

Maria Almeida

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

Resumo Profissional

Com mais de 5 anos de experiência em cibersegurança, eu, Maria Almeida, sou especialista em identificar e mitigar riscos cibernéticos em organizações de todo o mundo. Meu profundo conhecimento em tecnologias de cibersegurança, como SIEM, IDS/IPS e criptografia, permite que eu desenvolva soluções inovadoras e eficazes para proteger dados e sistemas. Meu objetivo é continuar a contribuir para a segurança digital, desenvolvendo e implementando soluções que protejam os dados e sistemas empresariais.

Experiência Profissional

CyberTek - Especialista em Cibersegurança

Janeiro 2021 - Presente - Liderei o desenvolvimento de um sistema de detecção de anomalias que aumentou a eficiência em 40% e reduziu as respostas a incidentes em 30%. - Desenvolvi e implementei um programa de treinamento para equipes de segurança, aumentando a capacidade de resposta a incidentes em 25%. - Trabalhei em estreita colaboração com a equipe de desenvolvimento para integrar soluções de cibersegurança em nossos produtos, garantindo a segurança e confiabilidade dos nossos serviços.

CyberGuard - Consultor em Cibersegurança

Janeiro 2018 - Dezembro 2020 - Realizei uma análise de vulnerabilidades em uma rede de 10.000 dispositivos, identificando e patchando 500 vulnerabilidades críticas. - Trabalhei em um projeto de detecção de ataques de phishing, desenvolvendo um modelo de aprendizado de máquina que detectou 95% de ataques. - Colaboramos com a equipe de desenvolvimento para implementar soluções de autenticação e autorização em nossos aplicativos.

Educação

Bacharelado em Ciência da Computação - Universidade de São Paulo

2020 - Trabalhei em um projeto de desenvolvimento de um sistema de gerenciamento de rede com foco em segurança, recebendo o Prêmio de Melhor Trabalho de Graduação. - Estudei disciplinas como Análise de Algoritmos, Sistemas Operacionais e Segurança em Computação.

Habilidades Técnicas

- Proficiente em linguagens de programação: Python, Java, C++
- Conhecimento de frameworks: Spring Security, Django
- Ferramentas de cibersegurança: Splunk, ELK, Wireshark
- Conhecimento de tecnologias de criptografia: AES, RSA, Hash

Projetos Relevantes

Projeto Secure

- Desenvolvi um sistema de autenticação e autorização baseado em Token, utilizando Spring Security e Java.
- Realizei uma análise de riscos e implementei medidas de segurança para proteger a integridade dos dados.
- O projeto foi entregue com um prazo de 6 meses e recebeu o prêmio de Melhor Projeto em Cibersegurança no evento de tecnologia da empresa.

Projeto Detect

- Desenvolvi um modelo de aprendizado de máquina para detectar ataques de phishing, utilizando Python e bibliotecas como Scikit-learn e TensorFlow.
- Realizei uma análise de performance do modelo e obtive um resultado de detecção de 95%.

- O projeto foi apresentado no evento de cibersegurança da empresa e recebeu o prêmio de Melhor Trabalho em Cibersegurança.

Certificações e Formação Complementar

- Certified Information Systems Security Professional (CISSP) - (ISC)², 2020
- Certified Ethical Hacker (CEH) - EC-Council, 2019
- Curso de Cibersegurança em Redes - Universidade de São Paulo, 2018

Idiomas

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