

ISMAEL BREND

DESENVOLVEDOR DE SOFTWARE JÚNIOR

Tenente Ananias, Rio Grande do Norte, Brasil | (84) 99844-0512 | devismaelb@gmail.com
linkedin.com/in/ismaelbrendo | github.com/Ismaelbrendo

RESUMO PROFISSIONAL

Desenvolvedor de Software em formação com sólida base teórica em estruturas de dados, algoritmos e arquitetura de sistemas. Experiência prática no desenvolvimento de soluções backend utilizando o ecossistema **Node.js (Express.js)**, modelagem de bancos de dados relacionais e interfaces web responsivas com **JavaScript** e **React**. Vivência em metodologias ágeis (**Scrum/Kanban**), segurança em APIs RESTful e versionamento com **Git**. Focado na consolidação prática com **Java (Spring Boot)**, containerização (**Docker**) e adoção de IA generativa no fluxo de engenharia.

HABILIDADES TÉCNICAS

Linguagens e Frameworks: Java, Spring Boot, Node.js, Express.js, JavaScript (ES6+), React, Tailwind CSS, HTML5, CSS3, Bootstrap, SQL.

Bancos de Dados: PostgreSQL, Neo4j (Bancos Orientados a Grafos), SQLite, Modelagem de Dados.

Conceitos e Práticas: Lógica de Programação, Estruturas de Dados, POO, Clean Code, APIs RESTful, Autenticação JWT, WebSockets, Testes Unitários, Testes de Integração, TDD, Segurança de Aplicações e noções de LGPD.

Ferramentas e DevOps: Git, GitHub, GitFlow, Docker (Ambiente Local), Vercel, Linux (Ubuntu), Ferramentas de Automação (NPM, Vercel).

Desenvolvimento Assistido por IA: GitHub Copilot, Anthropic Claude, OpenAI Codex (Prompt Engineering para aceleração de código, geração de mocks para testes e code review).

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

ServiLar

Setembro de 2025 – Janeiro de 2026

Backend Developer (Projeto Prático / MVP)

- Colaborei no desenvolvimento do backend de um marketplace de serviços domésticos em tempo real, auxiliando na entrega do MVP.
- Desenvolvi e documentei **26 endpoints RESTful** focados em fluxos de autenticação **JWT**, gestão de usuários e controle de acesso seguro.
- Estruturei e versionei o banco de dados **SQLite**, orquestrando **13 migrations** e seeds automatizadas para o ambiente de desenvolvimento.
- Integrei ferramentas avançadas de IA (**GitHub Copilot** e **Claude**) ao fluxo de trabalho para acelerar análises de complexidade, pair programming e geração estruturada de dados para testes.
- Auxiliei na integração de sistema de comunicação e chat em tempo real utilizando **WebSockets** e **Socket.io**.
- Executei rotinas e **testes de integração básicos** estruturados pela equipe para validação operacional de endpoints críticos.

ED Variedades

Outubro de 2025 – Dezembro de 2025

Full-stack Developer (Projeto de Automação)

- Atuei no ciclo completo de desenvolvimento de um sistema web ERP de gestão comercial voltado ao varejo regional.
- Construí interfaces de usuário dinâmicas e responsivas integrando **JavaScript (ES6+)**, HTML5, CSS3 e Bootstrap.
- Desenvolvi módulos de controle de estoque, fluxo de caixa financeiro e gerenciamento seguro de cadastros (CRUD).
- Modelei e integrei o banco de dados relacional **PostgreSQL** hospedado em ambiente de nuvem.
- Configurei o versionamento de código e a automação de deploys contínuos utilizando Git, GitHub e a plataforma **Vercel**.

PROJETOS EM DESTAQUE

Synapse (Grafo de Conhecimento)

- Arquiteteei e modelei de forma experimental um sistema de mapeamento de conexões lógicas através do banco de dados NoSQL **Neo4j**.
- Escrevi consultas otimizadas utilizando Cypher para processamento de dados e isolei as dependências locais utilizando **Docker**.

Indycharlyimport (E-commerce MVP)

- Desenvolvi a interface web focada na experiência do usuário (UX) para uma plataforma de comércio eletrônico internacional.
- Construí layouts modernos com prototipação rápida e manipulação eficiente de DOM através do framework **React** e **Tailwind CSS**.

EDUCAÇÃO E IDIOMAS

Descomplica Faculdade Digital

Julho de 2023 – Em andamento (Previsão: 2026)

Tecnólogo em Análise e Desenvolvimento de Sistemas

Idiomas: Português (Nativo), Inglês (Proficiência Profissional / Professional Working).

LICENÇAS E CERTIFICAÇÕES

CS50: Intro to Computer Science – Harvard (edX)
| *Em andamento*

AWS Cloud Practitioner – Amazon Web Services |
Em andamento

Advanced Tester – Descomplica Faculdade Digital
(2026)

Estrutura de Dados e Algoritmos – Hubla (2026)

Java do Zero ao Avançado – Java10x (2025)

Full Cycle Developer – Descomplica Digital (2025)

Smart Manager (Scrum/Agile) – Descomplica
Digital (2025)

AWS Introduction to Generative AI – AWS (2025)

BackEnd Developer – Descomplica Faculdade
Digital (2024)

FrontEnd Developer – Descomplica Faculdade
Digital (2024)

Full Stack Developer – Descomplica Faculdade
Digital (2024)

Object-Oriented Developer – Descomplica Digital
(2024)

Programmer (Java Foundations) – Descomplica
Digital (2023)

Discover (Web Foundations) – Rocketseat (2023)