

DANIEL VINICIUS

Endereço: Barueri, São Paulo | **Celular:** (11) 94056-4648

E-mail: danielvinicius.santos7@gmail.com | **LinkedIn:** <https://www.linkedin.com/in/daniel-viniciuss>
GitHub: <https://github.com/daniel-santoss>

OBJETIVO: Desenvolvedor de Software / Cibersegurança / Infraestrutura.

RESUMO: Experiência prática em Front-end na criação de interfaces responsivas, aplicando princípios de UI/UX com o protótipo de telas feitos no **Figma** e implementação utilizando HTML e CSS, com auxílio de frameworks como **Tailwind CSS**, Bootstrap e **React** com **TypeScript/JavaScript**. Atuação no Back-end com ecossistema **.NET e C#**, desenvolvendo APIs REST e CRUDs com **arquitetura MVC**, integração via **JSON** e bancos **MySQL/SQL Server**, além de versionamento com **Git e GitHub**. Vivência com metodologias ágeis **Scrum e Kanban** utilizando **Jira e Trello**.

Sólida base teórica em **Redes e Infraestrutura**, com conhecimentos em TCP/IP, endereçamento IP, VLANs, roteadores, switches, gateways, DNS, firewalls, VPNs e **boas práticas de segurança**. Além disso, posso experiência em configuração básica de dispositivos de rede e **resolução de problemas** de conectividade, além de noções de **Cloud Computing**, com ênfase em **Microsoft Azure**, além de conhecimentos em práticas **DevOps**.

HABILIDADEADES

C# | .NET Core | ASP.NET | SQL (MySQL/SQL Server) | APIs REST | Git & GitHub | Programação Orientada a Objetos | Cloud Azure | Scrum & Kanban | HTML/CSS/JavaScript | React | TypeScript | Cibersegurança | Infraestrutura | Resolução de Problemas | Trabalho em Equipe | Comunicação Analítica.

EXPERIÊNCIA

Othil Importadora - Vila Leopoldina, SP | Suporte TI - 02/2024 - Atual.

- Otimizei rotinas administrativas com automatização de planilhas de controle.
- Identifico possíveis melhorias e realizo manutenção de hardware, instalação e configuração de sistemas operacionais em PCs e Notebooks.
- Presto suporte técnico a clientes e colaboradores com atendimento presencial e remoto via AnyDesk.
- Realizo configurações básicas em equipamentos (switches e roteadores).

EDUCAÇÃO E IDIOMAS

Universidade Paulista (UNIP) - Análise e Desenvolvimento de Sistemas - Previsão de término: 12/2026.

Principais disciplinas: Desenvolvimento Web com .NET, Programação Orientada a Objetos com C#, Engenharia de Software Ágil, Cloud Computing e DevOps, Modelagem de Banco de Dados e NoSQL.

ITB Brasílio Flores de Azevedo (FIEB) - Ensino Médio Técnico - Formado no curso Técnico em Informática em 12/2024 com apresentação de TCC.

Inglês Técnico.

CURSOS RELEVANTES

Bootcamp XP Inc. - Full Stack Developer - DIO (Cursando) | C# Completo: Programação Orientada a Objetos + Projetos - Udemy | Desenvolvimento Web Completo - Udemy | SQL com MySQL - Curso em Vídeo | Análise

de Requisitos em Software e Gestão de Projetos de TI – Udemy | Conceitos de Mensageria e Service Bus com Azure - Bootcamp XP.

ATIVIDADES DE INTERESSE

Ciclo de Atualização Tecnológica (Even3) 2025. Participação em palestras e eventos extracurriculares focados em inovação e tendências de mercado, visando complementar a formação acadêmica com conhecimentos práticos sobre infraestrutura e dados.

Computação em Nuvem: Aprofundamento em Cloud e Edge Computing, compreendendo o processamento distribuído para redução de latência e eficiência de recursos.

Inteligência Artificial: Estudo sobre a evolução de IAs Generativas e Agentes Cognitivos/Executivos (GPT e Manus) aplicados à automação de processos e criação de conteúdo.

Engenharia de Dados e Big Data: Compreensão do ciclo de vida dos dados (coleta, organização e estruturação) e do uso de ferramentas de Big Data para transformar grandes volumes de informações em insights estratégicos para tomada de decisão.

Segurança Cibernética: Atualização sobre normas de proteção de dados e infraestrutura, focando em medidas preventivas contra ataques, garantia da integridade de sistemas e conformidade com a LGPD no ambiente corporativo.

PROJETOS

API RESTful: Projeto Pessoal (2025) | (<https://github.com/daniel-santoss/WebApi>)

Desenvolvimento de API RESTful de gestão de personagens em C# utilizando .NET 8 e ASP.NET Core Web API, implementando arquitetura REST.

- **Construção de Endpoints:** Desenvolvimento de operações CRUD completas, utilizando verbos HTTP padronizados (GET, POST, PUT, DELETE) e programação assíncrona.
- **Banco de Dados e ORM:** Integração com banco de dados MySQL via Entity Framework Core, aplicando o padrão de Injeção de Dependência para gerenciamento de conexão.
- **Validação e Documentação:** Implementação de validação de dados com Data Annotations e interface interativa automática via Swagger.
- **Arquitetura de Software:** Estruturação seguindo o padrão MVC (Model-View-Controller), com respostas padronizadas em JSON e tratamento correto de Status Codes.

Sistema de Gestão Escolar: Projeto Acadêmico (PIM II - 2025) | (https://github.com/daniel-santoss/PIM_II)

Responsável pelo desenvolvimento de aplicação CLI (Console) em Linguagem C, implementando lógica de banco de dados relacional através da manipulação direta de arquivos e memória.

- **Gestão Ágil:** Utilização da metodologia Scrum para organização do ciclo de vida de desenvolvimento, com controle de tarefas (Backlog) e entregas iterativas gerenciadas com Jira.
- **Manipulação de Arquivos (File I/O):** Criei um sistema próprio de banco de dados salvando e lendo registros diretamente em arquivos de texto (TXT).
- **Controle de Acesso e Login:** Implementei Autenticação com senha e níveis de permissão (Admin, Professor e Aluno) para proteger as funções do sistema.
- **Estruturação de Dados:** Uso de Structs e Arrays para organizar e relacionar informações complexas (Alunos, Turmas e Notas) na memória.
- **Algoritmos e Validação:** Desenvolvimento de funções para Validação de CPF, cálculos automáticos de médias e verificação de conflitos de horário.