

GUILHERME HENRIQUE

E-mail: guihenrique.s@outlook.com | Telefone: (11) 91004-5455 | Website: www.ghdev.tec.br
[Linkedin: www.linkedin.com/in/guilherme-henrique-4b7518337](https://www.linkedin.com/in/guilherme-henrique-4b7518337)

SUMMARY

Desenvolvedor Backend Júnior

Focado no ecossistema Spring (Boot, Security, Data JPA). Experiência prática na construção de APIs REST e implementação de arquiteturas modernas, com destaque para o projeto AuthCore, onde desenvolvi sistemas de segurança e autenticação via JWT. Posuo vivência internacional em Manchester (UK), o que me garante fluidez técnica para leitura de documentações e comunicação em inglês. Atualmente, aplico tecnologias como Docker, PostgreSQL e AWS para o desenvolvimento de aplicações escaláveis e eficientes, sempre priorizando as melhores práticas de Clean Code.

FEATURED PROJECTS

Plataforma de E-commerce | Projeto acadêmico / pessoal
Tecnologias: Java 17, Spring Boot, Spring Data JPA, MySQL, REST APIs, JWT, Maven, Docker.

Descrição: Backend para gerenciamento de produtos, categorias, clientes, carrinho de compras e pedidos, simulando um e-commerce completo.

- CRUD completo para produtos, categorias, clientes e pedidos.
- Autenticação e autorização com JWT, com perfis de usuário (admin e cliente).
- Carrinho de compras e checkout: lógica de adicionar/remover produtos, calcular valores totais e gerar pedidos.
- Filtros e buscas avançadas: buscar produtos por categoria, preço ou disponibilidade.
- Arquitetura em camadas (Controller, Service, Repository) e DTOs para separar dados internos e respostas da API.
- Tratamento de erros estruturado e logs detalhados.
- Testes de API com Postman e documentação via Swagger.
- Deploy local via Docker, simulando ambiente de produção.

AuthCore – Sistema de Autenticação e Autorização
Projeto de Infraestrutura Backend | Java, Spring Boot, Spring Security, JWT, PostgreSQL

- Desenvolvimento de um ecossistema de segurança centralizado para proteção de APIs, utilizando Spring Security e JSON Web Tokens (JWT).
- Implementação de fluxo completo de autenticação: login, geração de Access Token e Refresh Token para persistência de sessão segura.
- Configuração de controle de acesso granular (RBAC - Role-Based Access Control), garantindo permissões específicas para diferentes níveis de usuários (Admin, User, Guest).
- Aplicação de boas práticas de segurança, como criptografia de senhas com BCrypt e tratamento de exceções para tentativas de acesso não autorizado.

SKILLS

- Java
- Spring Boot
- REST APIs
- PostgreSQL
- Git & GitHub
- JUnit
- Docker
- AWS
- Microservices
- Clean Code & basic architecture concepts

EDUCATION

Universidade Anhembi Morumbi |

Análise e Desenvolvimento de Sistemas

Intercâmbio Cultural e Linguístico – Manchester, UK | 2025

- Desenvolvimento de fluência no idioma inglês através de imersão total em ambiente nativo.
- Exposição a diferentes culturas e metodologias de aprendizado, fortalecendo a adaptabilidade e comunicação intercultural.
- Participação em workshops e atividades colaborativas em inglês.

Alura | Formação em Desenvolvimento Java & Spring Boot

- Foco em Java 17+, Spring Boot 3, Spring Data JPA e Spring Security.
- Estudo aplicado de Microservices, Mensageria e boas práticas de API Design.