

# GABRIEL MARTINEZ DE SOUZA

Brasileiro, nascido em 12/09/1999.

+55 17 99778-5855  
[gmartinez122021@gmail.com](mailto:gmartinez122021@gmail.com)

## Profissional de Tecnologia da Informação

### Resumo das Qualificações:

#### Linguagens e Bancos de Dados:

- Linguagem SQL e bancos de dados relacionais (SQLite e MySQL).
- Ambientes virtuais (Virtualenv e Anaconda).
- Framework ORM (SQLAlchemy).
- Manipulação de linguagens de marcação (XML/JSON/HTML).

#### Desenvolvimento de Interfaces e Integração:

- Criação de interface gráfica com Tkinter.
- Integração com a nuvem (Firebase).
- Detecção de rosto com Python e OpenCV.

#### Ciência de Dados e Machine Learning:

- Bibliotecas para ciência de dados e Machine Learning: NumPy, Matplotlib, Pandas e CSV.
- Conceitos de redes neurais multicamadas, incluindo viés, gradiente de descida, regressão logística, custo, função de hipótese.

#### Programação e Automação:

- Estruturas de repetição, estruturas de decisão, vetores, matrizes, listas, tuplas, dicionários, funções, tratamento de exceções.
- Automação de tarefas com bots em Python.
- Desenvolvimento de bots para Discord.
- Desenvolvimento de bots para Telegram.

#### Desenvolvimento Web:

- Criação e manutenção de sites do início ao fim (front-end e back-end).
- Conhecimento avançado em HTML, CSS, JavaScript, PHP.
- Desenvolvimento de aplicações web dinâmicas utilizando frameworks como React, Angular ou Vue.js.
- Experiência em design responsivo e otimização para diferentes dispositivos.
- Implementação de interatividade do lado do cliente com JavaScript/jQuery.

#### Back-end e Servidores:

- Desenvolvimento em C# para construção de soluções robustas no back-end.
- Manutenção de servidores Linux e Windows Server.
- Configuração e administração de servidores.

#### Bancos de Dados e Desenvolvimento Full-stack:

- Integração de bancos de dados como MySQL no desenvolvimento full-stack.
- Conhecimento em criação e otimização de consultas SQL.
- Desenvolvimento de APIs para comunicação entre front-end e back-end.

#### Outras Qualificações:

- Conhecimento avançado da linguagem SAS, incluindo o uso dos ambientes SAS Guide e SAS Viya.

- Conhecimento em linguagens de programação como C++.
- Experiência em análise e visualização de dados com Tableau e/ou Power BI.
- Realidade Aumentada: Criação de aplicações com Unity3D e Vuforia.
- Análise forense de metadados de artefatos.
- Pentest Profissional.
- Trabalho em equipe, flexibilidade, fácil aprendizado de novas tecnologias e/ou ferramentas (Autodidata).
- Arquitetura e desenvolvimento de aplicações em JAVA.
- Editores de texto (Notepad++, Visual Studio, Sublime Text, Atom).
- Caixa Virtual.
- Shell Script.

### **Formação acadêmica:**

- Bacharel em Sistemas de Informação

### **Histórico Profissional:**

#### **Mount Olympus DEZ/2022 – JUL/2023**

##### **Analista de Desenvolvimento de Sistemas**

- Desenvolvimento e manutenção de sistemas e soluções tecnológicas para otimizar as operações em um renomado parque aquático nos Estados Unidos.
- Contribuição significativa para a administração e melhoria da infraestrutura tecnológica, assegurando experiências seguras e agradáveis para os visitantes.
- Colaboração estreita com a equipe de desenvolvimento de software para criar soluções personalizadas que aprimoraram a experiência do cliente e a eficiência operacional.
- Participação ativa na gestão da segurança de dados e redes, garantindo a privacidade e a integridade das informações dos visitantes e da empresa.
- Desenvolvimento de relatórios e ferramentas de análise de dados para melhorar a compreensão dos padrões operacionais e o planejamento estratégico.
- Implementação de automações que resultaram em uma redução significativa do tempo de processamento de informações, aprimorando a eficiência operacional.
- Cooperação na migração bem-sucedida de sistemas legados para plataformas modernas, elevando a segurança e a acessibilidade dos dados.
- Fornecimento de suporte técnico 24 horas para manter os sistemas críticos funcionando de forma contínua.
- Resolução de desafios de TI em colaboração com outras equipes de analistas e desenvolvedores.
- Suporte ao grupo de Operações do Parque Aquático para a análise e correção de problemas operacionais.
- Configuração e manutenção de sistemas tecnológicos para garantir experiências excepcionais aos visitantes.
- Colaboração com as equipes operacionais e de entretenimento para integrar tecnologia em experiências aquáticas.
- Gestão de projetos especiais para melhorias tecnológicas no parque.

### **Principais Realizações:**

- Desenvolvimento e implementação de soluções tecnológicas que aprimoraram significativamente a eficiência operacional do parque aquático.
- Contribuição fundamental para o projeto de migração de sistemas legados, resultando em

maior segurança e confiabilidade dos dados.

- Criação de relatórios e ferramentas de análise de dados que aprimoraram a tomada de decisões estratégicas.
- Integração bem-sucedida de sistemas tecnológicos em experiências aquáticas, aumentando a satisfação dos visitantes.
- Implementação de automações que reduziram consideravelmente o tempo de processamento de informações, otimizando as operações do parque.
- Garantia de disponibilidade contínua de sistemas críticos por meio de suporte técnico 24 horas.
- Colaboração eficaz com outras equipes para resolver desafios de tecnologia e melhorar a experiência dos visitantes no parque aquático.
- Suporte crucial ao grupo de Operações do Parque Aquático para garantir operações suaves e solução de problemas em tempo real.
- Gerenciamento de projetos especiais para inovações tecnológicas no parque, enriquecendo a experiência dos visitantes.

**Martins AGO/2022 - DEZ/2022**

**Analista de Desenvolvimento de Sistemas - Pleno.**

- Configuração e administração de servidores Linux e Windows Server;
- Desenvolvimento e manutenção de scripts em Shell;
- Responsável pela gestão e manutenção do servidor SAS;
- Realização de análises estatísticas e de modelagem de dados utilizando SAS;
- Desenvolvimento e manutenção de relatórios e dashboards em SAS;
- Gerenciamento de bancos de dados SAS e Oracle;
- Suporte e treinamento aos usuários do SAS;
- Responsável pela segurança dos dados e das redes da empresa;
- Participação na migração de dados de um sistema legado para o SAS;
- Criação de rotinas automatizadas em SAS para otimização de processos;
- Colaboração com a equipe de desenvolvimento de software na criação de soluções integradas;
- Análise e resolução de problemas relacionados a tecnologia da informação;
- Responsável pelo monitoramento do desempenho do servidor e pela sua manutenção preventiva;
- Trabalho em equipe com outros analistas e desenvolvedores.
- Suporte ao grupo de Operação BI (análise e correção de erros);
- Suporte ao IBM Cognos Analytics;
- Gestão e controle de servidores e bancos de dados;
- Probabilidade e estatística;
- Big Data e Inteligência Analítica;
- Suporte 24 horas;

**Principais Realizações:**

- Desenvolvimento e implementação de rotinas automatizadas em SAS para reduzir o tempo de processamento de dados em mais de 50%;
- Responsável pelo projeto de migração de dados de um sistema legado para o SAS, resultando em maior eficiência e segurança dos dados;
- Desenvolvimento e manutenção de relatórios e dashboards em SAS para análise de dados financeiros e operacionais;
- Participação ativa na equipe de desenvolvimento de software para a criação de soluções integradas, incluindo integração de sistemas legados com o SAS;
- Responsável pelo monitoramento e manutenção preventiva do servidor SAS, garantindo sua disponibilidade e desempenho para os usuários da empresa.
- Responsável pelo suporte no grupo de Operação BI (análise e correção de erros);

- Responsável pelo suporte ao IBM Cognos Analytics;
- Configuração e manutenção de servidores (Linux e Windows Server);
- Desenvolvimento e manutenção de scripts em Shell;
- Gestão e controle de servidores e bancos de dados;
- Probabilidade e estatística;
- Big Data e Inteligência Analítica;
- Suporte 24 horas.

**Souza e CIA LTDA ABR/2022 – AGO/2022**  
**Analista de Desenvolvimento de Sistemas.**

- Responsável pela criação e manutenção de servidores;
- Identificar e resolver problemas com sistemas e bancos de dados;
- Help Desk (Suporte para 60 representantes que acessam o sistema externamente);
- Suporte Técnico (Resolução de problemas relacionados à tecnologia);
- Segurança de dados;
- Gestão e controle das 4 filiais da empresa;
- Armazenamento e hospedagem;
- Sistema de cadastro de clientes (PHP/MySQL);
- Criação de portfólios (HTML/CSS);
- Segurança de dados e redes;
- Probabilidade e estatística;
- Sistemas operacionais;
- Big Data e Inteligência Analítica;
- Suporte 24 horas;

**Principais Realizações:**

- Fui responsável pelo desenvolvimento de um software para melhorar o desempenho da empresa em (Gestão de Faturamento, Gestão Financeira, Gestão de Estoque, Gestão de Vendas, Gestão de Documentos, Entrada de Mercadorias, Indicadores Financeiros) com integração de banco de dados SQL Server;
- Implantação da Nota Fiscal Eletrônica;
- Responsável pelo treinamento de usuários e filiais no sistema;
- Este sistema permite à empresa controlar o stock de produtos, ter controle sobre a entrada e saída de mercadorias e no futuro OP (Ordem de Produção (já existe na programação, mas a forma como as coisas são feitas hoje, acharam melhor continuar a forma antiga));
- Análise estatística do negócio;
- Criação de módulos (Delivery Slip, Shipping/ Loading);

**Consultoria**

**Desenvolvedor Python, C - Back-End FEV/2018 – JAN/2022**

- Inteligência Artificial e Machine Learning;
- Ciência de Dados;
- Reconhecimento Facial;
- Scripts de Automação (WEB, Residencial e Bots);

- Scripts de Desempenho de Jogos Online;
- Suporte 24 horas ;

### **Principais Realizações:**

- Treinamento de ChatBots;
- Treinamento de IA
- Análise e organização de dados brutos;
- Correlação entre variáveis;
- Cálculos estatísticos e de probabilidade implementados em Python;
- Sistema de leitura de dados a partir de arquivos;
- Desenvolvimento de script para jogos online para melhorar o desempenho;
- Desenvolvimento de script para automação residencial e monitoramento; Desenvolvedor HTML/PHP
- Back-End/Front-End
- Criação de Portifólios (HTML/CSS);
- Sistema de Busca e Armazenamento de dados (PHP/MySQL);
- Sistema de cadastro de clientes (PHP/MySQL);
- Armazenamento e Hospedagem (Hostinger);
- Suporte 24 horas;

### **Designer:**

- Criação e desenvolvimento de produtos;
- Criação de Banners;
- Edição de Foto e Vídeos;
- Desenvolvimento em 3D e impressão 3D;
- Ferramentas utilizadas: Ilustrator, CorelDRAW, Photoshop, Sony Vegas, 3D Builder;

### **Informações Adicionais:**

#### **Idiomas:**

- Português (Nativo);
- Inglês (Avançado);
- Espanhol (Fluente);

#### **Cursos:**

- Curso de Python: Apps para Android, iOS, Linux, Windows e Mac;
- C# Completo E Profissional;
- Desenvolvimento ETL/DataStage na prática;
- Python do básico ao avançado + inteligência artificial;
- Reconhecimento Facial com Python e OpenCV;
- Detecção de Faces com Python e OpenCV;
- Realidade Aumentada: Crie aplicações com Unity3D e Vuforia;

- PHP 7 Completo - Curso do Desenvolvedor Web + Projetos;
- Pentest Profissional;
- Linux LPIC1;
- Linux LPIC2;
- Inglês Avançado (**International House Dublin**);
- Inglês Avançado (**1 Ano morando nos Estado Unidos**);
- Espanhol Avançado (**Morando com Nativos na língua**);

### **Disponibilidade**

- Início imediato;
- Trabalho em horários diversificados;
- Viagens dentro, fora do Estado e ou País;
- Mudança de Local (Cidade/Estado/Pais);