

SARA GABRIELLY DO NASCIMENTO SILVA

Natal – RN | Celular: (84) 9 8850-8619

Sara.silva.114@ufrn.edu.br | LinkedIn: /saransilv | **GitHub: /Sgnsilv Site Pessoal: sgnsilv.github.io**

OBJETIVO

Candidata à vaga de **Desenvolvedor Júnior - Desenvolvimento Web**. Busco aplicar minha experiência Fullstack (React/Next.js e APIs REST) para contribuir com soluções de software no projeto Dell/IMD.

RESUMO

Estudante de Engenharia da Computação (**7º período**) com sólida base técnica em desenvolvimento web e algoritmos. Possuo experiência prática na construção de aplicações Fullstack utilizando **React.js**, **Next.js** e back-end em Python (Flask), com foco em **integração de APIs REST** e banco de dados MariaDB. Familiarizada com **Metodologias Ágeis** e versionamento de código (Git). Dedicada e proativa, busco integrar a equipe técnica aliando conhecimentos de Engenharia de Software e resolução de problemas complexos.

HABILIDADES

Desenvolvimento Web: React.js, Next.js, Flask (Python), HTML5, CSS3, APIs REST.

Ferramentas & DevOps: Git/GitHub, VSCode, Docker (Noções), Linux.

Dados e Back-end: MariaDB (SQL), Pandas, Scikit-learn, C++.

Soft Skills: Metodologias Ágeis, Comunicação Didática, Trabalho em Equipe.

EDUCAÇÃO

Engenharia da Computação – Universidade Federal do Rio Grande do Norte (UFRN)
- Em andamento

Técnico em Mecatrônica – Instituto Federal do Rio Grande do Norte (IFRN)
Natal/RN, Concluído em 2022.

PROJETOS RELEVANTES

Mandaladaka (Sistema de Gestão de Restaurante)

Next.js, Flask, MariaDB

- Desenvolvimento **Fullstack** de sistema para gerenciamento de pedidos e mesas utilizando **Metodologias Ágeis**.
- Implementação de Front-end reativo com **Next.js** e integração de **APIs REST** desenvolvidas em Flask.
- Modelagem e manipulação de banco de dados relacional.

Morada Digital

React, JavaScript

- Aplicação web para organização condominial com painel administrativo e gestão de usuários.
- Foco em componentização reutilizável, responsividade e experiência do usuário (UX/UI).

Iniciação Científica em Bioinformática (SARS-CoV-2)

Deep Learning, Python

- Desenvolvimento de modelos de Aprendizagem Profunda para classificação genômica de variantes do vírus.

Projetos de Programação Avançada (C++)

C++, STL, Multi-thread

- Implementação de algoritmos complexos utilizando C++ Moderno e bibliotecas padrão (STL).
- Desenvolvimento de soluções com gerenciamento manual de memória e programação concorrente, demonstrando sólida lógica de programação.

Classificação de Galáxias com IA

Python, ML

- Processamento de grandes volumes de dados e imagens utilizando modelos de Deep Learning (VGG-16).

CURSOS E CONHECIMENTOS RELEVANTES

Estrutura de Dados e Algoritmos Avançados | Redes de Computadores | Bancos de Dados | Inteligência Artificial Aplicada | Engenharia de Software | Sistemas Digitais

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

Caixa de Loja | Comércio Varejista

Ago 2024 – Atual

- Trabalho sob pressão e atendimento ao público, desenvolvendo resiliência e responsabilidade.

Monitora de Práticas de Leitura e Escrita | UFRN

Abr 2025 – Dez 2025

- Acompanhamento pedagógico e revisão crítica, aprimorando a comunicação interpessoal.

Auxiliar de Biblioteca | IFRN

Jul 2022 – Dez 2022

- Organização de acervo e suporte administrativo.

IDIOMAS

Inglês (Leitura Técnica/Intermediário) | Espanhol (Básico)