

Thiago Milanez, ITIL®

Data Analysis Consultant | Oil & Gas | Data & AI | Artificial Intelligence | Generative AI | Power BI |  
Spotfire | RStudio | Python | DevOps

São Gonçalo, Rio de Janeiro, Brasil

Contato

Telefone: 21 96660-6909

Email: thiagomilanez.gsi@gmail.com

LinkedIn: linkedin.com/in/thiagomilanez-til

Resumo Profissional

Profissional de Gestão de Sistemas de Informação com especialização em Inteligência Artificial e Machine Learning (PUC Minas).

Experiência sólida em Data & AI, ETL, automação de processos e transformação digital no setor de Oil & Gas. Atuação em projetos de ponta usando Spotfire, Power BI, RStudio/Posit, Databricks, Python, R e SQL. Com foco em

transformar dados complexos em insights acionáveis, aplico modelos de IA, pipelines de dados e visualizações avançadas para tomada de decisão eficiente.

Core Skills

- Data Visualization & Analytics: Spotfire, Power BI, Tableau, R, Python
- ETL & Pipelines: TIBCO Connect, Package Manager
- RPA & Automação: UiPath, Power Automate
- Data Modeling & SQL: MySQL, Databricks
- Web Dev: HTML, CSS, JavaScript, Vue.js

Certificações

- ITIL® Foundation
- TIBCO Certified Associate (TCA) & Professional (TCP)
- Especialização em IA e Machine Learning – PUC Minas
- Oracle Cloud Infrastructure 2025 AI Foundations Associate (1Z0-1122-25)
- AI-Assisted Certified Professional
- Certified Fast Inception with AI Cockpit

Experiência Profissional

Compass UOL — Data & AI (jun 2024 – atual)

Atuação em soluções avançadas de IA, análise de dados, automação e aplicações generativas.

Shell — TIBCO Spotfire BI Consultant (abr 2022 – jun 2025)

- Desenvolvimento Spotfire para projetos de Reservoir Engineering
- Desenvolvimento em R para soluções de Data Science
- Atuação com Python, R e automações

IesBrazil Technology & Innovation — Data Analyst (abr 2020 – mai 2024)

- Desenvolvimento Spotfire utilizando dados públicos da ANP
- Desenvolvimento Power BI utilizando dados públicos da ANP
- Suporte das ferramentas Spotfire e Power BI

Honda — RStudio Posit (jul 2020)

Spot Educação — Estagiário de Desenvolvimento (jan 2020 – abr 2020)

MPRJ — Estagiário de Qualidade / Administrativo (2018 – 2020)

Clínica Villela Pedras — Auxiliar Administrativo (2003 – 2012)

Formação Acadêmica

- Pós-graduação em IA e Machine Learning — PUC Minas (2024–2025)
- Engenharia de Dados — Udemy (2024) Em andamento
- Bacharelado em Sistemas de Informação — Infnet (2016–2020)
- Técnico em Administração — Colégio São Gonçalo (2005)