|  |  |
| --- | --- |
| Marcio da Silva  Linkedin: <https://www.linkedin.com/in/marcio-d-silva/>  GitHub/Portfólio: <https://github.com/marciolws> | 11 966168091  marciodsilva@icloud.com  Butantã – São Paulo - SP  20/11/1990 |

**Data Science & Analytics**

**RESUMO DE QUALIFICAÇÕES**

* Cientista de Dados em formação pela EBAC – Escola Britânica de Artes Criativas e Tecnologia, graduando em Engenharia da Computação pela Universidade Santo Amaro – UNISA e graduado em Enfermagem pela Faculdade de Tecnologia e Ciências - UNIFTC. Profissional movido a desafios, com foco na resolução de problemas e sempre na busca constante pelo aprendizado, empatia, boa comunicação e comprometimento.
* Criação de projeto para análises de crédito preditivo com o objetivo inicial de avaliar os riscos de inadimplência. Usando o modelo de processo de mineração de dados (CRISP-DM), o projeto foi dividido em 6 partes utilizando as bibliotecas Pandas, Seaborn e Matplotlib.
* Conhecimentos em Python e Databricks.
* Noções de SQL e AWS.

**FORMAÇÃO**

* Engenharia da Computação – Graduação – Universidade Santo Amaro - UNISA
  + Julho/2024 a Junho/2028.
* Cientista de Dados – Curso Livre Profissionalizante – EBAC
  + Março/2024 a Novembro/2024.
* Enfermagem – Graduação – Faculdade de Tecnologia e Ciências – FTC
  + Janeiro/2016 a Dezembro/2021.

**CURSOS/ATIVIDADES COMPLEMENTARES**

* Ciências de dados – UDEMY – 2024
* Databricks/Spark – Udemy - 2024
* AWS - Escola da Nuvem - 2024

**COMPETÊNCIAS**

* **Linguagem de programação:** Python | SQL | Databricks | Spark | AWS;
* **Bibliotecas Python:** Pandas | Numpy | Seaborn | Matplotlib | Scikit-learn | Statsmodels;
* **Ambientes de Desenvolvimento:** Anaconda | Jupyter Notebook | Google Colaboratory | Databricks;
* **Banco de dados:** PostgreSQL;
* **Deploy de Aplicações:** Streamlit;
* **Controle de Versionamento:** Git | GitHub;
* **Softwares Complementares:** Pacote Office | Excel, Power Point, Power BI;
* **Sistemas Operacionais:** MacOS | Linux | Windows.

# **CERTIFICADOS**

[*https://github.com/marciolws/certificados*](https://github.com/marciolws/certificados)

**IDIOMAS**

* Inglês – Intermediário
* Espanhol - Básico

# **PROJETOS RELEVANTES**

**Cientista de Dados: Previsão de renda**

<https://github.com/marciolws/Projeto_Concessao_Cartao_Credito/tree/main>

* Desenvolvido no decorrer do curso de Cientista de Dados da EBAC em Maio/2024.
* Uso de uma base de proponentes de cartão de crédito, meu objetivo é construir um modelo preditivo para identificar o risco de inadimplência (tipicamente definida pela ocorrência de um atraso maior ou igual a 90% em um horizonte de 12 meses).
* Usando o CRISP-DM, o projeto foi dividido em 6 partes (Entendimento do negócio, Entendimento dos dados, Preparação dos dados, Modelagem, Avaliação dos resultados e Implantação). As bibliotecas Python utilizadas foram Pandas, Seaborn e Matplotlib.

# **EXPERIÊNCIA LABORAL NA ÁREA DE ATUAÇÃO ANTERIOR (Transição de carreira)**

IMTEP - 3778 (São Paulo - SP) 02/2024 - Atual

*(Grande porte)*

**Enfermeiro do Trabalho**

* Monitoramento da saúde dos empregados, analisando indicadores da área e acompanhando casos de afastamento por motivos de saúde utilizando dashboard com previsões estatísticas acerca de cada caso (afastamento, atestados conforme CID, licença maternidade) pertinente a unidade de trabalho para assim tomarmos decisões conforme cada caso.
* Acompanhamento de retorno ao trabalho para funcionários afastados por doenças ou acidentes.
* Planejamento de campanhas de vacinação e imunização, garantindo a proteção da equipe contra doenças contagiosas no ambiente de trabalho.
* Prestação de um atendimento humanizado ao cliente, garantindo a satisfação com o serviço.

Dambros (São Paulo - SP) 04/2022 – 10/2023

*(Pequeno porte)*

**Enfermeiro**

* Supervisão e liderança da equipe de enfermagem, orientando em relação ao controle de infecções nas unidades e avaliando a atuação, contribuindo para a melhoria do desempenho geral.
* Gestão da equipe de enfermagem, ambulatório e administrativa de atendimentos in Company (agendamento, acompanhamento, emissão de documentos), vencimentos de exames, atendimentos em credenciados, realização de pré-consulta para retorno ao trabalho e/ou licença médica, análise para emissão de laudos de caracterização de PCD, organização de prontuários / SOCGED, gestão de PCMSO.