

Diego dos Santos Silva

Desenvolvedor Full Stack Java

+55 (83) 98819-5457 | diegosantos041201@gmail.com

GitHub: github.com/diegosantoss LinkedIn: linkedin.com/in/diego-santos-8a2b6025a

RESUMO PROFISSIONAL

Desenvolvedor Full Stack com sólida base em dados, atuando na construção de soluções completas, desde a integração de sistemas até o processamento e disponibilização de informações para consumo. Experiência em desenvolvimento com Java, Spring Boot e microsserviços, aliada à manipulação e processamento de dados de ponta a ponta, utilizando SQL para transformação, organização e garantia de qualidade das informações, contribuindo para a construção de soluções escaláveis e resilientes. Também possui experiência com infraestrutura de TI, ampliando minha visão sobre ambientes em produção, incluindo redes, sistemas operacionais, segurança e computação em nuvem.

FORMAÇÃO

Unifacisa — Sistemas de Informação

UEPB — Administração e Negócios

Estação Gráfica — Técnico em Informática

EXPERIÊNCIA ATUAL

Globo — Desenvolvedor Full Stack Java

Junho 2026 – Atual

- Desenvolvimento de aplicações de grande escala com Java (17+), Spring Boot e Spring Data JPA, com foco em alta disponibilidade, robustez e desempenho.
- Atuação em arquitetura de microsserviços, aplicando conceitos de sistemas distribuídos, escalabilidade e comunicação entre serviços.
- Projeto, construção e evolução de APIs REST resilientes, integradas a múltiplos serviços e consumidas por diferentes aplicações.
- Aplicação de padrões de resiliência (retry, timeout, circuit breaker, failover) para garantir continuidade em ambiente de produção crítico.
- Atuação em discussões multidisciplinares com stakeholders técnicos e de negócio para definição de escopo, dependências e critérios de aceite.
- Escrita de testes unitários com JUnit e Mockito.
- Persistência e otimização de dados em bancos relacionais e NoSQL (PostgreSQL, MongoDB).
- Pipelines de CI/CD (build, testes e deploy) e versionamento com Git em fluxo ágil (Scrum).
- Boas práticas de engenharia de software em ambiente corporativo de grande porte, com foco em manutenibilidade e escalabilidade.
- Levantamento de requisitos técnicos e desenho de arquitetura de integração entre sistemas corporativos (Oracle Primavera Unifier) e camada analítica (BigQuery/Power BI).
- Contato direto com parceiros de tecnologia externos (Oracle) para validação de estratégias de integração via API REST.

EXPERIÊNCIA ANTERIOR

DBC — Desenvolvedor Full Stack Java

Novembro 2025 – Junho 2026

- Desenvolvimento de APIs REST com Java 8+, Spring Boot e Spring Data JPA.
- Arquitetura em camadas com foco em escalabilidade, resiliência, replicação e failover.
- Integração com front-end utilizando Angular 8+, Angular CLI e Angular Material.
- Experiência com ngx-translate e ngx-bootstrap, implementando internacionalização e componentes responsivos em aplicações Angular.
- Conhecimento em Apache Camel e Quarkus.
- Vivência em microsserviços, mensageria e conceitos de programação reativa.
- Utilização de bancos de dados relacionais (MySQL, PostgreSQL e MongoDB).
- Escrita de testes unitários com JUnit e Mockito.
- Gestão de dependências com Maven e Gradle.
- Atuação em metodologia ágil (Scrum), utilizando Jira e Trello.
- Experiência com CI/CD, automatizando build, testes e deploy para garantir entregas rápidas e confiáveis.

INSS — Analista de Sistemas e Infraestrutura de TI

Março 2025 – Novembro 2025

- Análise e resolução de incidentes em sistemas, garantindo disponibilidade e continuidade dos serviços.
- Manipulação e consultas em bancos de dados com SQL, apoiando integração e organização de dados.
- Implementação de automatizações e scripts para ganho de eficiência operacional.
- Atuação com fundamentos de infraestrutura, incluindo redes, segurança, sistemas operacionais e ambientes em nuvem.
- Contato com conceitos de Inteligência Artificial aplicados ao desenvolvimento de soluções orientadas a dados.

FerroFort — Técnico de Suporte de TI

Novembro 2023 – Março 2025

- Análise de Dados e BI: elaboração de relatórios gerenciais e dashboards em Power BI para monitoramento de fluxos de informação e produtividade.
- Suporte e Infraestrutura: manutenção de hardware, redes e sistemas para garantir a continuidade das operações.
- Manipulação de Dados: uso de consultas SQL avançadas para extração e tratamento de bases de dados, garantindo a integridade dos indicadores.
- Otimização Técnica: resolução de incidentes críticos e melhoria da eficiência do ambiente de TI.

Stefanini Brasil — Especialista em Suporte ao Cliente

Abril 2023 – Novembro 2023

- Suporte técnico especializado: atendimento ao usuário e resolução ágil de problemas de software.
- Foco em eficiência: gestão de chamados com cumprimento de prazos (SLA) e qualidade.
- Experiência do cliente: suporte técnico remoto e presencial focado na satisfação do usuário.

COMPETÊNCIAS TÉCNICAS

Back-end: Java, Python, C#, Spring Boot, Spring Data, Microsserviços, JUnit e Mockito, APIs REST e GraphQL.

Front-end: JavaScript (ES6+), TypeScript, Angular 8+ (CLI, Material), PrimeNG, RxJS/NgRx, React, Next.js (App Router), HTML5 e CSS3, ngx-translate/ngx-bootstrap, Tailwind CSS, consumo de APIs REST, responsividade e boas práticas de UI/UX, componentização e reutilização de código.

Dados, BI & Cloud: PostgreSQL, MySQL e MongoDB; modelagem de dados e estruturação de tabelas; consultas SQL (joins, agregações e otimização de queries); manipulação, transformação e integração de dados; garantia de consistência, integridade e performance; Power BI (Dashboards, DAX básico/intermediário, ETL com Power Query); Cloud Computing — Google Cloud Platform (GCP) e AWS; BigQuery (data warehouse / camada analítica).

DevOps & Ferramentas: Git e GitHub, Maven e Gradle, Docker e containerização, CI/CD, Jira e Trello.

PROJETOS

Desbravadores — Jogo de Exploração (Java + Spring Boot)

Jogo desenvolvido em um hackathon de tecnologia, com arquitetura em camadas e persistência via JPA. Sistema de missões, navegação entre planetas e progressão de personagem, com mecânicas de compra e venda de equipamentos, troca de personagens e combate estratégico até o boss final.

Stage — Plataforma Web de Ingressos para Eventos (React + Next.js)

Aplicação web para busca e compra de ingressos de eventos, desenvolvida com React e Next.js (App Router). Cadastro e autenticação de usuários, navegação dinâmica, consumo de APIs REST e interface responsiva com componentização reutilizável.

AquaFarm — Plataforma Web de Gestão de Medicamentos (Java + Spring Boot | HTML, CSS e JavaScript)

Aplicação Full Stack para gestão de medicamentos, com backend em Java (Spring Boot) e frontend integrado. Controle de recebimento de estoque e entrada de mercadorias, estruturação de regras de negócio e comunicação entre camadas via APIs REST.

EduGrade — Sistema de Gestão Acadêmica (Java + Spring Boot)

Sistema para registro e acompanhamento de notas e informações educacionais, com estruturação de regras de negócio para apoio a processos institucionais.

Outros projetos: VS-17 (Full Stack), Hackathon, ProMatch.

IDIOMAS

Português — Nativo

Inglês — Avançado