

Lucas Possam

Tech Lead | Liderazgo de Ingeniería, Producto y Arquitectura de Software

São José dos Campos, SP, Brasil | +55 11 94990-4360 | lucaspossam@gmail.com | lucaspossam.com | linkedin.com/in/lucaspossam
github.com/lucaspossam

RESUMEN PROFESIONAL

Tech Lead con más de 10 años en ingeniería de software, producto y negocio. Fui Co-CTO en una aceleradora de startups, fundé una software house, fui CTO y socio de una startup de agtech, donde escalé el equipo de 3 a 24 personas y lancé la plataforma a más de 5.000 usuarios, y Product Manager de un SaaS B2B con operación en América Latina. Hoy lidero ingeniería en healthtech en Galileu: defino la arquitectura y los estándares de código, hago mentoría al equipo y conecto las decisiones técnicas con los objetivos de producto y de negocio. Busco posiciones de Tech Lead, Engineering Manager y liderazgo de ingeniería.

HABILIDADES

Liderazgo técnico: Liderazgo de equipos de ingeniería, Arquitectura de software, Code review y estándares de código, Mentoría y desarrollo de carrera, Contratación, Gestión de deuda técnica, Procesos de entrega, DevOps y CI/CD.

Producto: Estrategia de producto, Discovery, Roadmap y priorización, Métricas y decisiones basadas en datos, Metodologías ágiles (Scrum, Kanban), UX y accesibilidad.

Negocio: Gestión de stakeholders, Go-to-market, Estrategia de negocio, Captación de inversión, Formación de equipos, Gestión de clientes.

Tecnologías: TypeScript, JavaScript, PHP, React, React Native, Remix, Next.js, Node.js, NestJS, Laravel, Inertia.js, Vue.js, PostgreSQL, MongoDB, Solr, AWS, Google Cloud (GCP), Microservicios, Tiempo real (WebSockets), TDD, Datadog, Stripe.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Tech Lead | Galileu Saúde

2025 – Actualidad | Healthtech de gestión de salud poblacional, con IA e interoperabilidad · Promovido desde Sr. Software Engineer

- Lidero técnicamente al equipo de ingeniería y participo en las decisiones que definen la arquitectura y la dirección de los productos.
- Asumí el liderazgo técnico de Vigilantes, programa digital de cuidado del sueño adquirido por Galileu, con app para pacientes y portal para profesionales de la salud.
- Defino estándares de código y de code review y hago mentoría a ingenieros, elevando el nivel técnico mientras el equipo crece de forma sostenible.
- Construyo y evoluciono funcionalidades de la plataforma de salud poblacional con Laravel, React y Remix, en el backend y el frontend.

Tecnologías: Laravel, PHP, React, Remix, TypeScript.

Senior Product Manager | Whaticket

2024 – 2025 | SaaS B2B de atención omnicanal (WhatsApp, Instagram, Messenger) con operación en América Latina

- Asumí un producto con 2 años de backlog acumulado y alta incidencia de bugs, y reorganicé la operación de desarrollo de un equipo de 4 a 8 personas.
- Creé un proceso de resolución de bugs que redujo el SLA y la incidencia de bugs, y reduje de forma drástica la deuda técnica.
- Construí la estrategia de producto ligada a una visión de largo plazo, con un roadmap basado en datos y estrategias de go-to-market.
- Logré la aprobación de los stakeholders para modernizar el diseño y la accesibilidad del producto, reduciendo barreras de entrada y aumentando el valor percibido.
- Difundí la cultura de producto y conecté ingeniería con los equipos de atención al cliente para entender a fondo a los usuarios.

Tecnologías: React, Node.js, TypeScript, Datadog, Stripe, UserGuiding.

CTO y Socio | Mavielo

2022 – 2024 | Startup de agtech: red social del agronegocio para iOS y Android · Consultor, luego CTO y CEO

- Invitado como socio y CTO tras 3 meses de consultoría; convertí la visión de los fundadores en producto, desde el discovery con productores rurales hasta el lanzamiento.
- Escalé el equipo de 3 a 24 personas y, tras el lanzamiento, asumí el liderazgo de la empresa como CEO.
- Lancé la plataforma en julio de 2023 y llegué a más de 5.000 usuarios, cubriendo más de 500.000 hectáreas, en 7 meses.

- Diseñé la arquitectura: microservicios en Node.js y un monolito en NestJS sobre AWS, con 9 servicios aislados para procesar imagen, texto y video, y chat en tiempo real.
- Elegí React Native para lanzar en iOS y Android con la velocidad y el costo adecuados a la etapa de la empresa.

Tecnologías: React, React Native, Node.js, NestJS, AWS.

Founder | Familyst Co.

2021 – 2023 | *Software house de productos digitales a medida*

- Conduje el ciclo completo de más de 10 proyectos en 2 años, desde la venta y la estimación hasta la gestión de un equipo de hasta 4 personas y la entrega.
- Atendí a clientes como el Grupo Cimed, cuarta mayor farmacéutica de Brasil, y el Grupo Divena, dueño del mayor concesionario Mercedes-Benz del país.

Tecnologías: React, Node.js, Express, AWS, MongoDB, PostgreSQL.

Senior Software Engineer | MedRoom

2021 – 2022 | *Edtech de simulación en salud con realidad virtual, adquirida por Ânima Educação*

- Desarrollé el panel web de los profesores en React con Three.js, con visualización 3D del cuerpo humano en el navegador y evaluaciones online.
- Integré la plataforma web con la API en C# y .NET y con el entorno de realidad virtual en Unity, en un equipo de 18 artistas e ingenieros.

Tecnologías: React, Three.js, .NET, C#, Unity.

Co-CTO y Software Engineer | ACE Startups

2018 – 2021 | *Aceleradora e inversora en startups, elegida tres veces la mejor de América Latina*

- Construí el MVP de Mynnovation, software de gestión de la innovación usado por empresas como Natura, Grupo RD y BTG Pactual.
- Lideré un equipo técnico por primera vez y entregué una plataforma de e-learning en 23 días, que evolucionó hacia el hub Growthaholics for Startups.
- Desarrollé la Suite Mynnovation, desde la captación de ideas hasta la ejecución de proyectos de innovación, y la cartera de inversiones para los gestores de portafolio.

Tecnologías: Laravel, PHP, Vue.js, React, AWS, TDD.

Software Engineer | iLovee

2016 – 2018 | *Agregador de e-commerces de moda, belleza y decoración*

- Reescribí desde cero, junto a otros dos ingenieros, una plataforma legada en PHP, con búsqueda en Solr sobre más de 2.000.000 de productos de socios.
- Construí el backoffice de contenido (vitrinas, moodboards y looks) usado para promocionar marcas nacionales e internacionales.

Tecnologías: PHP, Phalcon, Laravel, Solr, Angular.js, GCP.

■ PROYECTOS DESTACADOS

Nema

2025 | *Sistema de pedidos y stock para una distribuidora de frutas y verduras · Producto e ingeniería de punta a punta*

- Conduje discovery, diseño del producto, arquitectura y desarrollo; MVP en producción desde agosto de 2025, ampliado en 2026 a stock, cotización y precios.
- Importación de pedidos en texto libre que interpreta 23 líneas en unos 450 ms contra un catálogo de más de 4.300 ítems, con nivel de confianza por línea.
- Cerca de 30 suites de pruebas y CI con lint y pruebas en cada cambio protegen reglas críticas como el descuento de stock.

Tecnologías: Laravel, React, TypeScript, Inertia.js, PostgreSQL, Pusher.

■ FORMACIÓN ACADÉMICA

Técnico en Mecatrónica | ETEC Martin Luther King | 2014 – 2015

Educación Secundaria | ETEC Zona Leste | 2013 – 2015

■ IDIOMAS

Portugués: nativo | Inglés: fluido | Español: avanzado