

Lúcio Pereira Brito — Dev. Full Stack

Localização: Guarulhos, São Paulo, Brasil
E-mail: luciopereirabrito@gmail.com
LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/lucio-brito>

Sobre mim

Desenvolvedor Full Stack com expertise em **ASP.NET Core** e **Angular**, atuando na construção de soluções escaláveis desde a concepção até o deploy. Destaque em:

- Arquitetura de APIs RESTful e sistemas em tempo real (**SignalR**).
- Melhoria contínua de processos (CI/CD, migração para microserviços).
- Mentoria de colegas e contribuição para decisões técnicas em equipe.

Tenho atuado em projetos complexos, liderando iniciativas de valor, com foco em performance, escalabilidade e boas práticas de arquitetura. Pronto para desafios de nível Pleno

Habilidades

Banco de Dados: MySQL, SQL Server, SQLite, PostgreSQL
Backend: C#, ASP.NET Core (5.0, 6.0, 7.0), ASP.NET MVC, Entity Framework Core, SignalR, RESTful API design, XUnit (testes unitários)
Frontend: JavaScript, TypeScript, Angular, Angular Libraries (componentes customizados), React (incluindo React 18), React Router, Figma (básicas colaboração e ajustes de layout)
DevOps / Ferramentas: Docker, GitHub Actions (CI/CD), Linux, DigitalOcean, Git, NPM
Certificações e Cursos: Fundamentos de Lógica de Programação, Introdução à Programação Orientada a Objetos
Idiomas: Inglês Fluente (leitura técnica, documentação e reuniões).

Experiência Profissional

Redmaxx Inovação M. A. P. Lins LTDA

Analista Desenvolvedor .NET Junior | Junho 2025 — Atual

- Decisão técnica: implementação de POC com Syncfusion para edição de documentos online, reduzindo tempo de desenvolvimento.
- APIs escaláveis: Desenvolvimento de endpoints para o sistema SisCOE (ASP.NET Core).
- Padronização: Contribuição para bibliotecas internas de componentes (Angular/JavaScript), acelerando a produtividade da equipe.

Dualtech Tecnologia da Informacao LTDA

Desenvolvedor Full Stack Junior (.NET & ReactJS) | Março 2024 — Novembro 2024

- Refatoração: Reescrevi módulos legados em ReactJS, melhorando performance em 40% (Lighthouse).
- Arquitetura: Participação ativa em decisões técnicas para definição de regras de negócio.

Simple TI Wesley Simplicio Servicos LTDA

Desenvolvedor Frontend Junior (Angular & ReactJS) | Junho 2022 — Junho 2023

- Migração estratégica: Conversão de componentes React de classe para funcionais, reduzindo bugs em 35%.

Projetos de Destaque

Sistema de Monitoramento em Tempo Real (SignalR)

Solução desenvolvida com Angular e ASP.NET Core para o setor de agronegócio, integrando sensores de peso instalados em unidades distribuidoras. Minha contribuição:

Como o sistema atendia a múltiplas distribuidoras, o sistema exigia mecanismos eficazes para o monitoramento de cargas após a entrega. Para isso, sensores de peso foram instalados nas entradas das unidades, permitindo a coleta contínua de dados. Essas informações eram então cruzadas com os registros da última parada dos veículos, possibilitando a identificação de possíveis variações na carga transportada.

Fui responsável por extrair e estruturar os dados mais relevantes, transformando-os em dashboards estratégicos voltados aos gestores. Em colaboração com a equipe, desenvolvi painéis interativos que mapeavam e apresentavam visualmente indicadores logísticos essenciais. Essa solução ampliou significativamente o controle operacional e fortaleceu o processo de tomada de decisão.

Microserviço de Autenticação (SaaS de Milhas)

SaaS para gerenciamento de milhas desenvolvido com Angular (frontend) e ASP.NET Core (backend). Minhas contribuições:

Participei do desenvolvimento de uma plataforma SaaS voltada à gestão e aquisição de milhas, com foco em escalabilidade e usabilidade. A aplicação foi construída utilizando Angular e Material Design no frontend, visando agilidade na entrega e uma interface intuitiva, enquanto o backend foi desenvolvido em ASP.NET Core.

No frontend, atuei na modularização dos fluxos de cadastro de milhas, usuários e gerentes, assegurando um controle de acesso refinado, estruturado e seguro aos diferentes recursos do sistema.

Ao ingressar no projeto, identifiquei que a arquitetura do backend era monolítica. Fui designado para liderar a transição para uma arquitetura baseada em microserviços. Como parte desse processo, desenvolvi o microserviço de autenticação, que resultou em uma melhoria de 70% no controle e gestão de acessos à plataforma.

Este projeto destacou-se por conciliar velocidade no desenvolvimento, organização modular e elevados padrões de segurança, consolidando-se como uma solução robusta e eficiente

App Memória e Turismo em Niterói (React Native)

Aplicativo desenvolvido em React Native para divulgação turística, em parceria com UFF, Neltur e Prefeitura de Niterói. Minhas contribuições:

Contribuí para um projeto estratégico voltado à promoção e ao fortalecimento do turismo na cidade de Niterói, uma iniciativa incentivada pela Universidade Federal Fluminense (UFF), pela Neltur e pela Prefeitura de Niterói, em parceria com a Agência Urbano.

A convite do Diretor da agência, fui responsável por iniciar o desenvolvimento da primeira versão do aplicativo móvel, criado com React Native. Adotei uma arquitetura baseada no Composition Pattern, favorecendo a reutilização de componentes e a escalabilidade da aplicação. A distribuição foi realizada por meio do EAS (Expo Application Services), garantindo agilidade no processo de publicação.

Este projeto representou uma importante ação de valorização cultural e econômica da região, unindo tecnologia e impacto social.

Formação

Análise e Desenvolvimento de Sistema. Faculdade ENIAC. Guarulhos, SP — Tecnólogo — 2022 - 2024

Certificações e Cursos

Fundamentos de Lógica de Programação | Introdução à POO (Fundação Bradesco).
Autoaprendizado: GitHub Actions (CI/CD em projetos pessoais), Docker (orquestração de containers).