java, Programação Web, SQL, NoSQL, Git & GitHub, C#, Segurança Informática e fundamentos de engenharia de software.

Especialização em Gestão de Logística | Brasil | 2021

Gestão da cadeia de suprimentos, planeamento logístico e otimização de processos.

Licenciatura em História | Brasil

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

Técnico de Transportes — Express Transportes Urbanos Ltda | Brasil | 2010 – 2024

Planeamento e otimização de operações e rotas logísticas. Coordenação de equipas e supervisão operacional. Análise de indicadores de desempenho e melhoria contínua. Ambiente certificado ISO 9001 e 14001.

Trabalhador Independente — TVDE | Portugal | 2024 – Atual

Gestão autónoma da atividade, planeamento operacional e atendimento ao cliente.

IDIOMAS

Português — Nativo | Inglês — Leitura técnica e documentação