

Rodrigo Arruda Carneiro

Nascido e residente em Anápolis, Goiás. 32 anos. Casado

Contato: (062) 98242 - 0208 | @ E-Mail: EngRodrigoArruda@Gmail.com

Linkedin: www.linkedin.com/in/rodrigoarruda89

Portfólio Online de Projetos: <https://dsrodrigoa.github.io>

GitHub: <https://github.com/DSRodrigoA>

Técnico Químico Industrial | Engenheiro de Produção | Analista de Dados

Cargo e área de interesse: Analista de Dados / Tecnologia, Administrativo.

COMPETÊNCIAS

- Controle estatístico de Qualidade
- Consultas e manipulação de dados em SQL
- Análise qualitativa e quantitativa de dados
- Tomada de decisão baseada em dados
- Comunicação e treinamentos
- Análise Estatística de Dados
- Monitoramento de KPI's
- *Dashboards* e visualização de dados
- Mineração de dados / *Data Mining*
- *Machine Learning*
- Manipulação de dados com Power BI
- Business Intelligence
- Manipulação de dados em Python
- Modelagem de *Data Warehouse*

EDUCAÇÃO E QUALIFICAÇÃO

- **2020 - Formação Cientista de Dados** - Data Science Academy - Previsão de conclusão 10/2021;
- **2020** - Advanced Business Analytics Specialization - University of Colorado Bolder através de Coursera;
- **2016 – 2017 - Pós-Graduação em Administração Empresarial** – Fundação Getúlio Vargas (FGV). Não concluído devido mudança de país em 2017;
- **2010 – 2015 - Bacharel em Engenharia de Produção** – Faculdade Anhanguera;
- **2008 – 2009 - Técnico em Química Industrial** – FATEC SENAI Roberto Mange.

IDIOMAS

- **INGLÊS** - Fluente | **ESPAÑHOL** - Intermediário | **FRANCÊS** – Intermediário | **CATALÃO** - Básico

EXPERIÊNCIA E VIVÊNCIA INTERNACIONAL

- ❖ **Grup Hiper Pas – Super Continent | Pas de la Casa, Andorra. Europa. 2018 – 2021.**
 - Organização e controle de estoques, bem como controle de inventários e monitoramento de perdas;
 - Recebimento e pedidos aos representantes de fornecedores diversos;
 - Treinamento de novos funcionários para rotinas diárias;
- ❖ **Ambev – Cervejaria Anápolis | Anápolis, Goiás. 2008 – 2017**
 - **Técnico Químico Sênior da área de Qualidade Assegurada;**
 - Gestor de laudos técnicos de conformidade de equipamentos analíticos para auditorias;
 - Responsável pelo controle de orçamento e gestor de compras da área de qualidade;
 - Implementador das rotinas SAP para cumprimento das funções da área de Qualidade e áreas correlacionadas;
 - Multiplicador de conhecimento e treinamento de toda a equipe de qualidade, supervisores e gerentes para devido andamento das rotinas, aprovação e liberação de produtos no sistema SAP;
 - Implementação do programa Amostra Referência para garantia da confiabilidade analítica de equipamentos e técnicos da área. (Reconhecimento como fábrica referência no programa em 2013);
 - Gestão e aplicação de cartas de controle para monitoramento da confiabilidade e eficiência operacional;
 - Análise estatística de dados de medições de equipamentos e controle de processos de qualidade;
 - Controle estatístico de dados para monitoramento em cartas de controle e controle de variabilidade;
 - Gestão e apoio em alguns dos principais KPI's da área, bem como SAC, Validação de Resultados e Plano Manutenção, criando rotinas de coleta e armazenamento de dados para posterior apresentação em dashboards em reuniões.

HABILIDADES E CONHECIMENTOS

- **Análise de Dados** – Manipulação, exploração e transformação de dados, de diversas fontes, para criação de dashboards, relatórios, acompanhamento de KPIs e indicadores de processos de negócio. Apresentação de resultados e *storytelling*. Tomada de decisão baseada em dados, de forma diagnóstica e prognóstica. Manipulação de dados utilizando tecnologias em Excel, Python, R, SQL e ingestão em Power BI.
- **Power BI** – Bom conhecimento na ferramenta em processos de ETL (extração, transformação e carga), manipulação e transformação de dados em **Power Query e DAX**, criação e automação de painéis e dashboards como autosserviço. Conexão com diversas fontes de dados e interação com outras linguagens de programação como R e Python.
- **Excel / XLMiner** – Ótimo conhecimento em manipulação de dados e criação de tabelas e funções em Excel. Conhecimento também no componente add-on *XLMiner* para mineração de dados, aplicação de *Machine Learning* e simulação de eventos.
- **Business Intelligence** – Conhecimento prático de todas etapas de um projeto em BI, desde a modelagem de dados, modelagem do *Data Warehouse*, carga de dados (ETL), utilização do Data Warehouse para criação de Cubos analíticos e automação de relatórios. Manipulação de dados utilizando **SQL**. Conhecimentos em **SQL Server** e demais componentes do SQL Server Data Tools, como *Integration Services (SSIS)*, *Analysis Services (SSAS)* e *Reporting Services (SSRS)*.
- **SQL** - Conhecimento em SQL e bancos de dados para extração de informação, *queries* para consultadas de dados e criação de *views* para automação de procedimentos de consulta e extração de dados. Conhecimentos em tecnologias SQL Server Data Tools.
- **Ciência de Dados** – Aplicação de métodos matemáticos e estatísticos para análise e interpretação de grandes volumes de dados com objetivo de extrair informação de valor para tomada de decisão baseada em dados, utilizando linguagem de programação em Python e R. Conhecimento também em Azure Machine Learning, voltada para computação e processamento em nuvem.
- **Python / R** – Conhecimento em linguagem de programação a nível de criação de scripts voltados para ciência de dados, para manipulação de volumes de dados e aplicação de alguns dos principais algoritmos de aprendizado de máquina (*Machine Learning*) utilizando as principais bibliotecas e pacotes de cada linguagem para manipulação e visualização de dados, como Pandas, Numpy, Scikit Learn, Seaborn, MLxtend, *Association Rules*, entre outras.

APERFEIÇOAMENTO E DIFERENCIAL

- **Capacitação internacional** - Iniciació al **Power BI per Finances i Control de Gestió** - Cambra de Comerç Indústria i Serveis d'Andorra (Andorra-la-Vella, Andorra. Dezembro/2019);
- **Data Science Academy**
 - ✓ Formação Cientista de Dados – Em curso **(504 Horas)**;
 - Big Data Analytics com R e Microsoft Azure Machine Learning;
 - Big Data Real-Time Analytics com Python e Apache Spark;
 - Engenharia de Dados com Hadoop e Spark;
 - Machine Learning com R e Python;
 - Business Analytics;
 - Visualização de Dados e Design de Dashboards;
 - Microsoft Power BI para Ciência de Dados;
 - ✓ Controle de Qualidade para Análise Aplicada;
 - ✓ Python Fundamentos para Análise de Dados.
- **Google**
 - ✓ Google Analytics for Power Users (Concluído em Abril/2020);
- **Udemy**
 - ✓ Formação em Base de Dados e SQL **(42 Horas)**. Concluído em Janeiro/2020);
 - ✓ Business Intelligence SQL – ETL Integration Services 2016 **(11 Horas)**. Concluído em Janeiro/2020);
 - ✓ Master Business Intelligence – Projeto Completo em BI **(28 Horas)**. Concluído em Janeiro/2020)