

# Portfólio Gabriel Maciel

Gabriel Maciel

2022-03-03



# Contents

<b>1</b>	<b>Sobre Mim</b>	<b>5</b>
1.1	Curiosidades . . . . .	6
1.2	Formação . . . . .	6
1.3	Experiência Profissional . . . . .	6
1.4	Habilidades . . . . .	7
<b>2</b>	<b>Projetos</b>	<b>9</b>
2.1	Banco Iris . . . . .	9
2.2	Outro banco . . . . .	9



# Chapter 1

## Sobre Mim



Olá, bem vindo ao meu portfólio de ciência de dados, nele eu vou falar um pouco sobre minha relação com estatística e ciência de dados, mostrar minhas habilidades e experiências profissionais.

E-mail: [gabrielmacioldias@hotmail.com](mailto:gabrielmacioldias@hotmail.com)

Celular: (31) 98905-9541

Teste

## 1.1 Curiosidades

Meu nome é Gabriel Maciel Dias, tenho 23 anos e moro na cidade de Belo Horizonte.

Como todo aluno bom em matemática no ensino médio eu me imaginava fazendo faculdade de engenharia, entretanto acabei conhecendo o curso de Estatística na mostra de profissões da UFMG, nela me mostraram um pouco de como a estatística está presente em nossa vida.

Em 2016 fiz o Enem e em 2017 entrei no curso de Estatística, desde então me apaixonei pela área e agora luto diariamente para tentar aprender mais e mais todos os dias.

## 1.2 Formação

Bacharel em Estatística na Universidade Federal de Minas Gerais (UFMG) 2017 - 2021

## 1.3 Experiência Profissional

Desde que comecei na graduação passei por alguns estágios em áreas diferentes. Atualmente trabalho como Assistente de Crédito no Banco Semear e também como cientista de dados na startup Sua Rua.

### 1.3.1 Estagiário Hospital Odilon Behrens - Abril/2018 à Outubro/2018

Responsável pela confecção de relatórios mensais, além do atendimento de demanda de dados, fazendo a retirada deles em um banco específico do hospital. Durante esse período de trabalho elaborei alguns códigos na linguagem de programação R com o objetivo de aperfeiçoar relatórios e análises de dados.

### 1.3.2 Estagiário no Setor de Estatística da Reitoria da UFMG - Novembro/2018 à Junho/2020

Responsável pela elaboração de relatórios com análises descritivas e modelos de regressão, com finalidade de analisar o perfil e o desempenho dos estudantes da UFMG e divulgar o resultado em sites da universidade. Além disso, eram atendidos demandas de dados feitas por funcionários da universidade. Neste período os relatórios foram feitos usando o software R em conjunto com o R Markdown, Latex e excel.

### **1.3.3 Estagiário de Crédito no Banco de Desenvolvimento de Minas Gerais – Julho/2020 à Dezembro/2020**

Responsável pela conferência de planilhas de classificação de risco e criação de programa em R para automatizar determinadas conferências de dados. Além disso, também faço trabalhos com simulações (em Python e R) de carteiras de crédito para prever possíveis perdas.

### **1.3.4 Estagiário de Crédito no Banco BS2 – Janeiro/2021 à Agosto/2021**

Responsável pelos atendimentos de ordens de serviço relacionado a dúvidas sobre análise de crédito além verificar como está o andamento de uma solicitação de crédito dentro do sistema do banco. Além disso, também trabalho na confecção de relatórios Backtest em R em conjunto com R Markdown com base de dados retiradas do SQL Server para verificar como a esteira de crédito está funcionando e se ela está tomando boas decisões de previsão.

### **1.3.5 Assistente de Crédito no Banco Semear - Setembro/2021 - Atualmente**

Responsável por criação de dashboards para tomada de decisões usando dados de carteira e esteira de crédito. Participo de comitês de crédito, reuniões com fornecedores de dados e de modelos e reuniões com lojistas do banco. Faço também rateio e pagamento de fornecedores, estudo de base de dados para pré aprovado, bem como sugestões de análises que podem ajudar na resolução de problemas de negócio. Todas as análises faço através do software R em conjunto com o Shiny e Excel.

### **1.3.6 Cientista de Dados na Sua Rua - Agosto/2021 - Atualmente**

Nessa startup trabalho com construção de modelos de dados geográficos, trabalhando com R e QGIS, além disso atuo coletando dados e criando robôs para fazer Web Scrapping.

## **1.4 Habilidades**

Programação avançada em R

Criação de relatórios com R Markdown

Criação de Dashboards com Shiny

Inglês intermediário

Pacote Office



## Chapter 2

# Projetos

### 2.1 Banco Iris

### 2.2 Outro banco