Gabriel Camara Carvalho

Ingeniero Fullstack Sénior · Ingeniero de IA

gcamara.dev me@gcamara.dev linkedin.com/in/gabriel-camara-carvalho github.com/gcamara Brasil · Remoto

RESUMEN

Ingeniero fullstack con más de una década construyendo software para servicios financieros, gobierno y SaaS: Angular del 2 al 20+, TypeScript, NestJS y Java/Spring Boot, con Node.js, TypeORM y AWS/Azure detrás. Entregué plataformas empresariales complejas y de alto rendimiento y fui mentor de equipos de ingeniería en empresas de Brasil, Canadá, EE. UU., Reino Unido y Chile. Desde comienzos de 2025 construyo con IA todos los días, de modelos locales, pasando por Cursor, hasta Claude Code, que desde febrero de 2026 es mi forma de trabajar: skills, hooks y agentes especialistas codifican cómo hago triage, refino, implemento y pruebo, y doce productos salieron de punta a punta con él.

- Abierto a roles sénior de fullstack e ingeniería de IA — remoto

HABILIDADES TÉCNICAS

Frontend	Angular 2–20+ · TypeScript · JavaScript · RxJS · HTML5 · CSS3/SCSS · ag-Grid · Three.js
Backend	NestJS · Node.js · Java 8/11/17 · Spring Boot · TypeORM · Hibernate · REST APIs
Datos y Cloud	MySQL · PostgreSQL · Supabase · AWS (RDS, Lambda, EC2) · Azure · Docker · Git
Móvil y Desktop	React Native / Expo · Electron · Swift (watchOS targets)
Herramientas de IA	Claude Code · Codex CLI · Cursor · Claude API · Qwen via Ollama / LM Studio · MCP servers · Agent skills and hooks · Hermes Agent · Graphify · RTK · Langfuse

EXPERIENCIA PROFESIONAL

DreamDev Ingeniero Fullstack Sénior — mar 2023 – actual · Reino Unido · Remoto

- Llevé una plataforma financiera de Angular 12 a 16 y eliminé los cuellos de botella que la hacían lenta: 47% menos trabajo en el main thread y 44% menos tiempo en long tasks en su pantalla más pesada, medido antes y después.
- Construí los servicios NestJS detrás de ella: acceso TypeORM a varias bases de datos y un registro de auditoría en AWS RDS.
- Construí un mockup builder para el equipo de design system: las pantallas usan los componentes reales del producto, así que el mockup se comporta como el producto.
- Reduje deuda técnica con equipos multidisciplinarios, cambiando parches por correcciones que se sostienen.

Angular · NestJS · TypeORM · MySQL · AWS RDS · Kotlin/Spring (workflow services)

TrueLogic Ingeniero Frontend Sénior — oct 2021 – mar 2023 · EE. UU. · Remoto

- Lideré la biblioteca de componentes Angular — más de 50 componentes — que se convirtió en la base de UI común de unas ocho aplicaciones empresariales.
- Definí su estándar de accesibilidad y performance, que heredó cada aplicación que adoptó la biblioteca.
- Formé parte del SWAT team que la empresa enviaba para estandarizar frontends que se habían distanciado.

Angular · TypeScript · SCSS · Component libraries

Aequilibrium Ingeniero Frontend Sénior — ene 2021 – oct 2021 · Canadá · Remoto

- Entregué features en un producto bancario white-label maduro — arquitectura de micro-frontends sobre una API contract-first — en Angular 10+ con servicios Java 8.
- Modifiqué código que ya corría frente a clientes de bancos y lo mantuve funcionando durante el cambio.

Angular 10+ · TypeScript · Java 8 · Micro-frontends

Fortaleza City Government Ingeniero Fullstack y Diseñador UI/UX — abr 2016 – ene 2021 · Brasil

- Construí y mantuve en funcionamiento cuatro sistemas municipales durante casi cinco años, en Java (Spring/JSF) y Angular 9+.
- Diseñé las pantallas en Adobe XD y después las construí: las mismas manos en el UI/UX y en el código.

Java · Spring · JSF · Angular 9+ · Adobe XD

CPQi Líder de Equipo e Ingeniero Java — jul 2013 – mar 2016 · Brasil / Chile

- Puse soluciones Calypso en producción para unos cuatro bancos internacionales, entre ellos HSBC Chile.
- Lideré un equipo de tres que llevó una nueva aplicación empresarial de un repositorio vacío a la entrega en VB.NET.

Java · Calypso · VB.NET

INGENIERO DE IA

Empecé en enero de 2025 con modelos locales y asistentes de editor: Continue y Ollama corriendo Qwen en mi propia máquina, después Cursor como editor del día a día. En febrero de 2026 Claude Code se volvió mi forma de trabajar, no autocompletado, sino método: skills que codifican cómo hago triage, refino, implemento y pruebo; hooks que mantienen honesto el resultado; agentes especialistas por repositorio; productos entregados de punta a punta, desde una app para Apple Watch hasta una oficina 3D para ver a los agentes trabajar. Alrededor hay una segunda opinión de Codex, grafos de conocimiento de los codebases, una memoria persistente, rutinas matutinas que hacen el triage de mi board antes de que empiece el día y un stack self-hosted de modelos locales y agentes.

Asistentes de código	Claude Code · Codex CLI · Cursor · Continue · Kimi Code · Manus AI
Modelos e inferencia	Claude API · Qwen via Ollama · LM Studio · OpenAI-compatible local servers
Agentes y orquestación	Agent skills, hooks and subagents · MCP servers · Hermes Agent · Paperclip · Odysseus · Agent Town
Memoria y contexto	ai-memory · Graphify · RTK · Langfuse · LanceDB RAG · Claude Design canvases

21 skills · **18** hooks · **4** agentes especialistas · **3** rutinas programadas · **650+** sesiones · **12** productos entregados

PROYECTOS SELECCIONADOS

Quality Gate	Evalúa lo que entregó un agente de código con IA frente a su ticket, y rechaza el PR cuando no alcanza.	En uso diario
Eter	Un fan game de Avatar: Aang pelea por el Mundo Espiritual, una run a la vez.	En curso
Screen Recorder MCP	Deja que tu agente de IA grabe una demo limpia de una app, sin nada encima.	Código abierto
Health Tracker	Entrena, recupérate y entiende tus propios datos, en el teléfono y en la muñeca.	TestFlight
Agent Town	Mira a tus agentes de IA trabajar, y habla con ellos, en una oficina 3D.	Código abierto
Quill	Revisa y reescribe tu texto en cualquier app de Windows, con un modelo local.	Publicado
MD Viewer	Lee Markdown al instante y compara dos documentos lado a lado.	Publicado
TagYa	Diseña e imprime etiquetas en impresoras térmicas Niimbot, desde el navegador o el teléfono.	En línea
Passkey SSO	Un proveedor OpenID Connect con login por passkey y sin contraseñas, compartido por mis apps.	Privado
Mockup Builder	Arma pantallas con los componentes reales de un producto, para que el mockup se comporte como él.	Herramienta interna
Virtual Lighting	Un equipo de iluminación para tu webcam: arrastra las lámparas alrededor de tu cara y tu habitación, en plena llamada.	Código abierto
También	Camera Hub · Langfuse + Claude Code	

CERTIFICACIONES

Building with the Claude API · Anthropic · jul 2026

Claude Code in Action · Anthropic · jul 2026

Introduction to Model Context Protocol · Anthropic · jul 2026

Introduction to Agent Skills · Anthropic · jul 2026

NestJS: The Complete Developer's Guide · Udemy · may 2024

JavaScript Automated Tests · EW Academy (Erick Wendel) · abr 2024

Docker: Ferramenta essencial para Desenvolvedores · Cod3r · nov 2019

Oracle Certified Java Programmer 6 (OCJP) · Oracle

Sass e Compass: Descomplicando o CSS · Alura

JavaScript: Programando na linguagem da web · Alura

HTML5 e CSS3 II: Turbinando as suas páginas · Alura

FORMACIÓN E IDIOMAS

Licenciatura en Ciencias de la Computación
Universidade de Fortaleza (UNIFOR) · 2022

Portugués (nativo) · Inglés (fluido) · Español (avanzado)

Diseño y prototipado: Adobe XD · Photoshop · Illustrator · Figma