

LUCAS DE ARAUJO

@ lucas.araj.contato@gmail.com
shinji-mimura.github.io

(16) 99453-4121
Shinji-Mimura

Sertãozinho, São Paulo, Brasil
lucasAraj lucas.araj



EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

Desenvolvedor RPA

Compasso UOL

Junho 2021 - Presente Sertãozinho/SP

- Estagiário na trilha de Automação de Processos (RPA)
- Criação de projetos de RPA na UFOP

Bolsista de Iniciação Científica

Universidade Federal de Ouro Preto

Agosto 2020 - Maio 2021 Ouro Preto/MG

- Iniciação científica em pesquisas relacionadas a linguagem de domínio específico em programação funcional
- Estudo da linguagem Racket

Analista de Segurança de TI

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 empresas e artistas independentes

Bug Bounty e CTF's

Autônomo

Janeiro 2015 - Atualmente Sertãozinho/SP

No meu tempo livre procuro estudar e reportar falhas de segurança com o intuito de ajudar a sanar vulnerabilidades. Ao longo dos anos participei de competições de *Capture The Flag* (CTF) e de projetos de *Bug Bounty* na HackerOne

INTERESSES

Automação de Processos

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

HABILIDADES TÉCNICAS

- **Linguagens:** Python, C++, C, Javascript
- **Frameworks:** Bootstrap, Bulma, Fomantic UI, Flask
- **Ferramentas:** Git, Github, Burp Suite, Wireshark, Postman, Adobe Photoshop, Microsoft Office, Google Workspace
- **Sistemas:** Manjaro, Ubuntu, Windows
- **IDE's e Editores:** Visual Studio Code, Sublime, Atom, Pycharm, Dr.Racket, CLion

CERTIFICADOS

Computação Científica com Python

FreeCodeCamp

📅 2020

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

Problem Solving Certificate (Intermediate)

HackerRank

📅 2021

- Cobrindo tópicos como: Algoritmos, Estrutura de Dados(Pilhas, HashMaps e Filas) e Otimização

VOLUNTARIADO

Assistência na disciplina de Criptografia e Segurança de Sistemas

Universidade Federal de Ouro Preto

📅 2021 - 2021

📍 Ouro Preto/MG

A pedidos do professor, tive a oportunidade ajudar o desenvolvimento da disciplina através da apresentação de aulas complementares para os alunos

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

COMPETÊNCIAS

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