

Lucas Trogo

Lucas.trogo@poli.ufrj.br | <https://github.com/lucastrogo>
<https://www.linkedin.com/in/lucastrogo>

EXPERIÊNCIA

Banco BOCOM BBM S.A

Rio de Janeiro, RJ

Estagiário Segurança da Informação

Abril 2022 – Outubro 2023

- Criação de scripts no Splunk para análise de Logs.
- Resolução de ataques e vulnerabilidades (DDoS, SQL injection, Phishing) OWASP Top 10.
- Melhorias no Active Directory utilizando PowerShell para evitar ataques Kerberos e elevação de privilégios.
- Criação de automação processo de instalação de antivírus TrendMicro nas máquinas virtuais.
- Controle de acesso via Microsoft Defender e Senha Segura.

Centro Brasileiro de Pesquisas Físicas

Rio de Janeiro, RJ

Iniciação Científica

Agosto 2021 – Março 2022

- Análise da colisão de Prótons, emitidos pelo Large Hadron Collider, via Python e bibliotecas de visualização de dados, estatísticas e machine learning
- Documentação e apresentação do processo de estudo e pesquisa.

Hidros Consultoria – Empresa Júnior

Rio de Janeiro, RJ

Membro

Março 2021 – Dezembro 2021

- Gerente de Marketing e Computação.
- Criação de sites utilizando WordPress.
- Criação de posts para as redes e mapeamento de possíveis clientes.

EDUCAÇÃO

Universidade Federal do Rio de Janeiro – Escola Politécnica UFRJ

Agosto 2022 – Dezembro 2025

Engenharia Eletrônica e de Computação

- Experiência em C, C++ e Python por meio de disciplinas de Desenvolvimento de Software
- Disciplina de Redes de Computadores e Sistemas Operacionais.

Universidade do Estado do Rio de Janeiro

Agosto 2020 – Agosto 2022

Engenharia Elétrica (Ênfase em Sistemas e Computação)

HABILIDADES

PROGRAMMING LANGUAGES

3 yers: Python
2 years: C/C++, SQL, PowerShell
6 months: JavaScript, Go

TECNOLOGIAS

Git, Linux, Docker, GitLab, Github Actions, AWS, CI/CD, AppSec
Testing (SAST, SCA, DAST, IAST), Terraform.