

# Rodrigo

## Dearo

Full Stack Developer  
Jefe de TI

### CONTACTO

- ✉ rodrigonascimentodearo@outlook.com
- rodrigodearo.com
- in linkedin.com/in/rodrigodearo
- Brasil · Remoto

### STACK TECNOLÓGICO

#### ■ DESTACADO

#### Node.js

Express · REST APIs · WebSockets · Auth

#### Lenguajes

JavaScript (ES6+) · TypeScript · C# · SQL

#### Front-end

React.js · Next.js · Angular · HTML5 · CSS3

#### Mobile

React Native · Ionic · Expo

#### Desktop

Electron

#### Back-end

Express.js · NestJS · REST · WebSockets · JWT

#### Bases de Datos

PostgreSQL · Firebird SQL · MySQL · SQLite · Redis

#### Cloud & DevOps

Azure · Docker · CI/CD · Linux · Nginx · Git

#### Herramientas

Postman · Jest · Swagger · ESLint · VS Code

#### Arquitectura

Clean Arch · SOLID · DDD · MVC · OAuth2

### IDIOMAS

Portugués

Nativo

Inglés

Intermedio-Avanzado

Español

Intermedio

### PERFIL

Desarrollador Full Stack con más de 5 años de experiencia en la entrega de sistemas complejos de extremo a extremo — desde la arquitectura hasta el despliegue. Historial comprobado en integraciones de plataformas, REST APIs, aplicaciones de escritorio (Electron) y móviles (Android/Ionic/React Native). Sólida adherencia a arquitectura limpia, principios SOLID y separación de responsabilidades. Autogestionado, comunicación escrita clara, orientado a entrega real.

### EXPERIENCIA

#### Jefe de TI · DR Sistemas

Ene 2025 – Presente · Remoto

- Liderazgo técnico del departamento de TI: definición de stack, estándares de desarrollo, revisión de código y decisiones arquitectónicas.
- Gestión y evolución de productos internos e integraciones críticas, garantizando disponibilidad, calidad y alineación con los objetivos del negocio.
- Implementación de prácticas CI/CD, estandarización de repositorios y cultura de documentación técnica en el equipo.
- Evaluación y adopción de nuevas tecnologías, incluyendo servicios Azure para escalabilidad en la nube.

#### Full Stack Developer · DR Sistemas

Ene 2021 – Presente · Remoto

*Desarrollo de productos e integraciones críticas con enfoque en arquitectura robusta, mantenibilidad y entrega de valor real.*

#### ■ ITAMINAS — Sistema de Autoservicio Android

- Sistema de autoservicio Android para comedor corporativo en terminales D2 Mini con lector RFID, escáner QR y balanza integrada.
- Stack: React Native (Android) · Node.js · Azure — consumiendo la API del socio Artefato Digital. Múltiples PDVs simultáneos configurables en tiempo real.
- Arquitectura SRP/SOLID: cada módulo (autenticación, flujo de comida, sincronización de PDV) aislado e independientemente testeable.

#### ■ Plataforma de Integración E-commerce (8+ Sistemas)

- Diseño y desarrollo de 8+ servicios independientes conectando ERPs (Saurus, Host) a NuvemShop, Tray, WBuy y PedidoOk.
- Cada integrador como servicio autónomo con su propia API, OAuth2, modelo de datos específico y reglas de negocio aisladas — Clean Architecture.
- Stack: Node.js · Electron · Express.js · TypeScript · PostgreSQL · Firebird SQL. Rate-limit, backoff exponencial, logging estructurado.
- Sincronización de stock entre bases Firebird aisladas por CNPJ, habilitando catálogo compartido entre sucursales.

#### ■ Aplicaciones de Escritorio con Electron + Node.js

- Aplicaciones de escritorio para automatización de procesos internos, incluyendo impresión personalizada en tiempo real vía API.
- Patrones MVC con separación clara entre lógica de negocio y capas de UI. Trabajo con Firebird SQL en entornos legados.