

# Fernando Poiato Porto

## Head of Engineering | IT Director

Atibaia, SP, Brasil · poiatoporto@gmail.com · +55 11 96204-8222 · fpoiato.com

Otros idiomas: Português · English · Versión ATS

### RESUMEN EJECUTIVO

Líder tecnológico desde desarrollo hands-on hasta alcance de dirección: alinee ingeniería con ingresos y cumplimiento en hipotecario en EE. UU., escalo equipos y entrego plataformas que reducen tiempo de decisión y costo total. En **Milos Solutions** (evolución de Diaz IT / Mortgage Network), lideré el pivot pos-M&A hacia **SaaS/white-label**, expansión B2B (p. ej., **Octant**, **34 credit unions**) y un **PPE** listo para go-to-market con nuevos clientes bancarios. Fase previa: ingeniería de 0 a 18 personas, motor de precios de alto volumen, AWS serverless multiregión y fuerte reducción de tickets en legado.

### IA, AUTOMATIZACIÓN Y PLATAFORMA

- Aprendizaje continuo en IA e ingeniería de prompts para código y operaciones.
- Cursor y flujos asistidos para acelerar migración de sistemas legados.
- CI/CD automatizado, experts especializados, MCPs y orquestación con n8n.

### FORTALEZAS CENTRALES

**Liderazgo:** contratación, priorización, gobernanza con clientes y proveedores, cultura de retención.

**Negocio / producto:** precios en tiempo real, POS, originación hipotecaria, inversionistas, cumplimiento.

**Cloud y arquitectura:** AWS serverless, CDK, NestJS, multiregión, observabilidad.

**Integraciones y legado:** REST/SOAP, ASP.NET, SQL Server, fuerte reducción de tickets con re-arquitectura.

### EXPERIENCIA

#### Director de Ingeniería / Arquitecto de Sistemas

**Milos Solutions** (anteriormente Diaz IT / Mortgage Network) · préstamos hipotecarios en EE. UU.

jun. 2017 – presente

#### MILOS SOLUTIONS — POS-M&A Y PIVOT (2022 – PRESENTE)

- **M&A y pivot:** lideró la transición tecnológica tras la venta de la fuerza de ventas de Mortgage Network; orquestó la reestructuración de la plataforma propietaria hacia **SaaS/white-label**, habilitando a **Milos Solutions** como negocio de software.
- **Expansión B2B:** lideró la adaptación y entrega del **POS** comercial y residencial para **Octant**, escalando la operación para atender **34 credit unions** en paralelo.
- **Producto (PPE):** arquitectó y evolucionó un **Product and Pricing Engine (PPE)** escalable, listo para go-to-market con nuevos clientes bancarios.

#### MORTGAGE NETWORK / DIAZ IT — CONSTRUCCIÓN DE PLATAFORMA (2017 – 2022)

- **Escala y rendimiento:** construyó ingeniería de **0 a 18 personas** (3 tech leads, squads de 3–5 devs, alineación con ~10 devs del cliente, BA y diseño). El motor de precios soportó **~USD 500M/mes** en originación (referencia 2022), pasando de cotizaciones en **minutos a ~3 segundos**, **~1.500 cotizaciones/día** y ecosistema de **más de 30 integraciones**; producción **2018**, migración operativa en ~3 meses y **1.000 préstamos** en los cuatro meses siguientes.
- **Eficiencia y FinOps:** migración **on-prem** → **AWS serverless multiregión** (tras outages regionales), reducción de coste **~15:1** y **~90%** menos tickets de soporte del legado ASP.NET.

#### Consultor — modernización de sistemas

## Conductor

ene. 2017 – may. 2017

- Modernización de legado business-critical (classic ASP / SQL) hacia stack actual — base sólida de entrega antes del salto al liderazgo.

## Consultor — portafolio web regulado

### Roche

ago. 2016 – ene. 2017

- Programa de adecuación de sistemas y sitios a navegadores modernos y .NET en contexto farmacéutico regulado.

## Desarrollador — programas de gran escala

### Bradescó

ene. 2009 – jun. 2016

- Seis años en iniciativas de banca minorista de gran porte: producto digital de seguros/jubilación (greenfield), ocho sitios institucionales en CMS Vignette, simuladores de crédito y procesamiento de alto volumen — base técnica previa a la dirección.

## Desarrollador junior

### W21

feb. 2007 – dic. 2008

- Entrega en CMS corporativo classic ASP y participación en migración ASP → .NET.

## FORMACIÓN

---

### Cloud Treinamentos — Programa Especialista AWS

2015 – 2017

### Caelum / Alura — Desarrollo web y móvil

2015 – 2017

### KA Solution — ASP.NET, C#, SQL; MCP

2008

### Global Code — Java

2010

## IDIOMAS

---

Portugués · Inglés · Español

## EMPRENDIMIENTO (BREVE)

---

Food truck (PorcoLoko), restaurante y eventos con food trucks (Atitude G3): gestión de P&L, operación de punta a punta y estrategia de go-to-market.