

Danilo Amaral

Arquiteto de TI | Integrações & Governança

Resumo Profissional

Sobre mim

Arquiteto de TI focado em **integrações modernas** e **governança de arquitetura**, com atuação em padronização de práticas, políticas e indicadores que conectam **estratégia de negócio e execução**. Base sólida em arquitetura e design de aplicações (DDD, Hexagonal, design patterns) e **APIs/EDA**, modelando utilizando C4 e UML. Hoje atuo em iniciativas que definem **modelos corporativos de governança** e facilito fóruns táticos/executivos. Em **transição natural para Arquitetura Corporativa**, com familiaridade aplicada a TOGAF, Zachman e BIAN.

Participo ativamente da comunidade de tecnologia palestrando, coordenando eventos e criando conteúdos para engajar e divulgar **conhecimento sobre arquitetura**.

Links & Contatos

LinkedIn: [/in/itOdan](#)

GitHub: [/itOdan](#)

E-mail: it.daniiloamaral@gmail.com

Principais Tecnologias

Arquitetura Corporativa: Políticas, padrões, indicadores (OKRs/KPIs), C4, UML, ADRs, TOGAF/Zachman/BIAN/ArchiMate (familiaridade aplicada, em estudo)

Arquitetura de Integrações: iPaaS, API Management (design, versionamento, segurança), REST/GraphQL (API First), Eventos (brokers, tópicos, fila, SAGA, DLQ)

Arquitetura de Aplicações: DDD, Hexagonal (Ports & Adapters), 12-Factor

Cloud & Delivery: AWS (API Gateway, Lambda, IAM, S3, EKS), CI/CD (Azure DevOps, GitHub Actions), Kubernetes e Service Mesh (Istio)

Observabilidade & Segurança: Open Telemetry, SLI/SLA/SLO, OAuth2/OIDC, JWT, LGPD/PII

Linguagens de Programação: Javascript, Typescript e Python

Práticas: SCRUM, Kanban, ITIL, COBIT, Business Canvas Model, Value Chain Analysis (VCA) e Value Stream Mapping (VSM)

Experiência

Sensedia

Cargo: Integration/Solutions Architect

Responsável por desenvolver soluções de integração escaláveis, flexíveis, resilientes, de alta performance e baixo custo para os clientes, por meio da criação de arquiteturas corporativas de referência, avaliações e provas de conceito (PoCs) e condução de assessments. Atuando como consultor de confiança para clientes no que tange integração e arquitetura, fornecendo orientações estratégicas e técnicas para o sucesso do negócio. As principais atribuições incluem arquitetar soluções de integração alinhadas às necessidades dos clientes; criar arquiteturas de referência e corporativas conforme requisitos funcionais e não-funcionais; realizar avaliações e desenvolver diagramas AS-IS/TO-BE; definir requisitos funcionais e não-funcionais, apoiando o desenvolvimento de novas funcionalidades; construir dashboards das operações APIs; capacitar clientes no uso dos produtos e recursos da Sensedia, conforme necessidade; conduzir webinars e workshops sobre melhores práticas de desenvolvimento de APIs, segurança, governança, integração e arquitetura de soluções; realizar troubleshooting para resolver problemas técnicos em integrações (logging, debugging); definir e desenvolver provas de conceito (PoCs) e implementar APIs de forma autônoma, desde a compreensão das necessidades até a demonstração e entrega; identificar e mitigar problemas, lacunas e riscos de projetos/produtos; atuar diretamente na mentoria da equipe, multiplicando conhecimento técnico e oferecendo suporte e orientação para melhorias contínuas. As principais ferramentas e

tecnologias utilizadas são os padrões EIP (Enterprise Integration Patterns); arquitetura de Soluções; Arquitetura Orientada a Eventos (EDA); Domain Driven Design (DDD); AWS; fluxos HTTP, TLS e mTLS; APIs REST, SOAP e GraphQL (orientação aos clientes sobre melhores práticas); Elastic Stack (Elasticsearch, Logstash e Kibana para rastreamento e monitoramento de APIs); Modelos C4; Postman/Insomnia; OpenAPI Specification (3.0 e 3.1) e Swagger (2.0); Jira e Bitbucket (gestão de demandas e código); Zendesk.

Período: 2024/atual

Cargo: Customer Success Engineer/Solutions Analyst

Atuação técnica ativando novos clientes e arquitetando e implementando a estratégia de integração desejada através dos produtos Sensedia utilizando tecnologias de conectividade como fluxos HTTP de TLS e mTLS, Transit Gateway, Direct Connect, NAT e demais modelos. Fluxos de autenticação e autorização com OAuth 2.0 e OpenID Connect (OIDC) e também manipulações utilizando javascript. Além disso, trabalhando fortemente com produtos como Sensedia Service Mesh que envolve o uso de Kubernetes e padrões Zero Trust e o novo produto iPaaS realizando PoCs para leads e clientes da base criando de fluxos de integração de acordo com o cenário de uso utilizando conectores de banco de dados, SAP, REST e SOAP APIs e demais. Atuação também em eventos de clientes realizando apresentações em workshops principalmente em temas relacionados a segurança, governança e monitoramento de APIs

Período: 2023/2024

Cargo: Technical Customer Success Manager

Gestão de carteira de clientes enterprise das soluções de integração da Sensedia. Capacitando e potencializando clientes em suas estratégias de transformação digital através de integrações utilizando componentes modernos como APIs REST, arquitetura orientada a eventos, microsserviços e conectividade com diversos sistemas. Além de toda governança e observabilidade relacionadas às operações das APIs através do Sensedia API Management

Período: 2021/2023

Movidesk

Cargo: Customer Success Manager

Atuação com os clientes diamond (maiores clientes) através de reuniões estratégicas para crescimento orgânico do MRR através de upselling e cross-selling. Além das mesmas atribuições do cargo anterior, também eram realizadas gestão de projeto visto o tamanho dos clientes além de consultas e manipulações em banco de dados MSSQL Server

Período: 2021

Cargo: Implementation Success Manager

Implementações de novos clientes do sistema de helpdesk Movidesk através de configurações SMTP para canais de e-mail e também criação de triggers com webhooks para eventos gerados pela aplicação. Integrações com ferramentas de analytics como BI através da API REST disponibilizada pelo sistema auxiliando clientes na estruturação das consultas e montagem dos dashboards

Período: 2020/2021

New Vale Sistemas

Cargo: Consultor Técnico

Implementação, consultoria, suporte e capacitações para clientes contábeis e empresariais do Sistema Questor através de instalações, configurações e liberações de rede, firewall bem como troubleshooting e educação dos produtos Questor. Consultas e manipulações SQL em base de dados MSSQL Server

Período: 2019

Keevo Software

Cargo: Técnico de Suporte

Suporte técnico via telefone e chat para clientes contábeis do Sistema desktop Mastermaq através de configurações, liberações na camada TCP/IP e também execução de instruções SQL nas bases de dados MSSQL Server dos clientes

Período: 2017/2019