Milena de Castilho

Analista de Dados e Desenvolvedora Full Stack

Telefone: (11) 91564-7876 | Email: millenacastilho@gmail.com

LinkedIn: linkedin.com/in/milena-paixão-de-castilho Portfólio: https://castilhomilena.github.io/curriculo/

Perfil Profissional

Analista de Dados e Desenvolvedora Full Stack com ampla experiência na construção de soluções tecnológicas para ambientes públicos e privados. Atua com foco em análise de dados, desenvolvimento de dashboards interativos, criação de sistemas web e automação de processos com Python.

Possui perfil analítico, colaborativo e voltado à resolução de problemas reais por meio da tecnologia. Apaixonada por transformar dados em insights estratégicos e otimizar fluxos operacionais com soluções intuitivas, acessíveis e de alto desempenho.

Resumo de Qualificações

- +5 anos de experiência em desenvolvimento e análise de dados.
- Especialista em Dashboards com Dash, Plotly, Power BI e Metabase.
- Domínio de Python, Flask, SQL, APIs REST e versionamento com Git.
- Experiência em projetos para administração pública e privada.
- Foco em soluções de impacto, escaláveis e de fácil manutenção.

Experiência Profissional

Analista de Dados - UrbanAI

2023 - Atual

- Desenvolvimento de painéis interativos em Dash/Plotly com foco em transparência de dados municipais e performance visual.
- Coleta, tratamento e análise de indicadores públicos e sociais para subsidiar tomadas de decisão estratégicas.
- Automação de processos operacionais por meio de scripts Python integrados com banco de dados MySQL.
- Participação em reuniões com prefeituras e equipes multidisciplinares para alinhamento técnico e levantamento de requisitos.

Desenvolvedora Web - Freelancer

2021 - 2023

- Criação de aplicações web responsivas utilizando Flask, PHP e JavaScript.
- Desenvolvimento de APIs RESTful e integrações com sistemas de pagamento, e-mail e armazenamento em nuvem.
- Projetos personalizados para pequenas empresas com foco em acessibilidade digital e experiência do usuário.

Habilidades Técnicas

Linguagens: Python, JavaScript, PHP

Frameworks: Dash, Flask, React

Banco de Dados: MySQL, SQLite, PostgreSQL **Ferramentas:** Git, Docker, Power BI, Metabase

Metodologias: Scrum, Kanban, CI/CD

Formação Acadêmica

Universidade Estadual do Norte do Paraná

Ciência da Computação

Ênfase em ciência de dados, sistemas embarcados e IAs aplicadas.

Soft Skills

- Comunicação clara
- Pensamento analítico
- Trabalho em equipe
- Proatividade
- Organização

Idiomas

- Português (nativo)
- Inglês (avançado)
- Espanhol (intermediário)

Projetos de Destaque

Sistema de Chamados Inteligente

Ferramenta desenvolvida para triagem e agrupamento automático de chamados públicos com base em geolocalização e similaridade textual. Reduziu o tempo de resposta da equipe em mais de 30% e facilitou a gestão operacional por setores.

Painel de Indicadores Municipais

Dashboard interativo voltado a gestores públicos, com filtros dinâmicos, visualizações geográficas e análise temporal de dados administrativos e sociais. Utilizado para apoiar decisões estratégicas em diversas áreas da gestão municipal.

Currículo gerado em Python - Atualizado em 07/07/2025