

João Paulo Costa Marra

■ Disponible para nuevos puestos

Ingeniero Staff de Software · React Native / Expo / TypeScript

joaopaulocmarra@gmail.com · +55 62 98220-5068 · Goiânia, Goiás, Brasil
linkedin.com/in/joaopaulomarra · github.com/JoaoPauloCMarra · webnexus.com.br/es
REMOTO · Basado en Brasil · Zonas horarias EE. UU. y EMEA

PERFIL

Primer fichaje móvil o responsable de equipo pequeño para productos React Native fiables.

Ingeniero Staff React Native en Expo y TypeScript, remoto desde Brasil en horarios de EE. UU., EMEA y LATAM. Entro como primer fichaje móvil o responsable de equipo pequeño y llevo el producto de requisitos poco claros a releases fiables de iOS y Android: arquitectura, APIs, EAS/OTA, observabilidad y publicación en tiendas. Una modernización de legado a Expo que lideré aumentó la interacción móvil un 90%.

Abierto a: Staff Software Engineer · Staff Mobile Engineer · Senior Staff Software Engineer · Mobile Platform Engineer · Principal Software Engineer

RESULTADOS SELECCIONADOS

90% más interacción móvil
Modernización de legado a Expo

75% menos deuda técnica
Bases compartidas de plataforma

26 ingenieros liderados
Modernización en salud

~40% más eficiencia computacional
Rutas críticas con C++ y Nitro Modules

30% despliegues más rápidos
EAS, OTA y observabilidad

16+ años entregando
Productos móviles y web

EXPERIENCIA

Goodword

ago 2025 — actualidad
Estados Unidos

Ingeniero Staff de Plataforma Móvil e IA

- Mejoré un 40% la eficiencia computacional del camino crítico con Nitro Modules en C++ para autenticación, almacenamiento seguro y renderizado de markdown.
- Lideré un equipo de producto de cuatro ingenieros, responsable de la entrega, la calidad de releases y la arquitectura React Native orientada al rendimiento.
- Entregué inferencia de LLM en el dispositivo con optimizaciones en C++ para latencia de nivel nativo.
- Entregué funciones de IA con recuperación de contexto que conectan salida fundamentada con productos móviles en producción.

Stack: React Native · Expo · TypeScript · New Architecture · Nitro Modules · C++ · On-device AI · EAS · OTA · Sentry

Post Op

feb 2024 — sep 2025
Área de Londres, Reino Unido

Arquitecto Staff Móvil

- Aumenté la interacción un 90% con una modernización de legado a Expo entregada por un equipo móvil de seis ingenieros.
- Entregué un rediseño completo de la interfaz y una ampliación funcional con renderizado más rápido y gestión de estado más simple.
- Integré funciones de IA y recuperación de contexto con TypeScript, APIs y puentes nativos.

Stack: React Native · Expo · TypeScript · EAS · Mobile architecture · Native bridges · API integration · AI product features · E2E testing

Gopuff

oct 2022 — feb 2024
Estados Unidos

Desarrollador Frontend Sénior

- Reduje la deuda técnica un 75% con una base compartida de componentes web y móviles adoptada en productos de comercio y logística.
- Reduje los ciclos de despliegue un 30% con una modernización en Next.js y Cypress junto a un equipo frontend de cuatro ingenieros.
- Aumenté el rendimiento de la aplicación y la calidad del producto integrando herramientas de diagnóstico.

Stack: React Native · React Native Web · React · Next.js · TypeScript · Component libraries · Design systems · Cypress · CI/CD

Medify Ltd

mar 2022 — oct 2022
Remoto

Desarrollador Frontend Sénior

- Entregué productos de salud web y de escritorio en React y TypeScript dentro de una iniciativa de 12 ingenieros.
- Desarrollé en C++ un flujo WYSIWYG de gestión de contenidos para que equipos no técnicos publicaran contenido regulado directamente.
- Establecí el monorepo y el pipeline automatizado de CI/CD detrás de funciones críticas de salud.

Znipe Esports

sep 2021 — abr 2022

Ingeniero Frontend Sênior

Estocolmo, Suecia

- Elevé la cobertura automatizada a casi completa con estrategias de Jest y Cypress en una plataforma de esports de alto tráfico.
- Modernicé una aplicación jQuery legada hacia una arquitectura React y TypeScript de alto rendimiento.
- Reduje los informes de errores en producción y mejoré la estabilidad de releases.

Stack: React Native · Next.js · React · TypeScript · JavaScript · Jest · Cypress · TDD

Triggy

sep 2019 — sep 2021

Ingeniero Mobile Líder

Estocolmo, Suecia

- Rediseñé un sistema Expo legado como plataforma React Native y TypeScript escalable para productos internacionales de datos deportivos.
- Lideré la migración de JavaScript a TypeScript, mejorando la solidez y la incorporación de desarrolladores.
- Reduje errores en producción en varios productos de clientes internacionales.

Stack: React Native · Expo · TypeScript · Mobile architecture · TDD · E2E testing · International product delivery

OLX Group

oct 2018 — sep 2019

Ingeniero Frontend Sênior

Dubái, Emiratos Árabes Unidos

- Entregué el módulo de propiedades de dubizzle.com, una de las mayores plataformas de clasificados de la región MENA.
- Logré cobertura completa de pruebas automatizadas en los flujos críticos de anuncios y propiedades.
- Migré el módulo de jQuery hacia una arquitectura React preparada para microservicios.

Stack: React Native · React · JavaScript · Node.js · Frontend architecture · Marketplace platforms · Test automation · TDD

UnitedHealth Group

ene 2016 — may 2018

Ingeniero de Software Líder

Curitiba, Brasil

- Construí la primera app React Native bare de la unidad de negocio y definí su arquitectura móvil inicial.
- Lideré a 26 desarrolladores frontend en la adopción de React, la estrategia de migración, los estándares de revisión y un sistema interno de componentes.
- Modernicé flujos sanitarios críticos de jQuery y Bootstrap a interfaces React reutilizables.

Stack: React · React Native · JavaScript · Frontend architecture · Healthcare technology · Component systems · Technical leadership

Multiple Companies

may 2010 — ene 2016

Consultor de Software Independiente · Ingeniería Full Stack

Área de Curitiba, Brasil

- Entregué productos full stack para clientes de salud, comercio electrónico y corporativos en stacks PHP, Node.js y SQL.
- Modernicé sistemas legados en plataformas web y de API mantenibles utilizadas por grandes audiencias.
- Fui responsable de discovery, arquitectura, implementación, integraciones, pruebas y release en cada proyecto.

Stack: JavaScript · Node.js · PHP · Laravel · Magento · WordPress · SQL · MongoDB · REST APIs

PRODUCTOS PUBLICADOS

Goodword App Store

Post Op App Store

PO Clinician App Store

Gopuff App Store

Gopuff Driver App Store

Medify Sitio web activo

Znipe.tv Sitio web activo

Triggy Live Score Sitio del producto

dubizzle Sitio web activo

ESPECIALIDADES PRINCIPALES

Bases móviles	React Native · Expo · TypeScript · Nueva Arquitectura · Fabric · iOS · Android
Rendimiento nativo	C++ · JSI · Nitro Modules · Swift · Kotlin · Módulos nativos · IA en el dispositivo
Sistemas de entrega	EAS · OTA · CI/CD · Maestro · Sentry · App Store · Play Store

CÓDIGO ABIERTO

react-native-nitro-markdown	Nitro Module en C++ para procesar Markdown fuera del hilo de JavaScript, creado para interfaces de LLM y chat.
inline-blame-mini	Herramienta ligera para mostrar git blame directamente en el código.

FORMACIÓN

Grado en Gestión de Proyectos de TI
Universidade Estácio de Sá · 2016 — 2019

IDIOMAS

Portugués — Nativo · Inglés — Fluido