LUCAS DE ARAUJO





Sertãozinho, São Paulo, BrasillucasArajlucas.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

- **J**unho 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

苗 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

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