

# RICARDO ALMEIDA SANTOS

São Paulo, SP • (11) 98765-4321 • [ricardo.almeida@email.com](mailto:ricardo.almeida@email.com) • [linkedin.com/in/ricardoalmeida](https://linkedin.com/in/ricardoalmeida) • [github.com/ricardoalmeida](https://github.com/ricardoalmeida)

## RESUMO PROFISSIONAL

Desenvolvedor Python Pleno com 5 anos de experiência em desenvolvimento de scrapers e automação de coleta de dados. Especialista em extrair, processar e estruturar grandes volumes de informações de diversas fontes web. Experiência comprovada em otimização de performance, contorno de proteções anti-bot e desenvolvimento de pipelines de dados escaláveis.

## EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

### **Desenvolvedor Python Sênior** • FinData Solutions • São Paulo, SP

*Janeiro 2022 - Presente*

- Desenvolvimento e manutenção de 15+ scrapers para coleta de dados financeiros de bolsas de valores, bancos centrais e portais econômicos
- Implementação de sistema de rotação de proxies e user-agents que reduziu bloqueios em 85%
- Otimização de scrapers com asyncio e aiohttp, melhorando performance em 300%
- Criação de pipeline automatizado com Apache Airflow para orquestração de 50+ tarefas diárias
- Tecnologias: Python, Scrapy, Selenium, BeautifulSoup, Playwright, Pandas, PostgreSQL, Redis, Docker, AWS Lambda

### **Desenvolvedor Python Júnior/Pleno** • MarketIntel • São Paulo, SP

*Março 2020 - Dezembro 2021*

- Desenvolvimento de scrapers para e-commerces e marketplaces (Amazon, Mercado Livre, B2W)
- Implementação de soluções para bypass de CAPTCHAs usando 2Captcha e Anti-Captcha APIs
- Desenvolvimento de API REST com FastAPI para disponibilizar dados coletados
- Tecnologias: Python, Scrapy, Selenium, BeautifulSoup, MongoDB, FastAPI, Git

## FORMAÇÃO ACADÊMICA

### **Bacharelado em Ciência da Computação**

Universidade de São Paulo (USP) • 2016 - 2019

## HABILIDADES TÉCNICAS

**Linguagens:** Python (avançado), JavaScript (intermediário), SQL

**Web Scraping:** Scrapy, BeautifulSoup, Selenium, Playwright, Puppeteer, lxml, requests

**Bancos de Dados:** PostgreSQL, MongoDB, Redis, MySQL

**Frameworks & Ferramentas:** FastAPI, Django, Apache Airflow, Pandas, NumPy

**DevOps & Cloud:** Docker, AWS (Lambda, EC2, S3), Git, GitHub Actions, Linux

**Outras:** XPath, CSS Selectors, Regex, APIs REST, Proxies, asyncio

## CERTIFICAÇÕES

- AWS Certified Cloud Practitioner (2023)
- Python for Data Science - IBM (2021)

IDIOMAS

**Português:** Nativo • **Inglês:** Avançado (leitura e escrita técnica)