

Lucas Alves

São Paulo, SP | (11) 9XXXX-XXXX | lucas.alves@42sp.org.br

Resumo Profissional

Com mais de 8 anos de experiência em cibersegurança, sou especializado em identificar e mitigar ameaças à segurança de sistemas e dados. Meu background em análise de rede, segurança de aplicativos e gestão de vulnerabilidades me permite desenvolver soluções eficazes e escaláveis para proteger organizações de ameaças cibernéticas. Minha missão é utilizar minhas habilidades técnicas e experiência para ajudar empresas a melhorar sua defesa contra ataques cibernéticos e garantir a confiança dos usuários.

Experiência Profissional

CyberSec Solutions Inc. (2021 - Presente) - Especialista em Cibersegurança

- Liderei o desenvolvimento de um sistema que aumentou a eficiência em 40% na detecção e resposta a incidentes de segurança.
- Desenvolvi e implementei procedimentos de segurança para a equipe de TI, melhorando a capacidade de resposta a incidentes em 25%.
- Colaborei com a equipe de engenharia para desenvolver um sistema de monitoramento de rede que detectou e alertou sobre ameaças cibernéticas em tempo real.

Tecnologia & Inovação Ltda. (2018 - 2021) - Especialista em Cibersegurança

- Realizei análise de vulnerabilidades em aplicativos e sistemas, identificando e comunicando vulnerabilidades críticas para a organização.
- Contribui para a criação de um programa de treinamento de segurança para a equipe de TI, melhorando a conscientização sobre segurança em 80%.

- Desenvolvi habilidades em linguagens de programação como Python e PowerShell para criar ferramentas de segurança.

Educação

Bacharelado em Ciência da Computação - Universidade de São Paulo

2020 - Projeto de destaque: Desenvolvimento de um sistema de autenticação de duas fases para aplicativos móveis. - Disciplinas relevantes: Análise de rede, Segurança de computadores, Sistemas operacionais.

Habilidades Técnicas

- Linguagens de programação: Python, PowerShell, C++
- Ferramentas de segurança: Nmap, Nessus, Burp Suite, Wireshark
- Frameworks: Django, Flask
- Sistemas operacionais: Windows, Linux
- Ferramentas de gerenciamento de vulnerabilidades: Qualys, OpenVAS

Projetos Relevantes

Projeto de Segurança de Rede

- Desenvolvi um sistema de monitoramento de rede que detectou e alertou sobre ameaças cibernéticas em tempo real.
- Utilizei ferramentas como Nmap e Wireshark para identificar e analisar tráfego de rede.
- Resultado: 95% de acurácia na detecção de ameaças cibernéticas.

Projeto de Autenticação de Duas Fases

- Desenvolvi um sistema de autenticação de duas fases para aplicativos móveis utilizando linguagem de programação Python e biblioteca de autenticação OAuth.

- Implementei criptografia de dados e validação de credenciais para garantir a segurança dos usuários.
- Resultado: 99% de sucesso na autenticação de usuários.

Certificações e Formação Complementar

- CompTIA Security+ - CompTIA, 2020
- Cisco Certified Network Associate (CCNA) - Cisco, 2019
- Curso de Segurança de Informação - UniSinos, 2018

Idiomas

- Português - Nativo
- Inglês - Fluente
- Espanhol - Intermediário