

# Thales Henrique Dias Pinto

Cientista de Dados  
Data Analytics, Data Science, Business Intelligence

e-mail: [thalesh1997@gmail.com](mailto:thalesh1997@gmail.com)  
Telefone: (14) 98809-8150

## HISTÓRICO DA CARREIRA

  Cientista de Dados	Radix Engenharia e Software Rio de Janeiro - BRA	Jan 2023 - Atual
---	---	------------------


→ Atua como Cientista de Dados com experiência em projetos para grandes clientes.

◆ PETROBRAS:

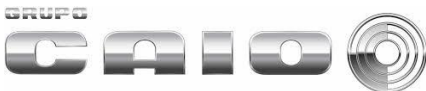
- Desenvolvendo soluções inovadoras para clientes de destaque, como a PETROBRAS, visando aprimorar a tomada de decisão em engenharia submarina e segurança do trabalho em ambientes de extração de óleo e gás.
- Desenvolvimento de um modelo de Processamento de Linguagem Natural (NLP) dedicado à classificação de criticidade de desvios no Sistema de Gerenciamento de Segurança (SMS). Solução capaz de identificar e priorizar desvios, fortalecendo os protocolos de segurança e conformidade.

◆ CELANESE:

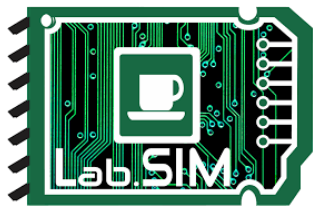
- Experiência em projeto internacional com a CELANESE, uma empresa global de tecnologia e materiais especializados.
- Desenvolvimento de um ChatBOT corporativo utilizando Large Language Model (LLM) capaz de auxiliar desde a alta direção até os colaboradores em diversas tarefas como sumarização de documentos, análise de gaps em documentos, apoio em tarefas do trabalho e entre outras.

 <b>COMUNIDADE DS</b> <b>Professor</b>	<b>Comunidade DS</b> <b>São Paulo - BRA</b>	<b>2023 - Atual</b>
---	--	---------------------

- Atuo como professor do Programa de Pós Graduação em Ciência de Dados da Comunidade DS.
- Meu principal objetivo é auxiliar alunos do programa de pós-graduação nesse campo em constante evolução, capacitando-os com as habilidades técnicas e analíticas necessárias para se destacarem no mercado de trabalho.

 <b>Analista de Dados</b>	<b>CAIO INDUSCAR</b> <b>São Paulo - BRA</b>	<b>2019 - 2023</b>
--	--	--------------------

- Liderou importantes projetos na área de PPCP (Planejamento, Programação e Controle da Produção) que visavam o aprimoramento e a eficácia dos processos internos, fornecendo análises precisas e insights valiosos. Fornece insumos na tomada de decisões estratégicas, otimizando a programação de produção, garantindo um controle de estoque meticuloso e sinalizando com precisão as necessidades de aquisição de suprimentos.
- Desenvolvi projetos na área de vendas, buscando a identificação de gaps de mercado e a elaboração de estratégias baseadas em insights precisos. Monitoramento do faturamento e análise do comportamento de compra dos clientes, buscando otimizar as abordagens de venda e potencialização dos resultados comerciais da empresa.
- Participei ativamente da equipe de People Analytics, contribuindo para a compreensão profunda dos comportamentos, motivações e desempenho dos colaboradores da empresa. Utilizei ferramentas avançadas de análise de dados para identificar padrões e tendências, permitindo uma tomada de decisão baseada em evidências.



**Bolsista Pesquisador**

**Laboratório de Sistemas Inteligentes  
e Modelagem  
Rio Grande do Sul - BRA**

**2019 - 2023**

- Integrante do Laboratório de Sistemas Inteligentes e Modelagem, onde desenvolvi um projeto voltado para Sistemas Tutores Inteligentes para o ensino de Nutrição.
- Participação em congressos internacionais, apresentação de trabalhos e publicação de artigos científicos.

## **HABILIDADES**

### **Entendimento de Negócio**

- Clusterização de Clientes
- Propensão de Compra
- Análise de Churn
- Previsão de Faturamento
- Funil de Vendas
- Métricas de Negócio
  - ◆ Aquisição, Ativação Receita Retenção e Recomendação

### **Estatística e Machine Learning**

- Estatística Descritiva
- Algoritmos de Regressão, Classificação, Clusterização e Learn to Rank
- Métricas de Performance
  - ◆ RMSE, MAE, MAPE
  - ◆ Confusion Matrix, Precision, Recall
  - ◆ Silhouette Score

### **Visualização de Dados**

- Power BI
- Metabase
- Plotly
- Seaborn
- Streamlit

### **Engenharia de Dados**

- Git, GitHub, GitLab, Virtual Environment
- Flask, Python API's
- Cloud Heroku, Render, GCP, AWS Amazon
  - ◆ Flask, Python API's
  - ◆ Cloud Heroku, Render, GCP, AWS Amazon

FORMAÇÃO E TREINAMENTOS

<div>Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Tecnologia</div> <div>Universidade Federal do Pampa</div>	<div>Bacharelado em Sistemas de Informação</div> <div>UNESP</div>
<div>Business Metrics</div> <div>Data Science Community</div>	<div>Machine Learning Fundamentals</div> <div>Data Science Community</div>