

Nycolas Felipe

Engenheiro de Software · Cofundador da Techlithy

nycolasfelipe.contato@gmail.com +55 (22) 99888-2520 linkedin.com/in/nycolas-felipe
github.com/NycolasFelipe nycolasfelipe.techlithy.com

RESUMO

Na **Techlithy**, empresa que cofundei, lidero o desenvolvimento de um CRM SaaS multi-tenant usado por 4 empresas, que somam mais de 20 escolas. Gosto de trabalhar **na ponta a ponta**: entender o problema de quem usa o sistema, desenhar a arquitetura, escrever o código com testes e colocar no ar com segurança.

EXPERIÊNCIA

Cofundador e Engenheiro de Software · Techlithy

Jul 2026 – atual · 4 meses

- Lidero o desenvolvimento e a operação do **CRM da Techlithy**, da arquitetura à produção. O produto é usado por 4 empresas, que somam mais de 20 escolas, e começou em maio de 2026, antes da minha dedicação integral.
- Respondo pela **TI da Transforma Educação**, cliente da Techlithy, incluindo a evolução do e-commerce do Ensina Mais e do Portal Transforma.
- Estruturei a **plataforma de engenharia** da empresa: deploy sem downtime em VPS, CI com runners efêmeros na AWS e padrões compartilhados de CI, deploy e dependências entre os repositórios.
- Coordeno o **time de desenvolvimento** e documento as decisões de arquitetura em ADRs.

TypeScript · NestJS · React · PostgreSQL · Redis · Docker · AWS · Terraform

Desenvolvedor Fullstack · Transforma Educação

Nov 2024 – Jul 2026 · 1 ano e 9 meses · Niterói, RJ

- Liderei tecnicamente o **e-commerce do Ensina Mais**, num time de 4 desenvolvedores: loja online, ponto de venda nas escolas e back-office, em microsserviços Node.js e TypeScript.
- Integrei a venda ao **Asaas** (pagamentos), ao **Bling** (ERP e notas fiscais) e ao **ActiveSoft** (sistema escolar). Assim, cada pagamento confirmado passou a atualizar o ERP e emitir a nota fiscal automaticamente.
- Desenvolvi, num time de 4, o **Portal Transforma**, que reuniu num só lugar os relatórios de matrículas, vendas e finanças, antes espalhados entre planilhas, BI e ActiveSoft, com acesso por departamento e por unidade.

React · Node.js · Express · MySQL · RabbitMQ · Python · Docker

Estagiário de Desenvolvimento Front-end · Opikode

Ago 2022 – Jul 2024 · 2 anos · Rio de Janeiro, RJ (remoto)

- Desenvolvi e mantive o portal da **Editora Senac SP**, transformando layouts do Figma em interfaces responsivas.
- Integrei o portal às APIs do catálogo de livros do Senac.

jQuery · Bootstrap · Figma · Liferay · GitLab

PROJETOS

CRM da Techlithy · SaaS multi-tenant para equipes comerciais que vendem pelo WhatsApp e Instagram

Mai 2026 · atual · Cofundador e líder de desenvolvimento

CRM que reúne o atendimento de **WhatsApp, Instagram e e-mail** numa só tela, em tempo real, com **pipeline kanban, campanhas automáticas e agentes de IA** com aprovação humana. Usado por 4 empresas, que somam **mais de 20 escolas**.

Estudo de caso: nycolasfelipe.techlithy.com/pt/projetos/crm-techlithy

E-commerce Ensina Mais • Venda de material didático para as redes ZeroHum e ZH+, da holding Transforma Educação
Abr 2025 · atual · Desenvolvedor fullstack e líder técnico, hoje pela Techlithy

Loja online, ponto de venda nas escolas e back-office da Editora Ensina Mais. Cada família vê só o produto certo para a turma do aluno. O sistema integra pagamentos (**Asaas**), ERP e notas fiscais (**Bling**) e o sistema escolar.

Estudo de caso: nycolasfelipe.techlithy.com/pt/projetos/ensina-mais

ERP Portal Transforma • Os relatórios de matrículas, vendas e gestão da holding Transforma Educação num só lugar
Jan 2025 · atual · Desenvolvedor fullstack, num time de 4, hoje pela Techlithy

Portal interno que reúne os relatórios que viviam espalhados entre **planilhas**, **BI** e **ActiveSoft**: matrículas, vendas de material, financeiro e gestão de pessoas, com **acesso por departamento e por unidade**.

Estudo de caso: nycolasfelipe.techlithy.com/pt/projetos/portal-transforma

HABILIDADES

Front-end	React, TypeScript, Next.js, TanStack Router e Query, Tailwind CSS, shadcn/ui
Back-end	Node.js, NestJS, Express, Python, REST, WebSockets (Socket.IO)
Dados e mensageria	PostgreSQL, MySQL, Redis, BullMQ, RabbitMQ, TypeORM, Sequelize
Infra e DevOps	Docker, GitHub Actions, AWS (EC2, Lambda, IAM), Terraform, Packer, Nginx, OpenTelemetry
Qualidade e processo	Vitest, Testing Library, Testcontainers, ESLint, ADRs
IA	OpenAI, Anthropic, DeepSeek, Agentes com aprovação humana, Controle de custo por cliente