# Lucas Emanuel Da Silva Ribeiro

### **Desenvolvedor Full Stack**

#### **Contato e Redes Sociais**

o lucasemanuel-00000@hotmail.com

0 +55 74 9 8118-6884

Linkedin

#### Sobre mim

Sou um desenvolvedor que combina ideias da física, matemática, ciência da computação e biologia para melhorar algoritmos, criando novas ideias para software, matemática e pesquisa científica.

Minhas paixões centrais nessas áreas são física teórica, astronomia, biotecnologia e desenvolvimento de software.

Alguns dos meus valores também são: perseverança, paciência, prudência, dedicação, cooperação e compromisso.

## Experiências

#### Dezembro de 2022 - Atual | Autônomo

Desenvolvedor Full Stack - Web e Mobile

Descrição: Atuando como autônomo, onde desenvolvo projetos para web e mobile. Trabalho com tecnologias como NodeJS e Python para construção de API's, assim como ReactJS para a construção visual do projeto.

#### Julho de 2022 - Dezembro de 2022 | Reload Health

Desenvolvedor Front-End

Descrição: Atuei no desenvolvimento do front-end, manutenção dos já existentes. Buscando formas de melhorar tanto performance como usabilidade de todo processo no front-end.

#### 2019 - Julho de 2022 | ClassX

Desenvolvedor Full Stack - Web e Mobile

Descrição: Atuando como freelancer na ClassX, onde desenvolvi projetos para web e mobile. Trabalho com tecnologias como NodeJS e Python para construção de API's, assim como ReactJS para a construção visual do projeto.

### Educação

#### 2019 - em progresso, Graduação na Universidade do Estado da Bahia

Graduação em Engenharia de Bioprocessos e Biotecnologia

Descrição: Concentra-se em utilizar as ferramentas da matemática, física e química para o desenvolvimento de produtos biotecnológicos.

Projeto 1: Desenvolvimento de um algoritmo sem homologia para pareamento de sequências de DNA/RNA.

Projeto 2: Modelagem de nanoestruturas para captura de dióxido de carbono.

## Habilidades (Máximo [+++++])

#### Conhecimento teórico

- Conceitos de Programação [++++]
- Coneceitos científicos [++++]
- Lógica [++++]

- Cálculo [++++]
- Estatística [+++]
- Algoritmos e Estruturas de Dados [++++]

### Linguagens de programação

• Python [+++++]

Javascript [++++]

#### Frameworks, bibliotecas e Bancos de Dados

- o Git [+++]
- ReactJS [++++]
- NodeJS [++++]
- Flask [+++++]

- Django [+++]
- MySQL [+++]
- MongoDB [++++]

## Línguas

### Inglês

- Leitura [++++]
- Escrita [+++]

- Ouvindo [+++]
- Falando [+++]

#### **Espanhol**

- Leitura [++++]
- Escrita [+++]

- Ouvindo [+++]
- Falando [++]