

# THIAGO LAIDLER VIDAL CUNHA

Rio de Janeiro, RJ

(21) 99530-3297

[thiagolaidler@gmail.com](mailto:thiagolaidler@gmail.com)

<https://www.linkedin.com/in/thiago-laidler/>

<https://github.com/TLaidler>

## OBJETIVO

Analista Quantitativo/Risco | SQL | Python | ETL | Power BI | Cloud (Azure)

## RESUMO PROFISSIONAL

Analista Quantitativo com experiência em modelagem estatística, backtesting e automação de processos de investimento. Forte domínio de Python, SQL, Power BI e Azure, com foco em otimizar pipelines de dados, integrar sistemas financeiros e gerar insights quantitativos para suporte à decisão. Experiência em métricas de risco, liquidez e estratégias sistemáticas. Inglês avançado.

## FORMAÇÃO ACADÊMICA

- **Bacharelado em Astronomia/Astrofísica** (Universidade Federal do Rio de Janeiro - UFRJ), concluído em 2023.
- **Mestrado em Astronomia/Astrofísica** (Observatório Nacional - MCIT), conclusão prevista para 2025.
- **Bacharelado em Ciência da Computação** (Universidade Federal do Rio de Janeiro - UFRJ), incompleto.

## EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

### - TRANSFERO ASSET MANAGEMENT

**Analista Quantitativo** (Pleno)

Abr/2025 até presente

- Responsável por analisar métricas de risco e performance de **fundos multimercado quantitativos**, com um volume anual próximo de **USD 1 bilhão**, otimizando alocações e garantindo a consistência dos retornos e a conformidade regulatória.
- Desenvolve e executa *backtests* de estratégias de investimento quantitativas focadas em retornos ajustados ao risco, utilizando **Python** e modelagem estatística.
- Suporta estratégias em andamento que entregaram **retornos anuais superiores a 50%**, com **índices Sharpe acima de 10**, em fundos multimercado exclusivos.
- Conduz análises de mercado *on-chain* e macroeconômicas para apoiar estratégias integradas a **DeFi** e com exposição a **ativos digitais**.

- Realiza a conciliação diária de posições e caixa, verificação do **Valor Patrimonial Líquido (NAV)** e coordenação das operações com administradores de fundos, corretoras e custodiantes.
- Projeta e implementa *pipelines ETL* robustos baseados em nuvem (**Azure Functions, CosmosDB, SQL, Python**) para suportar análises de portfólio, otimizar a conciliação e relatórios diários de *Back Office*, aumentando a velocidade de conciliação do NAV em mais de **60%**, reduzindo a carga de trabalho manual e melhorando a precisão operacional, a auditabilidade e o controle de risco.

#### **Analista de Middle Office** (Estágio para pós-graduação)

Jan/2024 até Abr/2025

- Automatizou rotinas críticas de caixa e reconciliação via **Python, SQL e Excel/VBA**, reduzindo tempo de fechamento diário e risco operacional.
- Integra **bancos de dados Azure, SQL Server e CosmosDB** com planilhas gerenciais para relatórios estratégicos.
- Suporte à gestão na análise de performance e liquidez de fundos multimercado, em contato com administradores e custodiante.

#### - **OBSERVATÓRIO NACIONAL**

##### **Pesquisador**

Mar/2024 até presente

- Desenvolvimento de **modelos de Machine Learning** para detecção e classificação de curvas de luz em occultações estelares.
- Aplicação de técnicas de **análise de séries temporais e visão computacional** em dados astronômicos.
- Estudo de Mecânica Celeste e Astrofísica Estelar, investigando a dinâmica de pequenos corpos do Sistema Solar.

#### - **PIBIC-UFRJ** (Iniciação Científica)

##### **Pesquisador** (Estágio)

Out/2020 até Jan/2023

- Análise de dados observacionais com Python e Jupyter Notebook para determinar propriedades físicas de pequenos corpos do Sistema Solar.
- Co-autor do artigo: *Kilometer-precise (UII) Umbriel physical properties from the multichord stellar occultation on 2020 September 21 (Monthly Notices of the Royal Astronomical Society)*

#### - **UFRJ - DEPARTAMENTO DE COMPUTAÇÃO**

##### **Monitor de Cálculo Numérico** (Estágio)

Jan/2023 até Jul/2023

## **IDIOMAS**

Inglês - Fluente

## FORMAÇÃO COMPLEMENTAR

- CEA – Especialista em Investimentos (**ANBIMA**)
- Competence in English (Oxford University Press) - 1800h;
- Bootcamp Certification - Data Science (Santander) - 89h;
- Technical Analysis for Investors and Quantitative Analysts (Udemy) - 80h;
- Bootcamp Certification - DataLab - Python Tools for the Financial Market analysis - 10h;
- Minicurso online Foundations of Finance (Aswath Damodaran)
- Big Data Foundations 2.0 (Data Science Academy);
- Course Excel Essencial (Curso em Vídeo);
- Semana da Computação - UFRJ (2019) - 20h;
- 11° Semana de Integração Acadêmica da UFRJ;
- XLII Jornada Giulio Massarani de Iniciação Científica, Tecnológica, Artística e Cultural (JICTAC 2020 - Edição Especial);
- Fourth Winter School of the Valongo Observatory;

## INFORMAÇÕES ADICIONAIS

- Mobilidade total
- Possui CNH B

## PROJETOS

- ETL de Fundos Imobiliários via webscrapping e análise de dados via Monte Carlo: [Clique Aqui \(Github\)](#)
- Robô de Morning Call; Leitura, Resumo e Envio Automático de Notícias Diárias por E-mail: [Clique Aqui \(Github\)](#)
- Análise de dados de ETFs: [Clique Aqui \(Github\)](#)
- Automatização de envio de e-mails informativos: [Clique Aqui \(Github\)](#)
- Criação e teste de modelos de investimento: [Clique Aqui \(Github\)](#)
- Análise dos dados de posição e movimento de MakeMake (mecânica celeste): [Clique Aqui \(Github\)](#)
- Análise de dados do RH da IBM, compreendendo o perfil dos funcionários: [Clique Aqui \(Github\)](#)
- Apostila Completa de Estatística, Conteúdo Acadêmico e Leituras Complementares: [Clique Aqui \(Github\)](#)