

FERNANDO SANTELLO

ENGENHEIRO DE DADOS

PERFIL

Profissional com experiência na área de tecnologia, com foco em análise de dados, tendo expertise em desenvolver, construir, manter e otimizar sistemas de processamento de dados e bancos de dados, com conhecimento em tecnologias como Python, SQL, MySQL, Power BI, Power Automate e outras ferramentas de manipulação de dados, sempre com objetivo de estruturar e organizar dados de forma a torná-los acessíveis, úteis e prontos para análise.

HABILIDADES

- Modelagem de dados
- Análise de dados
- APIs
- RPAs
- ETL
- Power BI
- Power Automate
- Power Apps
- Power Apps
- AWS
- Python
- MySQL
- SQL

CONTATO



(11) 95316 - 8221



fersrp1964@gmail.com



[fernando-santello](#)



[github.com/fernandoSantello](#)



[portifolio.fernandosantello.com](#)



Vila Nova Jundiainópolis | Jundiá - SP

HISTÓRICO EDUCACIONAL

MBA Data Science e Analytics | Cursando

USP ESALQ

Set de 2023 - Previsão: Mar de 2025

Graduação em Ciência da Computação | Concluído em 2022

UNIP Universidade Paulista

HISTÓRICO PROFISSIONAL

Desenvolvedor Back end

TALST Contabilidade e Controladoria

Mai de 2022 - o momento

- Desenvolver fluxos ETL para automação de processos;
- Projetar e implementar arquiteturas de dados escaláveis e eficientes, com estrutura de banco de dados MySQL;
- Implementar RPA em Python com técnicas de WebScraping para extrair as informações necessárias;
- Criar e desenvolver Dashboard no Power BI para processar os dados e apresentar visualizações intuitivas das informações coletadas;
- Analisar e aprofundar processos, englobando a coleta de dados de diferentes locais e diversas equipes, para aprimorar fluxos de trabalho;
- Monitorar a integridade dos dados, utilizando ferramentas como SQL e Power BI para visualização de dados e extração de insights;
- Desenvolver aplicação interativa no PowerApps, voltada para o controle operacional;
- Aplicar a metodologia SCRUM no ciclo de desenvolvimento;
- Identificar e implementar programa multithreading em Python;
- Criar uma API REST para facilitar a comunicação entre os componentes do software;
- Realizar análises para identificar oportunidades de otimização de desempenho e eficiência nos sistemas de dados, gerenciando o controle de versionamento.

Estagiário de TI

Siemens Energy

Jan de 2021 - Mai de 2022

- Contribuir na limpeza e preparação de dados para análise, garantindo sua integridade;

IDIOMAS

- Inglês – Avançado

CERTIFICAÇÕES

- **Microsoft Certified: Power Platform Fundamentals | PL900**
– Microsoft
- **Scrum Fundamentals Certified (SFC)** - SCRUMstudy
- **Administrando Banco de Dados**
– Fundação Bradesco
- **Gestão de Projetos** – LinkedIn
- **Power Apps | Beginner to Advanced** - Siemens Energy
- **Power Automate | Beginner to Advanced** - Siemens Energy

- Limpar, transformar e integrar dados de diferentes fontes para garantir consistência e qualidade;
- Auxiliar na criação de projetos utilizando o Power Apps para coleta e interação com dados;
- Colaborar na criação de fluxos de trabalho automatizados usando Power Automate e Alteryx para automações e manipulação de dados;
- Participar ativamente em projetos relacionados à Microsoft Power Platform;
- Identificar e implementar melhores práticas e ferramentas para aprimorar o fluxo de dados;
- Garantir a qualidade dos dados e integridade das soluções desenvolvidas;
- Participar e realizar projetos de análise de dados, fornecendo suporte na criação de visualizações simples;
- Participar do processo de integração de dados de diferentes fontes utilizando Python;
- Contribuir para a automação de processos de ETL básicos;
- Auxiliar na construção e manutenção de pipelines de dados simples.