

SANDRO FERREIRA

Consultoria | Inteligência Artificial | Dados | Automação

Embu das Artes - SP | (11) 95056-4700 | sandrozdb@gmail.com
sandrozdb.com | linkedin.com/in/sandrozdb | github.com/sandrozdb

Estudante de Engenharia da Computação e de Inteligência Artificial e Automação Digital, com foco em consultoria, dados, IA e automação. Experiência em infraestrutura tecnológica, redes, analytics e projetos aplicados à resolução de problemas reais de negócio, combinando visão analítica, tecnologia e comunicação.

EXPERIÊNCIA

Elo - Estagiário de Consultoria | Início previsto: set/2026

Aprovado para integrar o Programa Conecta Aí - Trilha de Dados, com atuação em Consultoria e desenvolvimento voltado a análise, tecnologia e resolução estruturada de problemas de negócio.

Sentran - Auxiliar de Manutenção | Infraestrutura Tecnológica, Redes e Sistemas Inteligentes | jan/2026 - ago/2026

Atuação em diagnóstico de falhas, testes, manutenção e suporte em sistemas inteligentes de monitoramento, com redes TCP/IP, hardware, telecomunicações e foco em disponibilidade operacional.

Marca Pessoal | @sandrozdb - Criador de Conteúdo Digital | Analytics e Estratégia Digital | jan/2024 - dez/2025

Gestão de marca pessoal com mais de 100 mil seguidores, utilizando métricas de alcance, engajamento e retenção para orientar conteúdo, crescimento orgânico, branding e relacionamento com marcas.

Exército Brasileiro - Aspirante a Oficial da Arma de Comunicações | jan/2023 - dez/2023

Formação e atuação em comunicações, redes, infraestrutura tecnológica e segurança da informação, com desenvolvimento de liderança, trabalho em equipe, disciplina e tomada de decisão sob pressão.

FORMAÇÃO

UniFECAF - Bacharelado em Engenharia da Computação | jan/2025 - jul/2028

Ênfase em IA, dados, cloud, redes, engenharia de software, segurança e IoT.

UniFECAF - Tecnólogo em Inteligência Artificial e Automação Digital | jan/2026 - dez/2027

Foco em IA, machine learning, ciência de dados, analytics e automação de processos.

IFSP - Engenharia de Controle e Automação | jan/2022 - dez/2024 | curso interrompido

Base em automação, controle, robótica, eletrônica, programação e sistemas embarcados.

PROJETOS SELECIONADOS

LifeBox - Transporte Inteligente de Órgãos | Node.js | Express | MySQL | IoT | Pesquisa Operacional

MVP acadêmico para monitoramento e rastreabilidade do transporte de órgãos, com telemetria simulada, alertas, dashboard, otimização de rotas, API REST, 26 testes automatizados e CI.

Automação de Triagem de Notas Fiscais | n8n | OCR | Python | Automação

Workflow para recebimento, leitura, aplicação de regras e direcionamento de documentos fiscais, demonstrando automação de processos e integração de tecnologias.

Vitrine de Carreira | HTML | CSS | JavaScript | UX

Plataforma web gratuita de diagnóstico de perfil profissional e aderência a oportunidades, transformando análise de informações em recomendações práticas de desenvolvimento.

Sistema IoT de Monitoramento Ambiental | ESP32 | ThingSpeak | Sensores | IoT

Solução para monitoramento de temperatura, umidade, luminosidade, solo e qualidade do ar, integrando sensores, atuadores, telemetria e visualização de dados.

COMPETÊNCIAS

Dados & Analytics: Python, SQL, Excel, Power BI, Pandas, visualização de dados. **IA & Automação:** IA generativa, LLMs, Prompt Engineering, n8n, OCR, APIs. **Tecnologia:** MySQL, JavaScript, Git/GitHub, Linux, OCI/Cloud, IoT, ESP32, redes TCP/IP.

CERTIFICAÇÕES & IDIOMAS

Certificações: Oracle OCI 2026 AI Foundations Associate; Cisco Data Science Essentials with Python; Data Analytics Essentials; Introduction to Modern AI; Python Essentials 1 e 2; Linux Essentials; Ethical Hacker; CCNav7 Introduction to Networks; IBSEC Cyber Security Awareness.

Idiomas: Português - nativo | Inglês - intermediário | Espanhol - intermediário