



SIDNEI ALMEIDA

MANAGEMENT PROCESSES - DATA SCIENCE &
MACHINE LEARNING ENTHUSIAST - IBM

PERSONAL PROFILE

Hello! My name is Sidnei Almeida, and I am a student of Business Process Management and Data Science. Currently, I work as a freelancer and intern. I strongly believe in the importance of continuous learning and professional growth, and I am always seeking to learn and enhance my skills.

WORK EXPERIENCES

Intern

IFRS | 2023 - PRESENT

- People's management;
- Task automation (Python + Google Docs).

Machine Operator

Mundial SA | 2013 - 2019

- Project and development of molds; ;
- Machine setup and operation;
- Team leadership.

ACADEMIC HISTORY

Management Processes Technology

IFRS - 2019 - 2024

LONG TERM OBJECTIVES

My mission is to help companies achieve their goals by providing creative and innovative solutions based on data and statistical analysis.

HARD SKILLS

- Advanced English;
- Python (Pandas, Numpy, Matplotlib, Seaborn, Scikit-Learn);
- SQL;
- Excel / Power -BI (Data Analysis e Dashboards);
- Machine-Learning (Scikit-learn, XGBoost).

WORK IN PROGRESS

- Spanish;
- Machine Learning;
- Data Mining;

CONTACT

📍 Address: João Zandomeneghi St. ,
2120. 95040-410

✉️ sidnei.almeida1806@gmail.com

🌐 @saaelmeida93

☎️ (54) 99174 6969

CERTIFICATIONS

- Python;
- Pandas;
- Intro to Programming;
- Statistics for Data Science;
- Statistical Methods For Decision making;
- Probability For Data Science;
- Exploratory Data Analysis with Excel;
- Data Analytics with Excel;
- Data Science Mathematics;
- Autocorrelation;
- Intro To Machine Learning;
- SENAI - Qualificar;
- Project Management;
- Jira Project Management;
- Slack Project Management;
- Asana Project Management.


PROJECTS

📖 **Machine Learning - Client Churn Prediction**
Pandas / Scikit-Learn / Streamlit.


📖 **Machine Learning - Unichurn (AutoML)**
Pandas / Scikit-Learn / XGBoost / Streamlit.

📖 **Machine Learning - Cement Demand Prediction**
Pandas / Scikit-Learn / Streamlit.

 **SIDNEI ALMEIDA**

 +55 (54) 99174 6969

 sidnei.almeida1806@gmail.com

 Rua João Zandomeneghi, 2120,
Caxias do Sul - RS,
CEP: 95040-410

6th of July 2023

Hello,

I am writing to express my strong interest in the Data Science Internship at DigiFarmz, as advertised on TheOrg.com. As a self-taught enthusiast in the field of data science, I believe my skills and dedication make me a valuable candidate for your team.

My name is Sidnei, and since 2022, I have been immersed in the world of data science, discovering a deep passion for this field. Through online courses from Great Learning and Kaggle, I have developed a solid foundation in Python programming, while my current enrollment in the IBM Data Science Coursera course enhances my practical knowledge.

One of my strengths lies in hands-on project experience. I have independently worked on various projects, such as customer churn prediction, demand forecasting, heart failure prediction, and the classic Kaggle dataset on California housing prices. These projects have allowed me to demonstrate my proficiency in solving classification and regression problems using data and machine learning techniques.

Additionally, I am proud to have developed an MVP for a startup program at SEBRAE. This software automates data analysis and model training based on user-submitted data, using tools such as SweetViz, Scikit-Learn, XGBoost, and deploying user-friendly interfaces for all my projects using Streamlit.

While I have achieved success in many areas of data science, I am actively working on enhancing my skills in database management and data mining across different types of databases. Recognizing this area as my current need for improvement, I am dedicated to deepening my knowledge through courses, practical projects, and real-world applications.

Driven by a continuous thirst for knowledge and growth, my ultimate goal is to pursue a Master's degree in Machine Learning. I believe that by joining DigiFarmz, I can contribute my enthusiasm, dedication, and adaptability to your data-driven initiatives.

Thank you for considering my application. I have attached my resume for your review. I would be delighted to have the opportunity to discuss my qualifications in detail and demonstrate how my skills align with the goals and vision of DigiFarmz. Please feel free to contact me at my phone number or email address.

Thank you for your time and consideration. I look forward to the possibility of discussing this opportunity with you.



Sidnei Alves de Almeida



CONTATO

📍 Endereço: Rua João Zandomeneghi,
2120. 95040-410

✉️ sidnei.almeida1806@gmail.com

🌐 @saaelmeida93

☎️ (54) 99174 6969

CERTIFICADOS

- Python;
- Pandas;
- Intro to Programming;
- Statistics for Data Science;
- Statistical Methods For Decision making;
- Probability For Data Science;
- Exploratory Data Analysis with Excel;
- Data Analytics with Excel;
- Data Science Mathematics;
- Autocorrelation;
- Intro To Machine Learning;
- SENAI - Qualificar;
- Project Management;
- Jira Project Management;
- Slack Project Management;
- Asana Project Management.

PROJETOS

📖 **Machine Learning - Client Churn Prediction**
Pandas / Scikit-Learn / Streamlit.

📖 **Machine Learning - Unichurn (AutoML)**
Pandas / Scikit-Learn / XGBoost / Streamlit.

📖 **Machine Learning - Cement Demand Prediction**
Pandas / Scikit-Learn / Streamlit.

SIDNEI ALMEIDA

PROCESSOS GERENCIAIS - IFRS ESTUDANTE DE
DATA SCIENCE & MACHINE LEARNING - IBM

PERFIL PESSOAL

Olá! Meu nome é Sidnei Almeida, sou estudante de Processos Gerenciais e Ciência de Dados e atualmente atuo como profissional autônomo e estagiário. Acredito na importância da constante atualização e evolução profissional, e estou sempre buscando aprender e aperfeiçoar minhas habilidades.

EXPERIÊNCIA DE TRABALHO

Estagiário

IFRS | 2023 - ATUALMENTE

- Gestão de pessoas;
- Automação de tarefas.

Operador de Injetoras Centrífugas

Mundial SA | 2013 - 2019

- Projeto de desenvolvimento de moldes;
- Setup de Máquina;
- Desenvolvimento de matrizes.

HISTÓRICO ACADÊMICO

Tecnologia em Processos Gerenciais

IFRS - 2019 - 2023

OBJETIVOS A LONGO PRAZO

Minha missão é ajudar empresas a alcançarem seus objetivos, oferecendo soluções criativas e inovadoras baseadas em dados e análises estatísticas.

HARD SKILLS

- Inglês Fluente;
- Python (Pandas, Numpy, Matplotlib, Seaborn, Scikit-Learn);
- SQL;
- Excel / Power -BI (Análise de Dados e Dashboards);
- Machine-Learning (Scikit-learn).

EM DESENVOLVIMENTO

- Espanhol;
- Machine Learning;
- Data Mining;
- Power BI.



SIDNEI ALMEIDA



+55 (54) 99174 6969



sidnei.almeida1806@gmail.com



Rua João Zandomeneghi, 2120,
Caxias do Sul - RS,
CEP: 95040-410

6 de Julho de 2023

Prezado(a) Recrutador,

Escrevo esta carta para expressar meu forte interesse no cargo de Estagiário de Ciência de Dados na DigiFarmz, conforme anunciado no TheOrg.com. Como entusiasta autodidata no campo da ciência de dados, acredito que minhas habilidades e dedicação me tornam um candidato valioso para sua equipe.

Meu nome é Sidnei e, desde 2022, tenho me envolvido intensamente no mundo da ciência de dados, descobrindo uma paixão profunda por essa área. Por meio de cursos online da Great Learning e Kaggle, desenvolvi uma base sólida em programação Python, enquanto minha participação atual no curso IBM Data Science Coursera aprimora meu conhecimento prático. Uma das minhas principais forças reside na experiência prática em projetos. Trabalhei de forma independente em diversas iniciativas, como previsão de rotatividade de clientes, previsão de demanda, previsão de insuficiência cardíaca e o conjunto de dados clássico do Kaggle sobre preços de imóveis na Califórnia. Esses projetos me permitiram demonstrar minha proficiência na resolução de problemas de classificação e regressão, utilizando técnicas de aprendizado de máquina e análise de dados.

Adicionalmente, tenho orgulho de ter desenvolvido um MVP para um programa de startup no programa SEBRAEX. Esse software automatiza a análise de dados e o treinamento de modelos com base em dados fornecidos pelos usuários, utilizando ferramentas como SweetViz, Scikit-Learn, XGBoost, além de implementar interfaces amigáveis e intuitivas para todos os meus projetos por meio do Streamlit.

Embora tenha obtido sucesso em diversas áreas da ciência de dados, estou empenhado em aprimorar minhas habilidades em gerenciamento de bancos de dados e mineração de dados em diferentes tipos de bases de dados. Reconheço essa área como minha necessidade atual de desenvolvimento e estou dedicado a aprofundar meu conhecimento por meio de cursos, projetos práticos e aplicações no mundo real.

Movido por uma sede contínua de conhecimento e crescimento, meu objetivo final é cursar um mestrado em Aprendizado de Máquina. Acredito que, ao ingressar na DigiFarmz, posso contribuir com entusiasmo, dedicação e adaptabilidade para impulsionar suas iniciativas orientadas por dados.

Agradeço sinceramente por considerar minha candidatura. Fico à disposição para uma entrevista ou qualquer outra etapa do processo seletivo.

Agradeço novamente por seu tempo e consideração. Aguardo com entusiasmo a possibilidade de discutir essa oportunidade com você.

Atenciosamente, Sidnei

Sidnei Alves de Almeida