

Gabriel Alves de Araujo



Engenheiro da Computação | Engenheiro de Dados | Engenheiro e Software | DBA | Desenvolvedor Full-Stack

Competência Técnicas

Technical Skills

Linguagens de Programação: Python, Delphi, JavaScript, TypeScript, SQL.

Front-end: CSS, HTML, Next.js, React, Tailwind.

Back-end & Frameworks: Django, FastAPI, Node.js.

Bancos de Dados: SQL Server, PostgreSQL, Firebird.

Arquitetura e Dados: Arquitetura Hexagonal, APIs REST, Modelagem de Dados, Tuning e Otimização de Performance, Stored Procedures, Triggers, Views, Transações, Recuperação e Segurança de Dados.

Infraestrutura e Cloud: Docker, Git, Cloud Computing.

Formação Acadêmica

Academic Background

Bacharelado em Engenharia da Computação
Universidade de Cuiabá
Janeiro 2018 – agosto 2023

Pós-Graduação em Administração em Banco de Dados
Universidade Pitágoras Unopar Anhanguera
agosto 2023 – fevereiro 2024

Pós-Graduação em Engenharia de Dados
Universidade Pitágoras Unopar Anhanguera
dezembro 2023 - junho 2024

Pós-Graduação em Arquitetura e Governança de Dados
Universidade Pitágoras Unopar Anhanguera
junho 2024 – dezembro 2024

Pós-Graduação em Análise e Desenvolvimento de Sistemas
Universidade Pitágoras Unopar Anhanguera
janeiro 2025 – julho 2025

Pós-Graduação em Cloud Computing
Universidade Pitágoras Unopar Anhanguera
junho 2025 – dezembro 2025

Pós-Graduação em Engenharia de Software
Universidade Pitágoras Unopar Anhanguera
janeiro 2026 – presente

Certificações

Certifications

SQL Server Integration Services (SSIS) – ETL Avançado
Obtido em agosto de 2024

Tarefas do Dia a Dia de um DBA
Obtido em julho de 2024

50 Dicas e Atalhos SSMS (SQL Server Management Studio)
Obtido em março de 2024

Azure SQL Database
Obtido em setembro de 2024

DP-300 prep: Azure Database Administrator Associate (DBA)
Obtido em junho de 2025

SQL para Análise de Dados: Do Básico ao avançado
Obtido em junho de 2025

Comunidade SQL Server Expert
Obtido em setembro de 2025

Perfil Profissional

Engenheiro de Software & Especialista em Dados

Engenheiro da Computação credenciado no CONFEA/CREA, com forte atuação em todo o ciclo de vida de desenvolvimento (SDLC) e administração de bancos de dados em ambientes de missão crítica. Especialista em integrar o ecossistema web moderno e soluções robustas de back-end com estratégias avançadas de governança, modelagem e tuning. Foco na resolução de problemas complexos de infraestrutura e na entrega de arquiteturas de alta performance, garantindo a escalabilidade e a segurança da informação.

Experiência Profissional

Analista de Desenvolvimento de Sistemas

On Line Engenharia de Sistemas
novembro 2021 – agosto 2025

Suporte de Missão Crítica e Help Desk: Suporte técnico especializado, tanto presencial quanto remoto, para uma ampla rede de cartórios distribuída em 4 estados, atuando na resolução ágil de incidentes para garantir a satisfação dos clientes e a continuidade das operações.

Administração de Banco de Dados (DBA): Gestão end-to-end de bancos de dados SQL Server (2008+) e Firebird, assumindo a responsabilidade pela instalação, configuração inicial e pela implementação de políticas de segurança e rotinas de backup.

Tuning e Otimização de Performance: Manutenção proativa e o monitoramento de desempenho dos bancos de dados e servidores, realizando o ajuste fino de consultas e a reestruturação de índices para acelerar a eficiência e o tempo de resposta dos sistemas.

Análise e Integração de Sistemas: Levantamento analítico de dados e soluções de problemas complexos de integração de software, administrando informações críticas para maximizar a eficiência operacional das aplicações.

Engenheiro de Aplicativos em Computação – CONFEA/CREA

On Line Engenharia de Sistemas
setembro 2025 - presente

Arquitetura e Modelagem de Sistemas: Como Engenheiro credenciado no CONFEA/CREA, lidero o ciclo de vida completo de desenvolvimento, traduzindo necessidades complexas de negócios em requisitos técnicos e projetando arquiteturas robustas para garantir escalabilidade e manutenibilidade.

Desenvolvimento e Implantação: Construo e codifico soluções de alta performance utilizando múltiplas linguagens e tecnologias como Delphi, Python e stack web, conduzindo testes rigorosos e esteiras de deploy para garantir implementações seguras e livres de falhas em produção.

Gestão de Infraestrutura e Performance: Administro e monitoro ativamente ambientes operacionais e servidores, otimizando o desempenho de sistemas e bancos de dados críticos como SQL Server e PostgreSQL para assegurar alta disponibilidade.

Capacitação e Documentação Técnica: Elaboro toda a documentação técnica e arquitetural dos sistemas, além de fornecer suporte avançado e treinamento contínuo, reduzindo o tempo de resolução de problemas e facilitando a adoção das ferramentas pelos usuários finais.

Contato

E-mail: engenheiroaraujo@outlook.com.br