

# INGRID CARDOSO DA SILVA

<https://github.com/Ingrid-0906>

## Experiência

### Monte Bravo Consultoria de Investimentos

São Paulo, SP (Remoto)

*Cientista de Dados e Engenheira de Inteligência Artificial*

Jul. 2023 – Ago. 2024

- Desenvolvi sistema de rebalanceamento de carteira de investimentos que baseava-se no perfil do cliente atual
- Construi um modelo de perfis de clientes que analisava os produtos que o cliente investiu e de acordo com a classe ditava qual o perfil mais indicado
- Implementei um modelo de inteligência artificial que realizava transcrições de conversas com o cliente em tempo real e previa através das variantes da voz qual o sentimento envolvido na voz e reação
- Desenvolvi modelagens de previsão de churn e sugestão de investimentos por classe de produto
- Contribui para a construção da 'Nova Base', banco de dados interno que capturava os dados de pipelines de extração que integrava o sistema de dashboards da empresa para modelagem de IA
- Desenvolvimento de uma inteligência artificial conectada ao github para análise, revisão e codificação de componentes em typescript, python e SQL

### Marketing Intent io

Nova York, NYC (Remoto)

*Cientista de Dados*

Jul. 2023 – Ago. 2024

- Desenvolvi a análise de marketing para o Slammit Whiskey, passando pelas 3 chaves do Ciclo de Marketing, capaz de elaborar um plano para aumentar as vendas na cidade de Nova York, aumentando o conhecimento da marca ao focar na segmentação da geração Y, suas tendências de comportamento social e de compras. Usando nossa análise, a empresa gastou 80% menos em despesas de marketing e impulsionou seu público local.
- Colaborei com a equipe de desenvolvimento na criação do sistema da empresa, PUP (Product User Profile), sendo responsável pela limpeza de dados, análise de marketing e criação do painel no Power BI que foi avaliado em US\$ 2 milhões.

## Projectos

### AVRO

Python

[https://github.com/Ingrid-0906/avro\\_0.1.3](https://github.com/Ingrid-0906/avro_0.1.3)

GPT3.5 / Github API

- Avro é uma ferramenta de bate-papo de linha de comando desenvolvida por GPT que permite a codificação diretamente em seu terminal. Com avro, você pode interagir com modelos GPT-4 ou GPT-3.5-turbo para escrever e editar código, iniciar novos projetos ou modificar código existente em um repositório git.

### Nova Base e Modelo preditivo de churn

Python

[https://github.com/Ingrid-0906/Evasao\\_Modelagem-](https://github.com/Ingrid-0906/Evasao_Modelagem-validacao2/blob/main/15052024_evasao_estudo_estrutura_maio_3K.pdf)

Scikit-Learn / SQL

[validacao2/blob/main/15052024\\_evasao\\_estudo\\_estrutura\\_maio\\_3K.pdf](https://github.com/Ingrid-0906/Evasao_Modelagem-validacao2/blob/main/15052024_evasao_estudo_estrutura_maio_3K.pdf)

- Ao impactar a capacidade da empresa de oferecer soluções personalizadas e um serviço de alta qualidade, pilares fundamentais para consolidar e proteger o patrimônio dos clientes, não é possível garantir a realização pessoal e financeira deles. A meta da modelagem era manter a confiança e a satisfação, proporcionar a melhor experiência de assessoria de investimentos e fortalecer a competitividade dos negócios dos nossos clientes.

## Skills

Python, MLDevOps, Filtragem colaborativa, clustering, Scikit-Learn, Hadoop, Análise de dados contábeis

## Educação

### Universidade Estácio de Sá

Rio de Janeiro, RJ

*Bacharel em Ciências Exatas*

Jul. 2027

- Análise de dados, Inteligência Artificial, Matemática Instrumental, Programação Orientada a objetos em Java

### Universidade Estácio de Sá

Rio de Janeiro, RJ

*Bacharel em Análise de Sistemas e Banco de Dados*

Jan. 2025

- Banco de dados, Programação estruturada em C, Engenharia de Software, Modelagem de sistemas em UML