

Francisco Rivail — Desenvolvedor Full Stack

Manaus, Amazonas, Brasil

☎ +55 92 99299 1062 • ✉ contact@franciscojunior.dev
🌐 www.franciscojunior.dev • in [francisco-rivail-8703961a0](https://www.linkedin.com/in/francisco-rivail-8703961a0)

Resumo Profissional

Desenvolvedor Full Stack com experiência no desenvolvimento, manutenção e evolução de aplicações web, atuando tanto no front-end quanto no back-end. Possuo experiência com TypeScript, Node.js, NestJS, desenvolvimento de APIs REST, bancos de dados relacionais e construção de interfaces web.

Ao longo da minha trajetória profissional, participei do desenvolvimento de sistemas acadêmicos e institucionais utilizados em produção, envolvendo implementação de novas funcionalidades, integração entre aplicações, manutenção de sistemas e infraestrutura de aplicações web. Busco atuar como Desenvolvedor Full Stack em projetos baseados no ecossistema TypeScript.

Experiência Profissional

- Instituto de Computação – IComp/UFAM** **Manaus, AM**
Desenvolvedor Full Stack *Março 2025 – Julho 2026*
Atuação no desenvolvimento, manutenção e evolução de sistemas acadêmicos e administrativos do Instituto de Computação da Universidade Federal do Amazonas. Responsável pela implementação de novas funcionalidades, correção e melhoria de aplicações utilizadas pela comunidade acadêmica, atuando tanto no front-end quanto no back-end. Participação na manutenção do Sistema de Horas Complementares, Sistema de Administração Interna e Sistema de Processo Seletivo do Programa de Pós-Graduação em Informática (PPGI), além do desenvolvimento de APIs, integração entre sistemas, manipulação de bancos de dados e apoio à disponibilidade das aplicações em ambiente de produção.
- Nheengatu Tech Solutions** **Manaus, AM**
Desenvolvedor Web *Setembro 2021 – Junho 2025*
Atuação no desenvolvimento e manutenção de aplicações web, participando da implementação de funcionalidades no front-end e back-end, integração de interfaces com APIs e serviços, manipulação de dados e manutenção de sistemas existentes. Experiência no desenvolvimento de soluções utilizando tecnologias do ecossistema JavaScript e TypeScript, contribuindo para evolução, correção e estabilidade de aplicações utilizadas em ambiente de produção.
- Projeto SUPER – Samsung / UFAM** **Manaus, AM**
Desenvolvedor Full Stack *Março 2024 – Março 2025*
Participação no Projeto SUPER, iniciativa realizada em parceria entre a Samsung e a Universidade Federal do Amazonas voltada à capacitação, pesquisa e desenvolvimento tecnológico. Atuação no desenvolvimento, junto à equipe, de um sistema web para gerenciamento do processo seletivo do Programa de Pós-Graduação em Informática do IComp/UFAM, envolvendo funcionalidades para cadastro e gerenciamento de editais, candidatos e avaliações. Desenvolvimento de funcionalidades de front-end e back-end, integração com APIs, modelagem e persistência de dados e participação na evolução da arquitetura da aplicação.

Formação Acadêmica

- Universidade Federal do Amazonas – UFAM** **Manaus, AM**
Bacharelado em Ciência da Computação *2022 – 2026*
- Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Amazonas – IFAM** **Manaus, AM**
Curso Técnico Integrado em Informática *2018 – 2020*

Competências Técnicas

- **Linguagens:** TypeScript, JavaScript, Python, C e C++.
- **Back-end:** Node.js, NestJS, Express.js, APIs REST, autenticação JWT e desenvolvimento de serviços web.
- **Front-end:** React, Next.js, Vite, Material UI, Styled Components, React Query, HTML5 e CSS3.
- **Banco de Dados e ORM:** MySQL, PostgreSQL, Redis, Prisma e Sequelize.
- **Cloud e DevOps:** Docker, Docker Compose, GitHub Actions, Google Cloud Platform, Cloud Run e Nginx.
- **Ferramentas e Tecnologias:** Git, GitHub, WebSockets, Socket.IO, Swagger/OpenAPI e Linux.

Formação Complementar

Instituto de Computação – IComp/UFAM, Motorola e Flextronics

Manaus, AM

Web Academy – Capacitação em Desenvolvimento Web Full Stack

Programa de capacitação intensiva em Desenvolvimento Web Full Stack, com formação teórica e prática abrangendo HTML, CSS, JavaScript, TypeScript, Node.js, Express.js, bancos de dados, desenvolvimento de APIs REST, React, gerenciamento de estado, testes de software, Docker, integração contínua, deploy e metodologias ágeis. A formação inclui desenvolvimento de projetos práticos guiados, aplicando os conhecimentos adquiridos na construção de soluções web completas.

Microlins

Informática

Capacitação em fundamentos de informática, sistemas computacionais e ferramentas de produtividade.

Idiomas

- **Inglês:** nível intermediário.