

# Danielle Gonçalves de Paula

---

Taguatinga Norte, QNL 21, Res. Madrid, Brasília - DF | (38)99990-1743 | [goncalvesdani54@hotmail.com](mailto:goncalvesdani54@hotmail.com)

LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/danielle-de-paula18/>

GitHub (Portfólio): <https://github.com/Daniiizita>

## Resumo

Analista de Sistemas com sólida formação em **Sistemas de Informação e pós-graduação em Ciência de Dados**, atuando na **análise e levantamento de requisitos**, modelagem de regras de negócio e **desenvolvimento de soluções tecnológicas** alinhadas às necessidades organizacionais. Experiência prática em **desenvolvimento Full Stack** (ênfase em back-end), **automação de processos em Python**, **análise de dados** e **integrações entre sistemas**.

Domínio de **Python, Django, React, TypeScript, SQL, HTML, CSS** e frameworks modernos de mercado. Vivência em **tradução de demandas de negócio em requisitos técnicos**, documentação funcional/técnica e desenho de fluxos de sistemas.

Atuação com **metodologias ágeis (Scrum/Kanban)**, **versionamento com Git**, **APIs REST**, e ferramentas de apoio à análise como **Figma, Postman, Power BI** e **Pentaho**. Experiência em **dashboards analíticos, ETL** e geração de relatórios financeiros automatizados em PDF, conectando áreas de negócio e tecnologia.

Perfil **proativo, analítico e comunicativo**, com foco em **resolver problemas, levantar requisitos com stakeholders e entregar valor estratégico** para o negócio por meio de soluções eficientes, escaláveis e alinhadas às metas corporativas.

## Experiência

### ANALISTA DE SISTEMAS | FEVEREIRO 2025 – AGOSTO 2025 | IZE GESTÃO EMPRESARIAL

- Responsável pelo **levantamento e análise de requisitos funcionais e técnicos**, traduzindo necessidades estratégicas da área financeira em soluções automatizadas
- **Projeto de Relatórios Financeiros Mensais**: desenvolvimento de aplicação complexa em **Python, Pandas, Jinja2, HTML/CSS** e **PDFKit** para geração automatizada de relatórios consolidados em PDF. Projeto envolveu **regras de negócio avançadas**, cruzamento de múltiplas fontes de dados e aplicação de validações específicas para garantir **precisão dos cálculos dos indicadores**. **Criação e manutenção de consultas SQL otimizadas**, aplicando operações específicas para gerar indicadores financeiros, e renderizar valores em um relatório PDF com 11 páginas.
- Implantação de novas funcionalidades e aplicações completas em plataforma corporativa com **React e TypeScript**, garantindo **usabilidade, responsividade e integração fluida com APIs internas (Cloud Functions)**.
- Elaboração de **documentação funcional e técnica** (sistemas, APIs, fluxos de negócio), promovendo alinhamento entre times técnicos e áreas operacionais.
- **Prototipação e validação de interfaces** com usuários finais utilizando Figma e design system da empresa.
- **Criação de testes manuais e automatizados (unitários e integrados)** para garantir a qualidade e estabilidade das aplicações desenvolvidas.
- **Manutenção evolutiva e corretiva de sistemas legados**, promovendo refatorações e aplicação de boas práticas de código limpo.
- **Controle de versionamento e colaboração em equipe** utilizando Git e plataformas como GitHub/GitLab para revisão de código, CI/CD e organização de branches.
- **Participação ativa em cerimônias ágeis (como dailies, plannings e reviews)** e acompanhamento de demandas via ferramentas como Monday.

## **ANALISTA DE DADOS E B.I | JUNHO DE 2024 – DEZEMBRO DE 2024 | AGÊNCIA DE DADOS (JARBIS)**

- Criação e manutenção de **dashboards interativos em Power BI**, fornecendo insights estratégicos para áreas de negócio e diretoria.
- **Modelagem de indicadores-chave (KPIs)** alinhados a regras de negócio financeiras, operacionais e administrativas.
- Realização de **processos de ETL** (Extração, Transformação e Carregamento) com **Pentaho PDI**, consolidando dados de múltiplas fontes. Utilização de SQL para consultar, manipular e gerenciar grandes volumes de dados.
- Desenvolvimento de **Data Warehouses** para centralizar informações e otimizar análises históricas.
- Utilização de **SQL avançado** para manipulação de grandes volumes de dados e criação de consultas otimizadas para relatórios de decisão.
- Aplicação de técnicas estatísticas e de análise exploratória para **identificação de padrões, tendências e oportunidades de negócio**.
- Apoio a stakeholders na interpretação de dados, traduzindo resultados técnicos em informações claras e açãoáveis.

## **DEV FULL-STACK INDEPENDENTE (foco em BACK-END)| JANEIRO DE 2022 – PRESENTE**

- Desenvolvimento de aplicações web utilizando **Python, Django, HTML, CSS e JavaScript**, com foco em back-end e integração entre sistemas.
- Contribuição em **colaboração em equipes multidisciplinares**, aplicando boas práticas de versionamento e desenvolvimento ágil.
- Elaboração de **componentes reutilizáveis em React**, garantindo escalabilidade e manutenção de sistemas]

### **Projeto Exemplo: Assessmet de Perfis Comportamentais DISC:**

- **Tecnologias:** Django, Bootstrap, SQLite, MySQL, Django Allauth, Django Rest Framework, Docker.
- **Autenticação e Autorização:** implementação segura via Django Allauth. Banco de Dados: Utilização de SQLite para operações mais leves e MySQL para armazenamento de dados mais complexos.
- **Banco de Dados:** modelagem e administração em MySQL, aplicando operações CRUD e otimizando consultas.
- **Integração de Bancos:** uso conjunto de SQLite (operações leves) e MySQL (operações complexas), aumentando a performance e escalabilidade.) trabalhando em conjunto para melhor performance e escalabilidade.
- **Front-end:** interface responsiva desenvolvida em Bootstrap, priorizando experiência do usuário.
- **Versão 2.0:** implementação de **API REST com Django Rest Framework (DRF)** para integração com novos sistemas e serviços externos.
- **Infraestrutura:** uso de **Docker** para conteinerização, garantindo portabilidade entre ambientes.
- **Repositório no GitHub:** disponível para consulta e validação técnica dos projetos desenvolvidos.
- **Versionamento GIT:** Versionamento conforme features, updates, fixes são aplicados no projeto.

**Repositório GitHub:** Para um olhar mais aprofundado em meus projetos e contribuições, sinta-se à vontade para visitar meu GitHub clicando [aqui](#).

## **SECRETÁRIA ESCOLAR | ABRIL DE 2022 – DEZEMBRO 2024 | PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITIS**

- Gerenciamento de **agenda institucional, documentos e processos administrativos**, garantindo organização e eficiência no ambiente escolar.
- **Coordenação de comunicações internas e externas**, apoiando gestores e professores na condução de atividades acadêmicas.

- Supporte em **reuniões e eventos**, atuando no registro, organização de informações e apoio logístico.
- **Atendimento ao público** (alunos, pais e professores), com encaminhamento ágil de demandas e resolução de problemas.
- **Apoio em processos do Censo Escolar**, realizando cadastros, conferência de dados e integração de informações em sistemas educacionais.
- Utilização de **Excel e planilhas eletrônicas** para controle acadêmico, relatórios e análises administrativas e boletins escolares.
- Apoio tecnológico no ambiente escolar: **configuração de equipamentos, redes e periféricos** (impressoras, multimídia), suporte a professores no uso de ferramentas digitais e integração de sistemas de informação.
- **Colaboração em soluções de TI**: participação em análises de dados (métricas escolares), modelagem de processos, documentação de requisitos e desenvolvimento de pequenas aplicações para otimização de rotinas administrativas.
- Desenvolvimento de **habilidades de multitarefa, priorização de demandas e organização de informações**, essenciais para funções de análise e gestão de sistemas.

## **TÉCNICO DE SUPORTE DE INFORMÁTICA | JULHO DE 2021 - OUTUBRO DE 2021 | POLO UNIVERSITÁRIO DE BURITIS**

- **Diagnóstico e resolução de problemas técnicos** em hardware e software, garantindo a continuidade das operações acadêmicas.
- **Manutenção preventiva e corretiva de equipamentos** (computadores, impressoras, multimídia), aumentando a disponibilidade de recursos tecnológicos. Assistência em configurações de rede e software
- **Configuração de redes locais, sistemas e softwares educacionais**, apoiando a integração de ferramentas digitais no ambiente universitário. Documentação técnica e relatórios de serviço
- **Documentação técnica de processos e incidentes**, elaborando relatórios estruturados para registro e acompanhamento de chamados.
- **Treinamento e suporte a usuários** (professores, alunos e equipe administrativa), orientando na adoção de novas tecnologias e boas práticas digitais.
- Atuação próxima à **infraestrutura de TI**, desenvolvendo competências em gestão de equipamentos, conectividade e segurança da informação.

## **Competências como Analista de Sistemas**

- **Levantamento e análise de requisitos funcionais e não funcionais** junto a stakeholders.
- **Modelagem de processos de negócio e regras de sistema utilizando** diagramas e boas práticas de documentação.
- **Documentação técnica e funcional**, promovendo alinhamento entre áreas de negócio e times técnicos. Integração entre sistemas e automação de processos críticos.
- **Validação de requisitos e prototipação de interfaces com usuários finais**, utilizando Figma e componentes de design systems.
- **Tradução de necessidades estratégicas em soluções técnicas viáveis**, entregando valor real e mensurável para a organização.
- **Desenvolvimento de soluções completas** desde a prototipação até a implantação em ambiente produtivo.

## **Habilidades Técnicas**

### **DESENVOLVIMENTO DE SOFTWARE**

- Proficiente em **React, TypeScript, Bootstrap, Django, Git, SQL, HTML, CSS e JavaScript**.
- Experiência prática em **desenvolvimento e consumo de APIs REST** utilizando Postman para testes.
- Atuação em **projetos full-stack**, garantindo integração eficiente entre front-end e back-end.

## REACT FRAMEWORK + TYPESCRIPT

- Desenvolvimento de **componentes reutilizáveis e lógicas dinâmicas** em React.
- Foco em **usabilidade, responsividade e escalabilidade** de aplicações web modernas..

## PYTHON E AUTOMATIZAÇÕES

- Experiência em **criação de scripts, automação de processos e análise de dados**.
- Desenvolvimento de aplicações para **redução de tarefas manuais e otimização de fluxos de negócio**.

## DJANGO FRAMEWORK WEB

- Proficiência no **Django** para construção de aplicações robustas, seguras e escaláveis.
- Implementação de **funcionalidades complexas**, integração com bancos de dados e manutenção de sistemas.

## FASTAPI

- Desenvolvimento de **APIs de alto desempenho** com FastAPI.
- Experiência em **modelagem de endpoints, autenticação JWT e documentação automática via Swagger/OpenAPI**.

## DOCKER

- Criação de **imagens e containers** para padronizar ambientes de desenvolvimento.
- Implantação de sistemas em ambientes portáveis, facilitando a **integração contínua (CI/CD)** e a escalabilidade.

## NOTION

- Organização de **documentação de sistemas, requisitos e processos** em Notion.
- Criação de **bases de conhecimento estruturadas** para times ágeis e squads multidisciplinares.

## ANÁLISE DE REQUISITOS

- Levantamento e **análise de requisitos funcionais e não funcionais** junto a stakeholders.
- Produção de **documentação funcional, casos de uso, user stories e fluxos de dados** para apoiar desenvolvimento e validação.

## FIGMA

- Prototipação de **interfaces de usuário** com foco em usabilidade.
- Aplicação de boas práticas de **UI/UX** e utilização de **design systems** para garantir consistência visual.

## BUSINESS INTELIGENCE

- Criação e manutenção de **dashboards interativos e relatórios analíticos** em Power BI.
- Transformação de dados em **insights estratégicos** para suportar decisões de negócio.

## SQL

- Experiência em **modelagem, consultas e tratamento de dados** com MySQL, PostgreSQL, MariaDB e SQLite.
- Otimização de queries e **validação de integridade de dados** em sistemas corporativos.

## ANÁLISE DE DADOS COM PENTAHO (ETL)

- Desenvolvimento de **processos de ETL com Pentaho Data Integration (Kettle)**.
- Integração de múltiplas fontes de dados e transformação de dados brutos em **indicadores confiáveis para gestão empresarial**.

## Soft Skills

### APRENDIZADO RÁPIDO

Capacidade comprovada de absorver novas tecnologias e metodologias com agilidade, aplicando-as de forma prática para acelerar entregas e otimizar processos.

### SOLUÇÃO DE PROBLEMAS

Experiência em analisar cenários complexos, identificar pontos críticos e propor soluções estruturadas e criativas que geram resultados para o negócio.

### COMUNICAÇÃO

Habilidade para traduzir termos técnicos em linguagem clara, facilitando o alinhamento com stakeholders e fortalecendo a colaboração em times multidisciplinares.

### PROATIVIDADE

Iniciativa na identificação de oportunidades de melhoria e implementação de soluções que aumentam eficiência e reduzem retrabalho.

### PENSAMENTO CRÍTICO

Capacidade de avaliar diferentes alternativas e tomar decisões fundamentadas, considerando tanto o impacto técnico quanto o impacto estratégico.

### APRENDIZADO CONTÍNUO

Busca constante por conhecimento e inovação, explorando novas ferramentas e tecnologias para agregar valor ao negócio.

### FLEXIBILIDADE E ADAPTAÇÃO

Facilidade em lidar com ambientes dinâmicos e mudanças de escopo, ajustando estratégias sem comprometer prazos e qualidade

### TRANSPARÊNCIA

Clareza na comunicação sobre riscos, desafios e limitações, fortalecendo a confiança dentro do time e junto às áreas de negócio

## Educação

### PÓS-GRADUAÇÃO EM BIG DATA (CIÊNCIA DE DADOS) | ABRIL/2024 – AGOSTO/2025 | FACULDADES IGUAÇU (EaD)

- Curso com foco em **análise de dados não estruturados, plataformas de Big Data, modelagem e técnicas de Data Mining** — preparando o aluno para atuar em sistemas analíticos e inteligência de dados

Matéria secundária: Banco de Dados I e II

Competências adquiridas incluem:

- **Infraestrutura em Big Data**, como Hadoop e Spark.
- **Data Mining e análise preditiva**, com extração de padrões e insights.
- **Banco de dados NoSQL (MongoDB)** e estrutura de plataformas analíticas.
- Aplicação de técnicas analíticas avançadas para apoiar **decisões estratégicas de negócio**

### BACHARELADO SISTEMAS DE INFORMAÇÃO | JANEIRO/2020 – JANEIRO/2024 | FACULDADES IESGO

- Curso voltado para formar profissionais aptos a atuar no **desenvolvimento de soluções tecnológicas**, com foco em análise de dados, redes, sistemas e segurança da informação.
- Reconhecido pela estrutura moderna, alinhamento com práticas de mercado e ênfase em inovação

tecnológica

- Curso reconhecido com Nota **5** (máxima) no MEC.

## **ENSINO MÉDIO TÉCNICO | SETEMBRO/2017 - MARÇO/2019 | E. E ARGEMIRO ANTÔNIO DO PRADO**

- Formação técnica com foco em **linguagens de programação, estrutura de dados e desenvolvimento web.**