# Lucas Henrique de Alencar Rodrigues

## Desenvolvedor de software

Rua Praia de Barreta, 200, Apartamento 302, Nova Parnamirim - Parnamirim/RN, 59151-410 (84) 99666-9410 lucasalencar.rd@gmail.com

### **CONHECIMENTOS TÉCNICOS**

- Java;
- JavaServer Faces;
- PHP;
- Spring Boot;
- Git/Github;
- Python
- Rest API's
- SQL/MySQL Workbench;
- HTML5, CSS;

## **FORMAÇÃO**

#### Universidade Federal do Rio Grande do Norte (UFRN), Natal - RN

Ensino Superior em Tecnologia da Informação com ênfase em desenvolvimento de software - 5° Semestre

Fevereiro de 2020 - Cursando atualmente

## Instituto Federal de Educação Ciências e Tecnologia do Rio Grande do Norte (IFRN), Natal - RN

Ensino Técnico integrado ao Ensino Médio Abril de 2014 - Dezembro de 2017

## **EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL**

Bolsista no projeto de pesquisa de "Especificação da Ocorrência de Anomalias Arquiteturais em Descrições de Arquiteturas de Software em SysADL" - UFRN, NATAL/RN

Desde Setembro De 2021

Nesse projeto, atuei como único pesquisador, com foco em anomalias arquiteturais na arquitetura de software SysADL.

Integrante no projeto de pesquisa de "Sistema de Monitoramento de Energia Elétrica para Instalações Prediais com Alimentação Trifásica", Local - IFRN, NATAL/RN

Janeiro De 2017 - Dezembro De 2017

Nesse projeto eu atuei como o integrante que desenvolveu o sistema web em HTML5, CSS (com o framework Bootstrap), JavaScript, e integração com o banco de dados em SQL via PHP.

Bolsista no projeto de desenvolvimento de Veículos Aéreos Não Tripulados "SpaceVANT" - Centro de Lançamento da Barreira do Inferno, NATAL/RN

Junho de 2014 - Dezembro de 2014

Nesse projeto, atuei em duas equipes diferentes, ajudando no desenvolvimento do programa que gerenciava o VANT, desenvolvido em C++ e na equipe de eletrônica.

## **QUALIFICAÇÕES E ATIVIDADES COMPLEMENTARES**

- Curso de programação para android por meio do aplicativo "Android Studio";
- Curso de programador web;
- Curso de game design;
- Curso de Javascript;
- Curso de Node.JS;
- Curso de ESnext;
- Curso de HTML5 e CSS3;
- Curso de Ajax, jquery Gulp e WebPack;
- Curso de React e Next;
- Curso de VueJS;
- Curso de Angular9 e Express;
- Curso de Python 3 completo programação com Django, Selenium, Regexp, Testes e TDD, POO, Design Patterns GoF;
- Curso de inglês pela Watford;