

KEVIN MENDES

São José dos Campos — SP

Telefone: +55 (21) 99565-4406

E-mail: kev_mendes93@hotmail.com

LinkedIn: [linkedin.com/in/kevinmendesdev](https://www.linkedin.com/in/kevinmendesdev)

GitHub: github.com/kevmendesdev

DESENVOLVEDOR BACKEND JAVA | FULL STACK JAVA/ANGULAR

Desenvolvedor de Software com experiência no desenvolvimento e manutenção de sistemas críticos utilizados em ambientes operacionais e administrativos da Força Aérea Brasileira. Atuo principalmente com Java, Spring Boot, Angular, PostgreSQL e Docker, com foco em APIs REST, arquitetura limpa, boas práticas de código, performance, segurança e escalabilidade.

Tenho experiência na criação de novas funcionalidades, refatoração de código legado, integração entre sistemas, otimizações de desempenho, correção de bugs, melhoria de UI/UX e padronização de ambientes com Docker, sempre focando em boas práticas, clean code e princípios SOLID. Também possuo conhecimento em ecossistema Node.js, utilizando NestJS e Next.js em projetos pessoais, além de experiência com autenticação, controle de acesso, CI/CD e metodologias ágeis.

COMPETÊNCIAS TÉCNICAS

Backend: Java, Spring Boot, NestJS, APIs REST, JWT, CSRF, Rate Limiting

Frontend: Angular, TypeScript, JavaScript, Next.js, HTML, CSS

Banco de Dados: PostgreSQL, MySQL

DevOps e Ferramentas: Docker, Git, GitLab CI/CD

Segurança e Autenticação: JWT via cookies HTTP-only, CSRF, controle de acesso, OAuth2

Arquitetura e Boas Práticas: Clean Code, SOLID, DTOs, Arquitetura em camadas, Arquitetura modular, Tratamento global de exceções

Outras Tecnologias: Elasticsearch, MinIO, Leaflet, Keycloak

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

Força Aérea Brasileira

Desenvolvedor de Software

Dezembro de 2022 — Atual

Atuação no desenvolvimento, manutenção e evolução de sistemas administrativos, operacionais, focados em planejamento de missões, operações, relatórios, mapas/radar e sistemas distribuídos utilizados em ambientes críticos da Força Aérea Brasileira.

- Desenvolvimento e manutenção de aplicações backend com Java e Spring Boot, com foco em performance, segurança e escalabilidade.
- Desenvolvimento de interfaces web responsivas com Angular, TypeScript, HTML e CSS.
- Criação de funcionalidades para sistemas utilizados nas áreas Operacionais e Administrativas no âmbito da FAB.

- Manutenção em sistemas distribuídos, garantindo comunicação eficiente entre aplicações e serviços.
- Refatoração de código com foco em boas práticas, Clean Code, SOLID, manutenibilidade e redução de acoplamento e complexidade.
- Melhoria de performance e experiência do usuário em diversas páginas e fluxos do sistema.
- Correção de bugs em ambiente de produção, atuando em sistemas críticos que exigem disponibilidade e confiabilidade.
- Padronização de ambientes de desenvolvimento e execução utilizando Docker.
- Utilização de Keycloak para autenticação e controle de acesso.
- Uso de MinIO para armazenamento de arquivos e Elasticsearch para busca e indexação de dados.
- Desenvolvimento de recursos com mapas e visualizações geográficas utilizando Leaflet.
- Participação em rotinas de CI/CD, versionamento com Git e entregas em ambiente ágil com Scrum.

PROJETOS PESSOAIS

BudgetFlow

GitHub: github.com/kevmendesdev/budgetflow

Sistema de gestão financeira pessoal desenvolvido com Java Spring Boot, Angular, PostgreSQL e Docker. O projeto possui foco em controle de gastos, períodos financeiros, planejamento de gastos, dashboard e transações recorrentes.

- Backend desenvolvido com Java e Spring Boot.
- Frontend desenvolvido com Angular.
- Banco de dados PostgreSQL.
- Ambiente containerizado com Docker.
- Autenticação com JWT via cookies HTTP-only.
- Proteção com CSRF.
- Implementação de rate limit.
- Estrutura pensada em segurança, organização de camadas e boas práticas de arquitetura.

Zelaris

GitHub: github.com/kevmendesdev/zelaris

Aplicação de controle e gerenciamento de funcionários, clientes e a alocação de serviços desenvolvida com Node.js, NestJS, Next.js, PostgreSQL e Docker, com recursos de autenticação, segurança e envio de arquivos para servidor de arquivos.

- Backend desenvolvido com NestJS.
- Frontend desenvolvido com Next.js.
- Banco de dados PostgreSQL.
- Ambiente containerizado com Docker.
- Autenticação com JWT via cookies HTTP-only.
- Implementação de rate limit.
- Upload e envio de arquivos para servidor de arquivos.
- Projeto voltado à prática de arquitetura backend, segurança e integração entre serviços.

FORMAÇÃO ACADÊMICA

Bacharelado em Engenharia de Software

Centro Universitário União das Américas Descomplica
Março de 2025 — Previsão de conclusão: início de 2029

Técnico em Informática

Senac RJ
Concluído em 2020

- Lógica de programação com JavaScript, HTML e CSS.
- Modelagem UML, incluindo diagramas de classe e casos de uso.
- Fundamentos de infraestrutura de redes.
- Conhecimentos em PHP, WordPress, Java, Angular e Ionic.
- Noções de metodologias ágeis com Scrum.

CURSOS E DESENVOLVIMENTO PROFISSIONAL

- Formação Full Stack Java e Angular — Alura
- Node.js com NestJS e PostgreSQL — Udemy
- Clean Code com foco em Python

IDIOMAS

Português — Nativo
Inglês — Básico / Pré-intermediário

DISPONIBILIDADE

Disponível para vagas presenciais, híbridas e remotas.
Disponível para viagens corporativas e realocação no Brasil ou exterior.