

Ítalo Miranda Fontenele

Fortaleza, Ceará • (85) 996891399 • devitalomiranda@gmail.com
• www.linkedin.com/in/ital023 • <https://github.com/Ital023>
<https://www.italomiranda.dev/>

CARGO

Desenvolvedor de Software | Next.js | Java | Spring Boot | React

Desenvolvedor de Software com experiência em entender e atender às necessidades dos clientes, colaborando efetivamente com equipes de desenvolvimento em diversos projetos. Profissional de comunicação clara e objetiva, focado na resolução de conflitos e na entrega de soluções eficientes. Possui expertise na construção de APIs seguindo boas práticas de desenvolvimento, com excelente capacidade de adaptação a diferentes ambientes e desafios. Conta com proficiência em inglês e forte habilidade de trabalho em equipe. Além disso, demonstra interesse em dar continuidade aos estudos por meio de uma pós-graduação em Engenharia de Software com foco em DevOps após a conclusão da graduação.

FORMAÇÃO ACADÊMICA

Farias Brito – Centro Universitário – Fortaleza, Ceará
Bacharelado em Ciência da Computação, 8* Semestre

EXPERIÊNCIAS ACADÊMICAS

Six Degrees of Bacon – Centro Universitário Farias Brito (2025)

- Projeto desenvolvido utilizando Java Spring Boot, OpenCSV e Jackson, com o objetivo de implementar a “Lei de Bacon” (Six Degrees of Kevin Bacon).
- A aplicação constrói um grafo de atores a partir do dataset `tmdb_5000_credits.csv` e utiliza o algoritmo de Busca em Largura (BFS) para encontrar o caminho mínimo entre dois atores.
- O sistema expõe um endpoint REST (POST /connect) que retorna o “caminho de Bacon” entre os nomes informados.

Monitor de Lógica de Programação - Centro Universitário Farias Brito (2023)

- Atuei como monitor da disciplina de Lógica de Programação, auxiliando alunos por meio de aulas particulares individuais.
- Total de 48 horas de monitoria, com foco em reforço conceitual e resolução de exercícios práticos.

EXPERIÊNCIAS PROFISSIONAIS

Mondrian Tecnologia - Fortaleza, Ceará
Desenvolvedor de Software

02/2025 - 08/2025

Desenvolvedor Ruby on Rails e React Native, responsável pela migração da aplicação web em Rails para mobile, garantindo integração eficiente entre os sistemas.

- Desenvolvi telas do aplicativo mobile e implementei o sistema de autenticação.
- Atuei na manutenção e melhoria do sistema existente em Ruby on Rails, implementando novas funcionalidades e aprimorando o código.
- Trabalhei na criação de relacionamentos em parte das tabelas do banco de dados PostgreSQL.
- Participei diretamente de reuniões com clientes para alinhamento de requisitos e feedback das entregas.
- Tecnologias utilizadas: Ruby on Rails, React Native, Javascript, Bootstrap, MVC, API REST, PostgreSQL

New Sun Men's Wear - Fortaleza, Ceará
Desenvolvedor de Automações

04/2022 - 12/2022

Responsável pela criação e manutenção de soluções de automação voltadas para otimização de processos internos, com foco em eficiência operacional e integração entre sistemas.

- Desenvolvi um sistema de cálculo de frete utilizando web scraping diretamente do site dos Correios, automatizando a obtenção de valores e reduzindo o tempo de consulta manual.
- Implementei uma automação em VBA, integrada ao Excel, para cálculo do novo sistema de frete grátis, preenchendo automaticamente as informações necessárias e garantindo precisão nos dados.
- Criei uma aplicação em Python para coletar valores de diversos índices financeiros, utilizando APIs e web scraping para análises futuras da empresa.
- Colaborei com o time interno para integração dessas automações aos processos existentes, garantindo usabilidade e escalabilidade das soluções.
- Tecnologias utilizadas: Python, VBA, Web Scraping, APIs, Excel, Automação de Processos.

CURSOS COMPLEMENTARES

Java Spring Professional – DevSuperior (2024) - <https://devsuperior.club/c/5-3023>

ReactJS Professional – DevSuperior (2025) - <https://devsuperior.club/c/18-3023>

Formação Spring Boot – FBR (2026) – <https://app.buildrun.com.br/certificates/GwmLdV>

NextJS 15, Tailwind v4 ecommerce – Udemy (2025) – em andamento

PROJETOS PESSOAIS

italomiranda.dev – **Portfólio Pessoal (2025)**

- Website desenvolvido utilizando Next.js 16, Prisma, Shadcn UI e Tailwind CSS, com foco em desempenho, organização e experiência do usuário.
- O projeto apresenta minhas habilidades técnicas e profissionais, destacando ao recrutador os principais motivos para me escolher como candidato.
- Inclui a ItaloAI, uma assistente virtual criada para responder rapidamente perguntas de recrutadores sobre minhas competências, projetos e experiências.
- O site reúne meus projetos, certificados e experiências, funcionando como um hub completo que demonstra minha evolução e capacidade de desenvolver soluções modernas e escaláveis.

<https://github.com/Italo023/IBank> - **IBank – Sistema de Banking (Spring Boot)**

- Sistema de banking utilizando Spring Boot e Java.

- Implementação de carteiras bancárias, depósitos, transferências e consulta de extratos.
- Aplicação de regras de negócio (saldo suficiente para transferência e encerramento de conta com saldo zerado).
- Controle de transações e concorrência garantindo consistência ACID.
- Implementação de validações com Hibernate Validator e tratamento global de exceções.
- Criação de Filters para captura e logging de endereço IP.
- Implementação de Interceptors para auditoria de requisições e respostas (HTTP method, URL, status code, IP).
- Modelagem de entidades e relacionamentos com Spring Data JPA e UUID.
- Uso de JPA Projections para otimização de consultas.
- Desenvolvimento de APIs RESTful seguindo boas práticas de arquitetura backend.

Tecnologias:

Java · Spring Boot · Spring Web · Spring Data JPA · Hibernate Validator · REST APIs · Transactions · Logging · Backend

HABILIDADES PROFISSIONAIS E PESSOAIS

- Linguagens e frameworks: **Java, Next.js, Spring Boot, Python**
- **Análise de algoritmos e estrutura de dados**, com foco em eficiência e complexidade computacional
- Capacidade de **avaliar e escolher as melhores soluções de código** considerando desempenho e manutenção
- **Banco de dados relacionais (SQL)** — entendimento aprofundado de seu funcionamento interno
- Conhecimento em **sistemas distribuídos e arquiteturas escaláveis**
- Experiência com **microserviços e comunicação serverless**, incluindo **REST APIs**
- Familiaridade com **boas práticas de desenvolvimento**, versionamento e integração contínua
- Excelente capacidade de comunicação com foco na formação de equipes e relacionamentocom clientes.
- Excelentes habilidades organizacionais, multitarefas e de resolução de problemas.

IDIOMA

- Inglês, avançado - <https://cert.efset.org/en/DxT5bo>
- Espanhol, intermediário