

Ítalo Teófilo Filho

Analista de Inovação & Especialista em Integração de IA

contato@italoteofilo.com · linkedin.com/in/italoteofilofilho · github.com/italoteofilo · Fortaleza, Brasil

PERFIL

Analista de Inovação liderando o laboratório PDIPE da IMTS Group. Fluxos com IA · Integração de APIs · Prototipagem · Tecnologias emergentes. Base fullstack (.NET, Angular). Inglês fluente (C1). 10 anos Portugal · Erasmus Chipre · Malta.

EXPERIÊNCIA

Analista de Inovação & Especialista em Integração de IA

IMTS Group — PDIPE Innovation Lab · Jan 2026 – Atual · Fortaleza, Brasil

- Integrei 10+ APIs de terceiros (ElevenLabs, Google Cloud, Microsoft, AWS, Mailchimp, Slack, Discord, Trello, Claude Code) — documentadas e centralizadas.
- Desenvolvi metodologia proprietária de QA para projetos IA (Lovable/Manus) — documentação estruturada de bugs com prompt engineering técnico, reduzindo ciclos de revisão.
- Integrei projetos gerados por IA ao GitHub para controle de versão e pipelines de entrega.
- Gerencio o laboratório PDIPE: impressão 3D (telescópio Projeto Saturno), programa educacional CodeLabs e estratégia de ecossistema tecnológico corporativo.
- Desenvolvi IARA — protótipo de assistente de IA coordenadora que orquestra fluxos internos usando Claude API, Claude Code e OpenClaw.

Desenvolvedor de Software (Fullstack)

IMTS Group · Jul 2024 – Dez 2025 · Fortaleza, Brasil

- Desenvolvi sistema de gestão interno para 10+ clientes enterprise (Red Hat, DocuSign, entre outros).
- Liderei migração Angular v15 → v19 com standalone components, reduzindo tempo de build em 25%.
- Refatorei 5+ módulos legados, reduzindo taxa de bugs em 40% e melhorando manutenibilidade.

PROJETOS PESSOAIS

NEURONET

Infraestrutura de memória para agentes de IA — mesh com plasticidade sináptica, modulação atencional (FOCO) e reputação de memória. MVP fase 1 em desenvolvimento.

Manifesto SER + TELOS

Sistema filosófico-metodológico sobre consciência e aprendizado deliberado. TELOS é sua operacionalização em engenharia cognitiva.

HABILIDADES TÉCNICAS

AI & APIs	Claude API, ElevenLabs, Google Cloud (OAuth 2.0, Webhooks), Microsoft, AWS, Mailchimp, Slack, Discord, Trello
Linguagens	C#, TypeScript, JavaScript, Python, Swift, Kotlin, C++
Frameworks	.NET Core, Angular, React, Next.js, Node.js, RxJS, Tailwind, PostgreSQL, MongoDB, Git
3D & Maker	Unity, Unreal Engine, Blender, OpenGL, 3D Printing (FDM), Arduino

EDUCAÇÃO

Bacharelado em Engenharia de Desenvolvimento de Jogos Digitais

Instituto Politécnico do Cávado e do Ave (IPCA) · 2022 – Dez 2025 · Barcelos, Portugal

Erasmus — Universidade de Chipre (2024) · Intercâmbio — Malta (3 semanas)

IDIOMAS

Português (nativo) · Inglês (C1 — Fluente) · Grego (básico)

CERTIFICAÇÕES & CARREIRA

Buscando certificações Red Hat (EX200, EX294). A IMTS Group é Premier Partner Red Hat — uma das poucas empresas no mundo com essa designação.