

SERGIO GABRIEL TAVARES FARIAS

Belém - PA | E-mail: sergiogabrieltf@gmail.com | Telefone: (91) 99209-2682

[LinkedIn](#) | [GitHub](#) | [Portfólio](#)

Objetivo

Estágio de Desenvolvedor Full-Stack.

Resumo Profissional

Estudante de Engenharia de Computação no CESUPA com dois anos e meio de experiência em programação. Possuo habilidades em desenvolvimento Full-Stack, com foco em front-end (HTML, CSS, JavaScript, React Native, Bootstrap) e back-end (C#, Java, Spring Boot, Python). Experiência prática com hardware e sistemas embarcados, incluindo Arduino e ESP32. Conhecimento em S.O.L.I.D, Design Patterns e no padrão MVC. Atualmente, busco uma oportunidade para aplicar e aprimorar minhas habilidades no desenvolvimento de software e soluções embarcadas. Busco uma oportunidade de estágio como Desenvolvedor Full-Stack para aplicar meus conhecimentos em front-end, back-end e sistemas embarcados, contribuindo para o desenvolvimento de soluções eficientes e escaláveis.

Formação Acadêmica

CESUPA – Bacharelado em Engenharia de Computação

Janeiro de 2023 – Dezembro de 2027

Experiência Profissional

Freelancer Full-stack

Site Práticas Educativas na Amazônia

Setembro – Dezembro de 2024

- Desenvolvimento e implementação de um site responsivo utilizando HTML5, CSS3 e Bootstrap 5 para divulgação de práticas educacionais do SOME.
- Otimização de acessibilidade e usabilidade para diferentes dispositivos.

Site do Centro Amigo

Setembro – Dezembro de 2024

- Criação de site para o Centro Amigo, organização de assistência social, saúde, educação, e justiça social em Limoeiro do Ajuru, Pará.
- Desenvolvimento voltado para usabilidade e acessibilidade, com foco na divulgação de ações e projetos da organização.

Projetos Acadêmicos

Desenvolvimento de Hardware e Sistemas Embarcados – CESUPA

Fevereiro de 2023 – Dezembro de 2023

- Desenvolvimento de robô seguidor de linha e sistema de monitoramento cardíaco Bluetooth utilizando Arduino Uno e ESP32.

Gestão de Projetos de Sistemas Embarcados – CESUPA

Fevereiro de 2024 – Junho de 2024

- Criação de hardware integrado a blockchain para monitoramento geográfico do cultivo de cacau na Ilha de Combú.

App de gerenciamento de Restaurante – CESUPA

Setembro de 2024 – Dezembro de 2024

- Desenvolvimento de um aplicativo desktop para gerenciamento de pedidos de restaurantes, utilizando Java Swing e MySQL para armazenamento de dados.
- Implementação de interface gráfica intuitiva e integração com banco de dados para controle eficiente de pedidos e estoque.

Habilidades Técnicas

Front-End: HTML, CSS, JavaScript, Bootstrap, React Native.

Back-End: C#, Java, Spring Boot, Python.

Banco de Dados: MySQL Server.

Sistemas Embarcados e Hardware: C, C++, Arduino, ESP32, Assembly.

Cloud Computing: AWS (Criação de instância EC2 – Básico).

Metodologias Ágeis: Scrum, Kanban.

Desenvolvimento de jogos: Allegro, Raylib.

Versionamento de Código: Git, GitHub.

Pacote Office: Word, Excel, Powepoint.

Cursos Relevantes

- **Discover (Rocketseat)** – 20 horas – 2024
- **C# (Jornada Dev)** – 40 horas – 2025
- **Java Spring Boot (Rocket Seat)** – 4 horas – 2024
- **Informática Básica (Visual Cursos)** – 100 horas - 2016
- **Informática Avançada (Visual Cursos)** – 100 horas – 2017

Idiomas

- **Português:** Nativo.
- **Inglês:** Intermediário.