

| Wellington Siqueira Linkedin: https://www.linkedin.com/in/wellingtongs/GitHub/Portfólio: https://github.com/WellyngthonG | 32 99984-5859wgtebas@gmail.comCentro – Tebas - Minas Gerais02/05/1993 |
| --- | --- |

OBJETIVO PROFISSIONAL

Cientista de dados

**RESUMO DE QUALIFICAÇÕES**

# Profissão: Cientista de Dados em formação pela EBAC – Escola Britânica de Artes Criativas e Tecnologia. Profissional com perfil analítico.

Participação ou Elaboração/Desenvolvimento/Construção de...; Analista de Backoffice Pleno, onde liderei iniciativas de migração e avaliação de conteúdos. Um exemplo relevante seria a otimização de processos de onboarding e também a implementação de sistemas de IA, o que resultou em maior eficiência no suporte ao cliente e aprimoramento da experiência do usuário. Além disso, eu também pude me destacar com o desenvolvimento de relatórios estratégicos de métricas para acompanhar o desempenho da empresa nas plataformas de Google Negócios.

* Habilidades em Power BI, SQL, Python: Habilidades em construção de soluções focadas em dados, análises e relatórios dinâmicos para tomada de decisão estratégica...;
* Conhecimentos em Modelos de Evasão de Alunos: Teoria em construção de modelos preditivos, embora ainda não tenha colocado em prática...;
* Noções de Automação de Processos com RPA (Robotic Process Automation): Conhecimento inicial em ferramentas de automação de fluxos internos e processamento de informações...

**FORMAÇÃO**

* Formação – Cientista de Dados - EBAC - Escola Britânica de Artes Criativas e Tecnologia – 08/2024 a 06/2025 previsão de término.

**EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL**

The Members (Osasco / São Paulo) 05/2023-01/2025

*(Médio)*

**Analista de Backoffice Pleno**

* **Controle de métricas** do time, gerando relatórios completos e atualizados para acompanhamento estratégico.
* **Análise de reclamações** de clientes em plataformas como Reclame Aqui e Google Meu Negócio, otimizando a experiência do cliente e aumentando a presença da empresa.
* **Processamento de informações** e controle de fluxos internos, garantindo dados precisos e atualizados.
* **Liderança de iniciativas de migração** de conteúdos, com foco em maior eficiência operacional.
* **Implementação de sistemas de IA**, otimizando processos de onboarding e suporte.
* **Apresentação de resultados claros**, destacando pontos estratégicos para a tomada de decisões gerenciais.
* Expertise em **melhorar rotinas de trabalho** e aprimorar a eficiência no atendimento e suporte.

**PROJETOS RELEVANTES**

**1. Estatística Aplicada** 12/2024

*Curso da EBAC*

**Descrição:** Aplicação de conceitos estatísticos para análise de dados reais, visando extrair insights significativos.

**Atividades Desenvolvidas:**

* **Coleta de Dados:** Obtenção de conjuntos de dados relevantes para análise estatística.
* **Análise Descritiva:** Cálculo de medidas de tendência central e dispersão para compreensão inicial dos dados.
* **Testes de Hipóteses:** Aplicação de testes estatísticos para validação de suposições.
* **Modelagem Estatística:** Construção de modelos para previsão e inferência.
* **Interpretação de Resultados:** Elaboração de relatórios detalhados com insights e recomendações.

**2. Projeto Árvore de Decisão para Credit Score** 12/2024

*Curso da EBAC*

**Descrição:** Desenvolvimento de um modelo de árvore de decisão para avaliação de crédito, visando prever a probabilidade de inadimplência.

**Atividades Desenvolvidas:**

* **Pré-processamento de Dados:** Limpeza e transformação de dados para análise.
* **Seleção de Variáveis:** Identificação das características mais relevantes para o modelo.
* **Construção da Árvore de Decisão:** Implementação do algoritmo para classificação de risco de crédito.
* **Avaliação de Desempenho:** Cálculo de métricas como acurácia, precisão e recall.
* **Documentação:** Registro detalhado do processo e resultados obtidos.

**3. Projeto Ifood** 01/2025

*Projeto pessoal*

**Descrição:** Análise de dados do Ifood para identificar padrões de consumo e preferências dos usuários.

**Atividades Desenvolvidas:**

* **Extração de Dados:** Coleta de informações relevantes sobre pedidos e clientes.
* **Análise Exploratória:** Identificação de tendências e padrões de consumo.
* **Segmentação de Clientes:** Agrupamento de usuários com comportamentos semelhantes.
* **Visualização de Dados:** Criação de dashboards interativos para apresentação dos resultados.
* **Recomendações Estratégicas:** Sugestões para otimização de ofertas e promoções.

**4. Previsão de Aluguel com Regressão Linear Simples e Múltipla** 12/2024

*Curso da EBAC*

**Descrição:** Construção de modelos de regressão para previsão de preços de aluguel com base em características dos imóveis.

**Atividades Desenvolvidas:**

* **Análise de Correlação:** Identificação de variáveis que influenciam o preço do aluguel.
* **Construção de Modelos:** Implementação de regressão linear simples e múltipla.
* **Avaliação de Modelos:** Verificação da precisão e validade dos modelos gerados.
* **Ajustes e Refinamentos:** Otimização dos modelos para melhor desempenho.
* **Apresentação de Resultados:** Elaboração de relatórios com previsões e insights.

**5. Projeto de Credit Score - Parte 1: Processamento dos Dados** 12/2024

*Curso da EBAC*

**Descrição:** Fase inicial de um projeto de avaliação de crédito, focada no processamento e preparação dos dados.

**Atividades Desenvolvidas:**

* **Coleta de Dados:** Obtenção de informações de clientes e histórico de crédito.
* **Limpeza de Dados:** Remoção de inconsistências e valores ausentes.
* **Transformação de Dados:** Conversão de variáveis para formatos adequados.
* **Análise Exploratória:** Identificação de padrões e outliers.
* **Preparação para Modelagem:** Organização dos dados para etapas subsequentes de modelagem.

**6. Modelo de Classificação Utilizando Algoritmo Naive Bayes** 12/2024

*Curso da EBAC*

**Descrição:** Implementação de um modelo de classificação utilizando o algoritmo Naive Bayes para previsão de categorias.

**Atividades Desenvolvidas:**

* **Pré-processamento de Dados:** Limpeza e transformação de dados para análise.
* **Construção do Modelo:** Implementação do algoritmo Naive Bayes para classificação.
* **Avaliação de Desempenho:** Cálculo de métricas como acurácia e matriz de confusão.
* **Ajustes de Parâmetros:** Otimização do modelo para melhor desempenho.
* **Documentação:** Registro detalhado do processo e resultados obtidos.

**IDIOMAS**

* Inglês – Básico

**COMPETÊNCIAS**

### Softwares e Ferramentas:

* **Power BI:** Desenvolvimento de relatórios interativos e visualizações de dados para acompanhamento de métricas.
* **SQL:** Consulta, manipulação e extração de dados em grandes volumes.
* **Python:** Aplicação de scripts para análise de dados, automação e criação de modelos preditivos.

### Bibliotecas e Linguagens:

* **Pandas, NumPy:** Manipulação e análise de grandes conjuntos de dados.
* **Matplotlib, Seaborn:** Criação de gráficos e visualizações de dados.
* **Scikit-learn:** Implementação de algoritmos de machine learning para classificação e regressão.

### Competências Técnicas:

* **Modelagem Preditiva:** Criação de modelos de classificação e regressão para análise de dados.
* **Processamento de Dados:** Limpeza, transformação e preparação de dados para análise e modelagem.
* **Análise de Métricas:** Extração e interpretação de insights em plataformas como Google Meu Negócio e Reclame Aqui.