

LUCAS DE ARAUJO

@ lucas.araj.contato@gmail.com
rutherford-sudo.github.io

(16) 994534121
Rutherford-sudo

Sertãozinho, São Paulo, Brasil
lucasAraj lucas.araj



EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

Bolsista de Iniciação Científica

Universidade Federal de Ouro Preto

Agosto 2020 - Atualmente Ouro Preto/MG

- Iniciante em pesquisas relacionadas a *parsing* com foco em segurança da informação
- Estudo da linguagem Racket

Auxiliar de Segurança

Universidade Federal de Pernambuco

Junho 2020 - Junho 2020 Sertãozinho/SP

- Fui responsável por reportar vulnerabilidades no website **No Bairro Tem** durante seu processo inicial de construção
- Reportei falhas que prejudicavam o funcionamento do website e expunham informações sensíveis dos usuários presentes no banco de dados da plataforma

PROJETOS

Produtor Musical e Compositor

Youtube

Dezembro 2012 - Atualmente Sertãozinho/SP

- Sou dono do canal **TheBionicSkin**
- Componho e produzo trilhas sonoras para comerciais, empresas e artistas independentes

Bug Bounty

Autônomo

Janeiro 2015 - Atualmente Sertãozinho/SP

No meu tempo livre procuro estudar e reportar falhas de segurança em sistemas a fim de ajudar a sanar vulnerabilidades. Ao longo dos anos participei de competições de *Capture The Flag* e de projetos de *Bug Bounty* na HackerOne

HABILIDADES TÉCNICAS

- Linguagens:** Python, C++, C, Javascript, Haskell
- Frameworks:** Bootstrap, Bulma, Fomantic UI, Flask
- Ferramentas:** Git/Github, Burp Suite, Wireshark, Postman, Adobe Photoshop, Microsoft Office, Google Docs
- Sistemas:** Manjaro (Linux), Ubuntu (Linux), Windows
- IDE:** VSCode, Sublime, Pycharm, Dr.Racket

INTERESSES

Desenvolvimento Web

Criptografia

Segurança da Informação

Redes

Computação Forense

IDIOMAS

Português



Inglês



FORMAÇÃO

Ciência da Computação

Universidade Federal de Ouro Preto

Agosto 2018 - Atualmente

Analista de Cybersecurity

Instituto de Gestão e Tecnologia da Informação

Fevereiro 2021 - Atualmente

Ensino Médio

Escola Quarup

Janeiro 2015 - Dezembro 2017

VOLUNTARIADO

ETMF 2020 - V School Theoretical Computer Science

Sociedade Brasileira de Computação

2020 - 2020 Ouro Preto/MG

Assistência na organização e administração do evento de métodos formais realizados na Universidade Federal de Ouro Preto

SBMF 2020 - XXIII Brazilian Symposium on Formal Methods

Sociedade Brasileira de Computação

2020 - 2020 Ouro Preto/MG

Assistência na organização e administração do evento de métodos formais realizados na Universidade Federal de Ouro Preto

CERTIFICADOS

Computação Científica com Python

FreeCodeCamp

📅 2020

- Cobrindo tópicos como: Introdução a Logica de Programação, Programação Orientada a Objetos e Projetos Práticos
-

Algoritmos e Estrutura de Dados com Javascript

FreeCodeCamp

📅 2020

- Cobrindo tópicos como: Algoritmos, Estrutura de Dados (Básico), Programação Funcional e Projetos Práticos
-

Fundamentos de Ethical Hacking

Udemy

📅 2020

- Cobrindo tópicos como: Introdução a Redes, Introdução a Criptografia, Manipulação de Terminal, Introdução a Exploits, Falhas de Cross-Site Scripting, Falhas de Injeção SQL
-

Fundamentos de Segurança na Web

TryHackMe

📅 2021

- Cobrindo tópicos como: Funcionamento de aplicações web, Vulnerabilidades mais comuns em aplicações web, Funcionamento de Ferramentas para Exploração de Vulnerabilidades
-

COMPETÊNCIAS

- Aprendizado Rápido
- Boa Comunicação
- Bom em Solucionar Problemas
- Organizado