# Henrique Shiguemoto Felizardo

### Analista de Dados

11/08/2000 | shiguemoto88@gmail.com Loanda, PR, Brazil | +5544999937833 Bacharel em Ciência da Computação Inglês | Português | Japonês Linkedin | Portifólio | Github | Tableau

### 1 Resumo Profissional

• Analista de Dados com mais de 2 anos de experiência profissional realizando atividades como criação de dashboards, análises ad hoc, criação de pipelines ETL/ELT e elaboração de relatórios com técnicas de storytelling. Atuei com grandes empresas nacionais e internacionais colaborando com equipes multidisciplinares de vários países como China, Alemanha e Líbano.

## 2 Habilidades Técnicas

• Python

Databricks

• Tableau

• Linux

• R

PySpark

Shiny

• Git/Github

• SQL

 $\bullet$  dbt

• Power BI

Statistics

## 3 Experiências e Projetos

#### • Analista de Dados, Oper

(2024 - 2025)

- Colaborei com stakeholders em busca de soluções inovadoras nas áreas de Marketing e BI, atendendo segmentos como o farmacêutico e o alimentício.
- Realizei análises de dados para clientes nacionais e internacionais em contextos de Big Data, gerando insights que auxiliaram na tomada de decisões estratégicas e resultaram em mais de R\$2.5M de lucro bruto.
- Desenvolvi e mantive dezenas de dashboards interativos utilizando SQL, Python, R e Shiny; além disso, criei e otimizei pipelines de dados com Azure Databricks e PySpark para garantir alto desempenho nos cálculos de KPIs, alcançando mais de 1500% de ganho em performance.

#### • Analista de Dados Trainee, Kreativstorm

(2023)

- Extensas bases de dados com resultados de pesquisa de comportamento de famílias do Reino Unido foram estudadas para adquirir insights do público alvo e responder perguntas de interesse do governo.
- Trabalhei com profissionais de múltiplos continentes para realizar uma análise exploratória de dados e também verificar correlação de variáveis categóricas e contínuas usando ferramentas como Python, R e SPSS. Algumas das variáveis foram: classe ocupacional, tipo de moradia, composição familiar e gastos domésticos.
- Os resultados indicaram correlações estatisticamente relevantes a partir de diversos testes de correlação encontrados na literatura, com potencial para construção de modelos preditivos de comportamento.

#### • Dashboard para Dados Públicos de Saúde (DATASUS), UEM

(2022 - 2023)

- Este projeto leva em consideração a falta de um sistema de visualização de dados de mortalidade no estado do Paraná, com isso foi desenvolvido um sistema inovador que permite a população geral em analisar os padrões de mortalidade e verificar as dinâmicas em diferentes grupos como sexo, faixa etária e municípios.
- Alguns desafios do projeto foram analisar dashboards do mesmo segmento verificando as falhas de usabilidade e
  UX durante o uso desses sistemas e também, pela quantidade de dados, otimizar a execução das manipulações de dados pelo dashboard.
- Foram usadas tecnologias como R, Shiny, ggplot e shinyapps.io para desenvolver e publicar o dashboard e manipular os dados de mortalidade provindos da API pública do DATASUS.

#### • Interação Humano-Computador Aplicada a Dashboards, UEM

(2022 - 2023)

- Neste projeto, o objetivo era estudar a literatura de Interação Humano-Computador, como livros e artigos, e verificar heurísticas e diretrizes que possam ser aplicadas no processo de desenvolvimento de dashboards.
- Para aplicar as diretrizes, foi necessário o estudo cuidadoso de ferramentas de desenvolvimento de dashboards como PowerBI, Tableau, plotly e Shiny. E assim, um estudo de caso desenvolvendo um dashboard foi feito usando dados públicos de casos de Covid-19 na cidade de Maringá (PR) seguindo as principais recomendações da literatura em termos de usabilidade e UX.

## 4 Formação e Certificados

• Bacharelado em Ciência da Computação, Universidade Estadual de Maringá

(2019 - 2023)

• Certificado do Programa de Treinamento em Análise de Dados da Kreativstorm

(2023)

• Certificado de Inglês, PBF

(2014 - 2017)