

Gabriel Domingues da Fonseca

Engenheiro de Software

gabrieldfnsc@gmail.com | +1 (604) 417-4066 | 823 Carnarvon Street, New Westminster, BC | github.com/fnsc |

linkedin.com/in/fnsc | fnsc.dev

RESUMO PROFISSIONAL

Engenheiro de software com quase uma década de experiência construindo sistemas backend escaláveis e APIs em setores como fintech, e-commerce e SaaS enterprise. Proficiente em PHP, Node.js e Go, com experiência prática em frontend com React e Vue. Apaixonado por qualidade de código — promovi a adoção de testes automatizados, contribuí com projetos open source e mentorei outros desenvolvedores. Prospero em equipes multidisciplinares, transformando requisitos de negócio complexos em software confiável e bem testado.

EXPERIÊNCIA

Engenheiro de Software

Out 2024 – Mar 2026

Loopio

- Construção e entrega de funcionalidades para clientes enterprise em uma plataforma SaaS B2B
- Entregou a feature de licenciamento por Business Unit, permitindo que clientes enterprise adquiram licenças por unidade a um preço menor — desbloqueando negociações que antes eram perdidas por conta do modelo de precificação tudo-ou-nada
- Atuação em toda a stack — backend com Symfony e PHP, frontend com React e TypeScript
- Participou do desenvolvimento de microserviço C# para automação de RFPs, implementando funcionalidades de composição e formatação de documentos para preservar estrutura original ao integrar respostas
- Melhorias de performance e aumento de cobertura de testes em colaboração com produto e QA

Tecnologias: *Symfony, PHP 8, C#, TypeScript, ReactJs, MySQL, PHPUnit, TDD, Redis, Docker, Code Review, AWS*

Engenheiro de Software

Jan 2023 – Out 2024

Netcoins

- Construção e entrega de fluxos de Staking e KYC, impactando diretamente receita e conformidade regulatória
- Liderança na adoção de testes automatizados em toda a equipe, reduzindo bugs em produção e estabelecendo uma cultura de qualidade
- Refatoração de codebases legados, melhorando a manutenibilidade e velocidade de desenvolvimento

Tecnologias: *Laravel, PHP 8, TypeScript, VueJs, MySQL, PHPUnit, TDD, Redis, Docker, Code Review, AWS*

Engenheiro de Software

Ago 2022 – Dez 2022

M56 Studios

- Projeto e construção de endpoints de API REST alimentando a plataforma fitness Fit52, com mais de 50K usuários
- Responsabilidade ponta a ponta pela integração com Shopify, Stripe, Segment e RevenueCat para processamento de pagamentos e gestão de assinaturas

Tecnologias: *Laravel, MySQL, Shopify, Stripe, Segment, RevenueCat*

Desenvolvedor Backend

Set 2020 – Ago 2022

Leroy Merlin Brasil

- Escalou o catálogo do Google Merchant Center de 200K para 800K produtos construindo pipelines de dados de alto throughput com Go e Apache Kafka
- Desenvolveu integrações com Facebook Business e BigQuery para marketing e analytics
- Construiu e manteve APIs REST para uma plataforma de e-commerce de grande escala com cobertura completa de testes
- Melhorou a observabilidade implementando monitoramento com Grafana, Datadog e Confluent Conductor

- Mentorou desenvolvedores juniores e contribuiu com a biblioteca open source Metamorphosis

Tecnologias: Laravel, MongoDB, Elasticsearch, Kafka, PHPUnit, TDD, Open Source, Mentoria, DataDog, Grafana, Docker, Redis, Code Review, GitHub Actions, Jenkins, Go, AWS

Desenvolvedor Fullstack

Jun 2019 – Set 2020

Museu de Arte de São Paulo – MASP

- Criação de ferramentas internas que otimizaram fluxos administrativos de um dos museus de arte mais renomados da América Latina
- Projeto e desenvolvimento de quiosques interativos para visitantes utilizando Web Sockets em tempo real
- Entrega de soluções fullstack multi-framework implantadas na Azure

Tecnologias: Laravel, PostgreSQL, Azure, VueJS, React, NodeJS, Web Sockets, Integrações de API

Desenvolvedor Web

Jun 2016 – Jun 2019

Digital Video Music

- Construção e entrega de soluções web para clientes de diversos setores, evoluindo de sites estáticos para aplicações dinâmicas completas
- Progressão técnica de júnior para pleno, construindo bases sólidas em PHP, JavaScript e bancos de dados relacionais

Tecnologias: PHP 5.6/7, MySQL, jQuery, JavaScript, CSS, HTML

COMPETÊNCIAS TÉCNICAS

Backend PHP, NodeJS, Go, TypeScript, C#, Swift

Frontend HTML5, CSS, JavaScript, TypeScript

Frameworks Laravel, Symfony, ExpressJs, VueJs, ReactJs, DotNet

Testes & Ferramentas PHPUnit, TDD, Docker, GitHub Actions, Jenkins, Grafana, Datadog

Bancos de Dados & Cache MySQL, PostgreSQL, MongoDB, Redis, Elasticsearch

Computação em Nuvem AWS, GCP, Azure

Integrações & Mensageria Apache Kafka, Stripe, Shopify, Segment, RevenueCat

FORMAÇÃO & CERTIFICADOS

Análise e Desenvolvimento de Sistemas — Tecnologia da Informação

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Triângulo Mineiro | Fev 2015 – Fev 2018

- Certified Scrum Product Owner (CSPO)
- KanBan Foundation (KIKF)
- DevOps Essentials Professional Certificate (DEPC)
- Verified International Academic Qualifications (WES)

OPEN SOURCE

Laravel Google Drive (owner) — Driver de filesystem para Laravel com integração à API do Google Drive — <https://github.com/fnsc/laravel-google-drive>

CPF CNPJ Validation Rules (owner) — Regras de validação Laravel para documentos brasileiros CPF e CNPJ — <https://github.com/fnsc/cpf-cnpj-validation>

Metamorphosis (contributor) — Pacote Laravel para arquitetura orientada a eventos com Apache Kafka — <https://github.com/leroy-merlin-br/metamorphosis>

MongoLid (contributor) — ODM MongoDB para Laravel com modelos estilo ActiveRecord — <https://github.com/leroy-merlin-br/mongolid>

PROJETOS PESSOAIS

Luvia (owner) — App nativo para iOS que permite ouvir a própria biblioteca de músicas armazenada no iCloud ou localmente no dispositivo, ocupando o mínimo de espaço possível no telefone
O usuário escolhe um diretório e o app mapeia todos os arquivos de música — sem necessidade de sincronizar com o computador

Integração com Apple CarPlay e equalizador de 10 bandas para uma experiência completa de audição

Home screen que exibe lançamentos futuros e recentes (últimos 6 meses) dos artistas presentes na biblioteca do usuário — <https://testflight.apple.com/join/Qhg7xycyK>

Defuse Grid (owner) — Um jogo para iOS inspirado no Campo Minado onde você desarma uma grade de bombas escondidas usando lógica e dedução — uma homenagem moderna ao clássico do Windows XP

Disponível na App Store — <https://apps.apple.com/us/app/defuse-grid/id6760957731>

SOFT SKILLS

Liderança Técnica • Mentoria • Colaboração Multidisciplinar • Code Review • Agile & Scrum • Resolução Analítica de Problemas

IDIOMAS

Português — Nativo • Inglês — Fluente