

Renan Fernando da Silva



Desenvolvedor Full Stack | Angular | Next.js | TypeScript | C#/.NET | Node.js | IA & Automação

E-mail: contato@renan.nz · Cidade: Americana, SP · Portfólio: <https://renan.nz> · LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/renan-fernando-da-silva/>

Perfil profissional

Desenvolvedor Full Stack com 2 anos de experiência profissional, atuando com Angular, Next.js e TypeScript no front-end e C#/.NET com Node.js no back-end, na construção de REST API e sistemas escaláveis. Experiência com integração de LLMs (Google Gemini API), automação de fluxos agênticos com n8n, desenvolvimento de chatbots com IA Generativa, microsserviços com RabbitMQ, CI/CD via Azure DevOps e containerização com Docker.

Formado em Análise e Desenvolvimento de Sistemas (PR 9,56) e premiado com o Certificado de Honra ao Mérito Acadêmico - melhor média geral entre todos os formandos de ADS 2025 na Fatec Americana.

Tecnologias principais: Angular, Next.js, TypeScript, C#/.NET, Node.js, Docker, PostgreSQL, React Native, RabbitMQ, Google Gemini API, n8n, Azure DevOps, AWS.

Experiência profissional

Desenvolvedor Full Stack

BSource · 02/2025 - Presente · Americana, SP

- Desenvolveu interfaces para plataforma DXP corporativa de grande escala utilizando Angular, TypeScript e Tailwind CSS, com metodologias ágeis Scrum/Kanban via Azure DevOps.
- Implementou REST API em C#/.NET aplicando padrões Repository (Entity Framework), Mediator (MediatR) e mensageria com MassTransit e RabbitMQ, com integração a AWS e Cloudflare.
- Desenvolveu funcionalidades para plataforma omnichannel (WhatsApp, chat web e e-mail) com CRM integrado, utilizando Angular, Node.js e TypeScript.
- Implementou soluções de chatbot com IA Generativa, automação de conversas e criação de fluxos agênticos com n8n, integrando LLMs para orquestração de processos e automações de ponta a ponta.
- Automatizou pipelines de publicação de apps Android e iOS via CI/CD no Azure DevOps, reduzindo o tempo de entrega de releases.
- Realizou evoluções e manutenções em aplicativos mobile Android e iOS utilizando React Native.

Desenvolvedor Front-end - Estágio

BSource · 04/2024 - 02/2025 · Americana, SP

- Reconstruiu a landing page corporativa com Next.js e React, substituindo versão WordPress e obtendo melhoria significativa de desempenho e SEO orgânico.
- Codificou interfaces de backoffice para gestão de parcerias de e-commerces utilizando Angular, TypeScript, HTML e CSS.
- Desenvolveu pipelines CI/CD no Azure DevOps, otimizando os processos de build e deployment da equipe.

Desenvolvedor de Software - Freelance

Autônomo · 08/2020 - 03/2024 · Remoto

- Desenvolveu chatbots customizados para a plataforma Discord utilizando Node.js e Discord.js, com integração a REST API externas.
- Criou landing pages responsivas com HTML, CSS e JavaScript para clientes variados, com atendimento e negociação via canais digitais.

Projetos

[englishfor.dev - Plataforma Gamificada de Inglês para Desenvolvedores \(TCC\)](#) ↗

Fatec Americana · 01/2025 - 12/2025 · Nota 10

- Desenvolveu plataforma de aprendizado de inglês técnico com trilhas personalizadas, exercícios interativos e avaliação automática de respostas utilizando IA Generativa (Google Gemini API).
- Implementou sistema gamificado com conquistas, análise gráfica de desempenho e geração de certificados, utilizando Next.js, Node.js, PostgreSQL e Google Gemini API.

Finsocial - App de Controle Financeiro Social (TCC) ↗

Etec Polivalente de Americana · 01/2022 - 12/2022 · Menção MB - nota máxima

- Desenvolveu aplicação web de controle financeiro com sistema social, relatório em PDF, PWA para Android e modos de acessibilidade, utilizando PHP, MySQL, JavaScript, HTML e CSS.

Educação

Tecnólogo em Análise e Desenvolvimento de Sistemas

Fatec Americana "Ministro Ralph Biasi" · 01/2023 - 12/2025

Curso Técnico Integrado em Desenvolvimento de Sistemas

Etec Polivalente de Americana · 01/2020 - 12/2022

Reconhecimentos e prêmios

Certificado de Honra ao Mérito Acadêmico - Fatec Americana (2025) ↗

- Reconhecimento exclusivo ao aluno com a melhor média geral (PR 9,56) entre todos os formandos do curso de ADS.

12º Lugar entre 505 equipes - Maratona de Programação InterFatecs (2025) ↗

- Representou a Fatec Americana na grande final estadual (32º lugar entre 70 equipes); 1º lugar da unidade.

1º Lugar entre 255 alunos - Microsoft Cyber Challenge CTF (2023) ↗

- Único participante a completar os 3 desafios de Capture The Flag em parceria Microsoft + HackaFlag.

Certificações

- Desenvolvimento Web Full Stack · curso.dev · 04/2026
- Artificial Intelligence Fundamentals · IBM · 06/2025
- Cybersecurity Essentials · Cisco · 09/2023
- Microsoft SC-900 Security, Compliance and Identity Fundamentals · Green Tecnologia / Microsoft · 08/2023

Habilidades técnicas

Front-end: Angular, Next.js, React, TypeScript, JavaScript, HTML, CSS, Tailwind CSS

Back-end: C#/.NET, Node.js, Entity Framework, MediatR, MassTransit, RabbitMQ

IA / Automação: Google Gemini API, n8n (Agentic Workflows), Chatbot IA, IA Generativa, Prompt Engineering, IBM AI Fundamentals

Banco de Dados: PostgreSQL, MongoDB, MySQL, SQL

DevOps / Cloud: Docker, Azure DevOps, CI/CD, AWS, Git

Mobile: React Native (Android e iOS)

Metodologias: Scrum, Kanban, Domain-Driven Design (DDD), REST API, Microserviços



Portfólio com o raio-x ligado, que mostra como cada parte foi feita: renan.nz