

Nicolas Emanuel de Sena Cajueiro

<https://github.com/DevNicOlas> | www.linkedin.com/in/nicolas-cajueiro-6b4617273 | nicolascajueiro098@gmail.com

OBJETIVO

Desenvolvedor Backend focado em Java/Spring Boot com experiência em arquitetura DDD, Spring Security, RabbitMQ e testes (JUnit 5/Mockito). Experiência em produção via Node.js/Fastify em ambiente SaaS. Busco posição Júnior em sistemas escaláveis.

EXPERIÊNCIA

Softwares for You (Startup) — Desenvolvedor Backend

JAN/2026 – Presente | Voluntário

- Desenvolvi APIs RESTful com Node.js, Fastify e TypeScript em plataforma SaaS B2B em produção, com modelagem de dados via Prisma ORM e PostgreSQL.
- Projetei e implementei sistema de autenticação stateless com JWT em cookies seguros e controle de acesso baseado em papéis (RBAC) para múltiplos perfis de usuário.
- Desenvolvi regras de negócio críticas para dashboards administrativos com validação de entrada via Zod, garantindo integridade dos dados em todos os endpoints.

PROJETOS EM DESTAQUE

Ponte — Sistema de Gestão de Tickets (Tech Lead)

<https://github.com/DevNicOlas/support-ticket-api> | Spring Boot · Angular/Ionic · Capacitor · PostgreSQL

- Sistema fullstack de gerenciamento de tickets proposto como substituto comercial real para uma empresa, com backend Spring Boot (JPA/Hibernate, Spring Security, Flyway) e frontend Angular/Ionic compilado para Android via Capacitor.
- Liderança técnica do time: definição de arquitetura DDD, design de entidades ricas, autenticação JWT, mapeamento com MapStruct e migrações com Flyway.

API de Gestão de Eventos (Java/Spring Boot)

<https://github.com/DevNicOlas/api-agendamentos-java> | Java 21 · Spring Boot · Keycloak · PostgreSQL

- API RESTful de reservas com arquitetura DDD, autenticação OAuth2/JWT via Keycloak, persistência em PostgreSQL com Flyway e cobertura de testes unitários com JUnit 5/Mockito.

Sistema de Notificação Event-Driven (Spring Boot & RabbitMQ)

<https://github.com/DevNicOlas/Sistema-de-Notificacao-email> | Microservices · RabbitMQ · Docker

- Arquitetura de microservices event-driven com dois serviços desacoplados (user-service e notification-service), comunicação assíncrona via RabbitMQ com padrão Producer-Consumer, retry queue com TTL e Dead Letter Queue (DLQ) para tratamento de falhas.

COMPETÊNCIAS TÉCNICAS

Linguagens / Frameworks:	Java (Spring Boot, Spring Security, Spring Data JPA), Node.js (Fastify), TypeScript, Angular, Ionic
Banco de Dados:	PostgreSQL, MySQL, SQL, JPA/Hibernate, Prisma ORM, Flyway
Arquitetura:	DDD, REST API, Microservices, Event-Driven, RBAC, OAuth2/JWT
Mensageria:	RabbitMQ (Producer-Consumer, TTL, DLQ)
Ferramentas / DevOps:	Docker, Git, GitHub, Keycloak, Maven, JUnit 5, Mockito, MapStruct, Zod

FORMAÇÃO ACADÊMICA

Bacharelado em Sistemas de Informação — Estácio

Previsão de conclusão: 2028.1 | 4º Semestre

- Disciplinas relevantes: Estrutura de Dados, Banco de Dados, Engenharia de Software, Redes de Computadores.