### SILVIA SOARES DE OLIVEIRA

#### **ANALISTA DE DADOS**

Cavalcanti – Rio de Janeiro - RJ | (21) 96505-8584 | silviasoliveira30@gmail.com <u>Linkedin</u> | <u>Github</u>

#### **OBJETIVO**

Profissional com experiência no acompanhamento de indicadores institucionais, automação de processos, organização de dados e desenvolvimento web. Busco oportunidades na área de dados, com foco em análise, BI e automação, onde eu possa aplicar e expandir meus conhecimentos, contribuindo para decisões estratégicas e geração de valor para a empresa..

## **FORMAÇÃO**

#### ANÁLISE E DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS | Mar 2023 - Jul 2026

Faculdade de Educação Tecnológica do Estado do Rio de Janeiro

# **EXPERIÊNCIA**

### PENSI - COLÉGIO E CURSO | APRENDIZ (Nov/ 2024 - Atual)

- Acompanhamento de KPIs institucionais relacionados a matrículas, contribuindo para o controle de desempenho
- Automação de processos com Google Apps Script e Visual Basic for Applications (VBA), otimizando a coleta, estruturação e atualização de dados.
- Coleta e estruturação de dados quantitativos para inserção em base de dados, garantindo precisão e consistência dos registros.
- Coleta e organização de dados a partir de documentos internos, para uso em controles e análises.
- Atualização e manutenção de bases de dados, garantindo consistência e integridade das informações.
- Realização de atualizações no site institucional.

# **FORMAÇÃO COMPLEMENTAR**

## **BIG DATA E ANALYTICS | 2025**

Faculdade de Informática e Administração Paulista

- Estudo de arquiteturas e ferramentas voltadas ao processamento de grandes volumes de dados.
- Análise de dados em ambientes distribuídos, com foco em desempenho e escalabilidade.
- Aplicação de técnicas de mineração de dados e visualização analítica para tomada de decisão.

#### **CLOUD FUNDAMENTALS, ADMINISTRATION AND SOLUTION ARCHITECT | 2025**

Faculdade de Informática e Administração Paulista

- Fundamentos de computação em nuvem voltados à estruturação e acesso eficiente a dados.
- Noções de arquitetura de soluções escaláveis em ambientes cloud (laaS, PaaS, SaaS).
- Gestão e administração de recursos em nuvem com foco em projetos de dados.

#### **BUSINESS INTELLIGENCE | 2024 - 2025**

Faculdade de Informática e Administração Paulista

- Implementação de processos de ETL (Extração, Transformação e Carga) para integração e preparação de dados.
- Gerenciamento e manipulação de dados com foco em grandes volumes de informações.

#### **DATA SCIENCE | 2024 - 2025**

Ada Tech

- Fundamentos da ciência de dados com ênfase em estatística, programação e aprendizado de máguina.
- Manipulação e análise de dados com Python e bibliotecas como Pandas, NumPy, Pandas, Seaborn e Matplotlib.

#### **DATABASE DESIGN | 2024**

#### Oracle

- Estudo dos principais tipos de bancos de dados, com ênfase em modelos relacionais.
- Construção de bases de dados a partir de modelagem conceitual, incluindo diagramas Entidade-Relacionamento (ERD).
- Aplicação prática de SQL para criação, consulta e manipulação de dados.
- Fundamentos de normalização, integridade referencial e desempenho em projetos de banco de dados.

### **HABILIDADES**

#### **HARD SKILLS**

- Linguagens: HTML| CSS | JavaScript | Python | Visual Basic for Applications (VBA) | SQL
- Banco de dados: Oracle | MySQL
- Ferramentas: PowerBi | Excel

#### **SOFT SKILLS**

- Pensamento analítico | Comunicação clara | Resolução de problemas | Organização | Proatividade | Adaptabilidade | Trabalho em equipe | Autogerenciamento | Fácil aprendizagem

### **IDIOMAS**

INGLÊS | AVANÇADO (C1)

- Certificada pela EF Standard English Test

ESPANHOL | BÁSICO (A2)