

Nicholas Miyasato

Engenheiro de Software Full Stack

São Paulo, Brasil • contato@nickmiyasato.dev • nickmiyasato.dev • linkedin.com/in/nixoletas • github.com/nixoletas

RESUMO PROFISSIONAL

Engenheiro de Software Full Stack com 3+ anos projetando e entregando aplicações web e mobile escaláveis, pipelines de dados e sistemas cloud-native. Engenharia de produto, arquitetura moderna de frontend e backend, engenharia de dados e automação de infraestrutura — com histórico de construir sistemas de ponta a ponta.

EXPERIÊNCIA

Informar Saúde

Remoto

Engenheiro de Software (Tempo integral)

Out 2025 – Atual

- Projetei e implementei pipelines de analytics em saúde com BigQuery, Dataform, Python, PostgreSQL e MySQL, entre ambientes on-premise e nuvem.
- Construí os dashboards operacionais e os relatórios analíticos em que times clínicos e de negócio se apoiam para decidir.
- Contribuí nas migrações para os ecossistemas GCP e Microsoft, melhorando escalabilidade de infraestrutura e eficiência operacional.
- Escrevi a documentação técnica e trabalhei junto às equipes de saúde para reduzir atrito operacional no uso dos sistemas.

Stack: Python, BigQuery, Dataform, PostgreSQL, MySQL, GCP

Zukk

Remoto

Engenheiro de Software (Freelance)

Jul 2025 – Jan 2026

- Consultoria no sistema de índices de conformidade da Neoenergia, um dos maiores grupos do setor elétrico brasileiro, em base de código extensa e de alta complexidade.
- Desenvolvi Web APIs em C#/.NET e front-ends Angular sobre serviços e contratos de dados corporativos já existentes.
- Implementei mensageria RabbitMQ entre serviços para desacoplar processamento e melhorar throughput sob carga.

Stack: C#, .NET, Angular, Web API, RabbitMQ

A Divisão

Remoto

Engenheiro de Produto (Contrato)

Jun 2025 – Atual

- Arquitetei e construí a plataforma que conecta empresas a veteranos militares, dimensionada para picos de tráfego concorrente.
- Implementei pagamentos, controle de planos e gestão de assinaturas com Stripe — a camada de monetização da plataforma.
- Automatizei os pipelines de teste e deploy com CI/CD, reduzindo o tempo de ciclo de release e aumentando a confiabilidade das entregas.
- Construí os dashboards de métricas em tempo real e de auditoria em que o time se apoia, incluindo o registro de quem alterou o quê.

Stack: Next.js, React, Supabase, DynamoDB, Stripe, Docker, CI/CD

PIC Money

Remoto

Engenheiro de Produto (Contrato)

Mai 2025 – Atual

- Projetei a arquitetura de banco e a infraestrutura de backend com foco em desempenho, escalabilidade e manutenibilidade.
- Desenvolvi funcionalidades mobile e web incluindo autenticação, integrações de API, geolocalização e realidade aumentada.
- Cuido do QA das entregas que faço e participo do planejamento de produto e da definição do que vai ao mercado, junto aos fundadores.
- Documentei APIs, fluxos de negócio e decisões de arquitetura para sustentar a evolução do produto no longo prazo.

Stack: Flutter, React, Node.js, PostgreSQL, Design de API, Infraestrutura em nuvem

- Chefieei a seção de TI responsável por infraestrutura, automação e sistemas internos para mais de 300 usuários.
 - Desenvolvi templates de intranet reaproveitáveis, adotados por outras organizações militares país afora.
 - Automatizei fluxos operacionais em Python, reduzindo trabalho manual em toda a unidade.
 - Introduzi prática ágil e padronização de processo técnico no desenvolvimento interno.
- Stack: Python, Administração de sistemas, Automação, Infraestrutura, Agile

PROJETOS SELECIONADOS

Meus Gastos

Solo — produto, engenharia, operação

meusgastos.dev.br

2026

- Construí e publiquei um controle de gastos pessoais como app Android e app web sobre um único backend Supabase, com Google OAuth e row-level security isolando os dados de cada usuário na camada de banco.
- Desenhei o fluxo de lançamento em torno de uma interação de cinco segundos, partindo da premissa de que um registro de gastos com buracos é pior do que nenhum.
- Implementei análise de gastos e limites por categoria que mostram o estouro antes de ele acontecer, não depois.

Stack: React Native, Expo, TypeScript, Supabase, PostgreSQL, Next.js

FAM Security

Solo

famsecurity.com.br

2023 – Atual

- Projetei e construí a presença web de uma empresa paulistana de segurança e facilities, hoje no domínio próprio do cliente.
- Estruturei o site nas três linhas de negócio — vigilância e escolta, tecnologia de segurança (CFTV, alarmes monitorados, controle de acesso) e facilities — com renderização no servidor para indexação já na primeira resposta.

Stack: Next.js, React, Tailwind CSS

COMPETÊNCIAS TÉCNICAS

Linguagens: TypeScript, JavaScript, Python, C#, SQL

Frontend: React, Next.js, Angular, Flutter, HTML, CSS

Backend: Node.js, Express, .NET

Bancos de dados: PostgreSQL, MySQL, DynamoDB, OracleDB, BigQuery

Cloud & DevOps: AWS, GCP, Docker, CI/CD, GitHub Actions

Engenharia de dados: Pipelines ETL, Dataform, Analytics engineering

Metodologias: Agile, Scrum, Kanban

Idiomas: Português (Nativo), Inglês (Fluente)

Títulos equivalentes: Engenheiro de Software Full Stack • Desenvolvedor Full Stack • Analista de Sistemas • Analista Desenvolvedor

FORMAÇÃO

Descomplica Faculdade Digital

Tecnólogo em Análise e Desenvolvimento de Sistemas

2022 – 2024

Certificações: Introduction to Cloud, Semester 1 (AWS Academy) • Business Intelligence com Power BI (SENAC/MS) • Gestão de Infraestruturas de TI (FIAP) • Cybersecurity (FIAP)