

# CARTA DE APRESENTAÇÃO

---

Prezados,

Sou Silvio da Rosa Paula, Doutor em Economia Aplicada e Cientista de Dados com especialização em Machine Learning. Escrevo para expressar meu grande interesse em aplicar minha experiência para solucionar os desafios de dados, transformando números complexos em decisões estratégicas que geram valor real para o negócio.

## Por que minha contribuição é valiosa:

- **Resultados Comprovados:** Na Equatorial Energia, conduzi a internalização de todo o processo de projeções para sete distribuidoras. Criei e mantenho um sistema de modelagem que analisa mais de 150 séries temporais, eliminando a dependência de consultorias externas e com metas de desvio das projeções em até 2%.
- **Visão Ampla:** Minha carreira combina o pragmatismo do mercado com o rigor acadêmico e conhecimento sobre economia. Como pesquisador no IPEA, utilizei econometria e inferência causal para avaliar o impacto de políticas públicas, publicando os resultados em revistas científicas. Essa dupla experiência me permite traduzir modelos estatísticos complexos em ações práticas e mensuráveis.
- **Toolkit Quantitativo:** Domino um grande conjunto de ferramentas estatística para escolher a abordagem certa para cada problema, desde econometria clássica e séries temporais até modelos de machine learning, redes neurais e dashboards interativos utilizando (R, Python, SQL).

O que me motiva é a oportunidade de resolver problemas reais em organizações que, valorizam uma cultura orientada por dados. Gostaria de agendar uma conversa para detalhar como minha experiência em modelagem preditiva e análise causal pode agregar valor aos projetos estratégicos da sua equipe.

Agradeço a atenção.

**Silvio da Rosa Paula**

*Doutor em Economia Aplicada | Cientista de Dados*

*Brasília-DF*

[silvio.rosa.paula@gmail.com](mailto:silvio.rosa.paula@gmail.com)

<https://silviopaula.github.io/>