#### **IGOR JORGE FERRAZ**

igorjgferraz@gmail.com +55 28 99900-4260 https://www.linkedin.com/in/igor-ferraz-4a8b2b21b/ https://github.com/lgorJF

### **PERFIL**

Técnico em Informática pelo Instituto Federal do Espírito Santo, entusiasta de tecnologia sempre buscando conhecimento nas mais diversas áreas, desenvolvedor full-stack júnior, design gráfico e analista de dados. Procuro iniciar minha carreira na através desse desafio. Possuo o objetivo de me desenvolver profissionalmente e contribuir ativamente para o desenvolvimento da empresa.

# EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

### Desenvolvedor Full-Stack Júnior

Em <u>FAPES</u>/<u>TJES</u> - <u>Projeto SIGEX</u> Abril 2023 - Dezembro 2023

SIGEX é o sistema que está sendo desenvolvido para a utilização dos cartórios do estado do Espírito Santo, Brasil. O sistema tem o objetivo de monitorar processos e serventias.

- Trabalhei como bolsista no ensino médio. O projeto contava com uma grande equipe de pessoas experientes e outros bolsistas do ensino médio.
- Utilizando de um ambiente no Docker para o seu desenvolvimento, o projeto conta com as tecnologias de Angular no front-end, e Spring para tratar do back-end, além de HTML, SASS e TypeScript.
- Bancos de Dados em SQL também foram utilizados, principalmente para o teste de APIs com Swagger.
- Desenvolvi testes de diversas funcionalidades com Cypress. Todas as atividades eram divididas entre equipes, e em forma de Sprint para o desenvolvimento de quaisquer atividades.

### **Desenvolvedor Arduíno**

Em <u>FAPES</u> - Projeto de Monitoramento de Sinais Vitais Abril 2022 - Dezembro 2022

Este projeto tinha o objetivo de construir um dispositivo com Arduíno para o monitoramento de Sinais Vitais. Foi desenvolvido um bracelete que tinha a capacidade de medir batimentos cardíacos, oxigenação do sangue, ler o movimento, temperatura e localização.

- Trabalhei como bolsista no ensino médio. Juntamente com um instrutor e uma equipe.
- Tarefas eram divididas entre nós para a programação de cada um dos sensores utilizados.
- Foram utilizados microcontroladores ESP32 e diversos sensores de medição.
- Um aplicativo em JAVA foi desenvolvido para fácil monitoramento. O programa em comunicação com o microcontrolador mostrava todos os dados em tempo real e criava relatórios diários.
- Para a montagem final do dispositivo, foi modelado e impresso em 3D, um suporte que se prendia ao braço do usuário.

# **EDUCAÇÃO**

## Bacharelado em Sistemas de Informação

**UFES** - Cursando

Agosto 2024 - Dezembro 2028

No curso de graduação em Sistemas de Informação UFES, são apresentadas de forma aprofundada, disciplinas de programação, estrutura de dados, arquitetura de computadores, análise de mercado e gestão de tecnologia, matemática e estatística.

#### Técnico em Informática

IFES - Concluído

Junho 2021 - Dezembro 2023

No Curso Técnico de Informática integrado ao Ensino Médio Técnico do IFES, é apresentado as competências de introdução à programação, programação orientada a objetos, programação avançada, manutenção e montagem de computadores, análise e requisitos de um sistema, prototipagem de aplicativos, redes de computadores e modelagem de dados e banco de dados.

# FORMAÇÃO COMPLEMENTAR

## Assistente de Tecnologia da Informação

Qualificar ES - 120h

2022

Conhecimentos em técnicas de suporte, reparo em software e hardware, documentação de erros, teste de software e tecnologias na assistência de TI.

### E-Commerce

Qualificar ES - 120h 2023

Conhecimentos gerais em e-commerce, como buying networking, operação e logística, marketplace, planejamento, marco civil e plataforma.

### **HABILIDADES**

Photoshop | Pacote Office | Windows

Python | R | Power BI | Excel | SQL | Arduíno | Git | Github

C# | C++ | .NET | SQL Server

Organização | Trabalho sob Pressão | Divisão de Tarefas | Resolução de Problemas | Aprendizado Rápido

## **IDIOMAS**

Inglês - Intermediário