# Pedro Augusto Barone

Desenvolvedor Fullstack Pleno

São Paulo, SP • +55 (11) 97296-9552

pedrobarone2709@gmail.com • https://www.linkedin.com/in/pedro-barone/ • https://github.com/pbrnx

Python • Node.js • Consultor de TI • SQL • Automações

### Resumo Profissional

Consultor de TI e Desenvolvedor Fullstack, especialista em automação de processos e integração de sistemas corporativos (OpenText xECM, Node.js, Python). Com experiência em projetos de alto impacto, destaco a liderança na arquitetura de uma integração entre Adobe Sign e OpenText Content Server, que eliminou gargalos operacionais e trouxe automação 100% auditável, desenvolvida com foco em cibersegurança, para clientes como PwC e Keralty. Foco em entregar soluções seguras, escaláveis e alinhadas às necessidades de negócios complexos.

# Experiência Profissional

#### Consultor de TI

Stratesys Tecnologias da Informação Ltda. | Nov/2022 - Atual

- Liderei a arquitetura e o desenvolvimento de uma integração end-to-end entre OpenText xECM e Adobe Sign, substituindo um protótipo frontend inseguro por um backend robusto e resiliente (Node.js, Express). A solução resolveu um bloqueio crítico de conectividade em redes restritas, resultando em um fluxo 100% automatizado, e teve sua arquitetura e funcionamento detalhados em uma documentação técnica completa que hoje serve como base de conhecimento para a equipe.
- Garanti a estabilidade e segurança da integração ao implementar um sistema de autenticação persistente via **OAuth2** com **refresh tokens**, eliminando a necessidade de **reautenticações** manuais e assegurando a continuidade operacional por até 60 dias sem interação humana.
- **Automatizei** um processo crítico de governança com diversos scripts **Python**, reduzindo o tempo de execução da tarefa em 77% (de 4.5 horas para 1 hora). Utilizando a **API REST** do OTCS, a solução automatizou a criação e o permissionamento de 262 pastas de forma segura, auditável e alinhada aos OKRs de eficiência operacional.
- Desenvolvi e otimizei mais de **25 relatórios SQL** avançados para ambientes **mission-critical**, reduzindo o tempo de resposta em até 62% e **melhorando a escalabilidade das consultas** para clientes de grande porte como PwC, Anglo American e Vale.
- Atuei como especialista em ECM e automação de fluxos documentais para um portfólio de clientes estratégicos (incluindo Coca-Cola FEMSA e Keralty), garantindo governança, eficiência operacional e compliance regulatório através da integração de sistemas como SAP e OpenText xECM.

### Estagiário de TI

Stratesys Tecnologias da Informação Ltda. | Set/2021 - Nov/2022

- Participei do desenvolvimento de relatórios, testes de sistemas integrados OpenText/SAP e apoio à estruturação de fluxos documentais e automação de tarefas.

# Formação Acadêmica

Bacharelado em Engenharia de Software – FIAP (fev/2023 – out/2026)

# Certificações Técnicas

- Usando a AWS e explorando os recursos da nuvem como serviço Alura/FIAP (2025)
- Consultas Avançadas com Microsoft SQL Server Alura/FIAP (2024)
- Customer Experience Management FIAP (2024)
- Desenvolvimento Web com React e Vite Alura/FIAP (2023)
- Certificado de Proficiência em Espanhol (C1) goFluent (2023)

# **Idiomas**

Tenho experiência prática na comunicação com nativos dos seguintes idiomas:

- Inglês (Fluente, com diploma formal)
- Espanhol (Intermediário/Avançado)

# Hard Skills

# - Linguagens & Frameworks:

Python (Flask, Pandas, Requests), JavaScript (ES6+), TypeScript, Node.js, React.js, Vite, HTML5, CSS3, SCSS, SASS

#### - APIs & Integração:

RESTful APIs (Postman, Requests), Integração de sistemas, Microsserviços

### DevOps & Infraestrutura:

CI/CD (Integração e Entrega Contínuas), Kubernetes (noções)

#### Testes e Boas Práticas:

Testes Automatizados (Selenium, Playwright), TDD, BDD, Clean Code, DDD (Domain-Driven Design), Componentização, monitoramento, resiliência de sistemas, observabilidade, reusable code

#### Banco de Dados & Modelagem:

SQL Avançado (views, subqueries, otimização de performance), Modelagem de dados relacional

### - ECM & Workflows:

OpenText Content Server & xECM, WebReports, Automação de workflows

#### Ferramentas & Metodologias:

Git e versionamento, Metodologias Ágeis (Scrum, Kanban)

# Soft Skills

- **Visão de Negócio e Foco no Cliente** Com vivência profissional desde os 16 anos em ambientes corporativos, possuo foco em entregar soluções que resolvem dores reais do cliente e geram valor mensurável, construindo confiança e parcerias estratégicas.
- **Resolução de Problemas Complexos (Problem-Solving)** Habilidade analítica para decompor desafios de grande escala em componentes gerenciáveis, arquitetando soluções eficientes, escaláveis e com código limpo, sempre com foco em performance e clareza estrutural.
- **Comunicação Eficaz e Colaboração** Capacidade de traduzir requisitos técnicos complexos para stakeholders de negócio e colaborar de forma produtiva em equipes multidisciplinares, garantindo o alinhamento e o sucesso dos projetos.
- Aprendizagem Contínua e Adaptabilidade (Growth Mindset) Perfil autodidata com rápida capacidade de absorção e aplicação prática de novas tecnologias e paradigmas, mantendo-me sempre relevante às necessidades do mercado.
- **Mentor Técnico e Multiplicador de Conhecimento** Habilidade em criar documentações claras e detalhadas que capacitam a equipe, aceleram a adoção de novas tecnologias e servem como referência para futuros projetos, fortalecendo o time como um todo.