Frederico Gago - Developer & Operations

↑ Lisboa, Portugal | **** +351 910 840 792 | ⊠ fredericogago@hotmail.com **⊗** LinkedIn | **(** Tech Blog

Resumo Profissional

Desenvolvedor Python e Especialista em Automação, com paixão por simplificar operações e eliminar tarefas repetitivas. Com uma base sólida em finanças, contabilidade, gestão e engenharia de software, construo ferramentas internas robustas e escaláveis. Defensor dos princípios Clean Code, SOLID e de uma arquitetura de software eficaz.

X Competências Técnicas

- Linguagens & Frameworks: Python 3.13, FastAPI
- Bases de Dados: SQL, SQLModel, NoSQL
- Ferramentas de Automação: Celery, Redis, Playwright, Selenium
- Princípios: Clean Code, SOLID, Clean Architecture, Type Hints
- Outras Competências: Integração com ERP (Cegid Primavera), Web Scraping, Programação Assíncrona

Experiência Profissional

Developer & Operations Automation

CONFERE - SILVA & SABINO, LDA. | Lisboa (Junho 2022 – Presente)

- Liderança de projetos de automação de processos empresariais (contabilidade, RH, compliance).
- Arquitetura de sistemas escaláveis baseados em Clean Architecture.
- Coordenação de equipas multidisciplinares e integração com APIs.
- Melhoria de eficiência operacional e redução de erros através de automação.

Junior Software Developer

CONFERE - SILVA & SABINO, LDA. | Lisboa (Dezembro 2021 – Maio 2022)

- Manutenção e evolução de ferramentas internas de automação.
- Gestão de fluxos assíncronos com Celery e integração com ERP.
- Implementação de melhorias iterativas com prazos reduzidos.

Junior Software Developer

Virtualnauta Lda | Lisboa (Dezembro 2021 - Maio 2022)

- Desenvolvimento de frameworks de web scraping orientadas para contabilidade.
- Liderança de projeto de automação SAFT, reduzindo significativamente o trabalho manual.
- Aplicação de design Pythonic para soluções sustentáveis e testáveis.

Junior Software Developer

CONFERE - SILVA & SABINO, LDA. | Lisboa (Agosto 2020 – Novembro 2021)

- Criação de APIs e serviços assíncronos com FastAPI e Playwright.
- Integração de sistemas ERP e validação de dados.
- Colaboração próxima com stakeholders na identificação de processos-chave para automação.

Analista de Operações

CONFERE - SILVA & SABINO, LDA. | Lisboa (Janeiro 2018 - Julho 2020)

- Otimização de processos financeiros, de compras e recursos humanos.
- Melhoria nos processos de faturação e padronização de procedimentos internos.

Assistente Administrativo

CONFERE - SILVA & SABINO, LDA. | Lisboa (Junho 2015 - Janeiro 2018)

• Suporte às equipas de contabilidade, melhoria da documentação e organização interna.

Formação Académica

Licenciatura em Engenharia de Software

ISCTE - Instituto Universitário de Lisboa (Previsão de Conclusão: Junho 2027)

[Certificações

- SQL (Básico)
- Pythonic Patterns
- CS50 Harvard
- HackerRank Python
- SQL Server Primavera BSS Avançado

Idiomas

- Português (Nativo)
- Inglês (Conhecimentos Intermédios)

Perfis Online

• GitHub | LeetCode