PEDRO AUGUSTO NUNES MACHADO

São Paulo - SP

Telefone: (11) 98781-9675 | Email: panmachado301@gmail.com

LinkedIn: https://www.linkedin.com/in/p3g4su/ | GitHub: https://github.com/P3g4su/

| Site: https://p3g4su.github.io

OBJETIVO

Busco uma oportunidade na área de Cibersegurança para aplicar e aprimorar meus conhecimentos na área. Tenho forte interesse na identificação, exploração e mitigação de vulnerabilidades em aplicações web, automação de segurança e análise forense, alem de investigação e pesquisa de inteligência, forense, ou seja o que for!

PERFIL PROFISSIONAL

Profissional em formação com um forte compromisso com a aprendizagem contínua e aprimoramento técnico em todas as áreas da cibersegurança. Tenho experiência prática em segurança ofensiva e defensiva, análise de vulnerabilidades, automação de segurança e inteligência de ameaças, sempre buscando uma abordagem estratégica e inovadora para solucionar desafios complexos.

Meu foco está em Application Security, Pentest Web e Threat Intelligence, mas também me dedico ao estudo de engenharia reversa, forense digital e automação de segurança. Desenvolvo laboratórios privados para testes de ataque e defesa, estudo metodologias como OWASP Top 10, NIST, MITRE ATT&CK e CIS Controls, além de aprimorar habilidades em OSINT e Red Teaming.

Além das competências técnicas, sou proativo, analítico e resiliente, possuo uma forte capacidade de resolver problemas sob pressão, trabalhar em equipe e me adaptar a diferentes cenários. Busco desafios que me permitam contribuir para a segurança de sistemas críticos, ao mesmo tempo em que continuo evoluindo como profissional.

HABILIDADES TÉCNICAS

- Application Security & Web Security: OWASP Top 10, segurança em APIs REST e GraphQL, SAST/DAST, análise de headers HTTP, exploração de vulnerabilidades em aplicações web
- Pentest & Ethical Hacking: Testes de intrusão em aplicações web e redes, fuzzing, bypass de WAF, técnicas de evasão e escalonamento de privilégios
- Exploração de Vulnerabilidades: XSS, SQL Injection, LFI, RFI, SSRF, IDOR, RCE, CSRF, Host Header Injection
- Automação & Programação: Desenvolvimento de scripts para auditoria de segurança usando Python, Bash e Shell Script
- Red Team & OSINT: Técnicas de footprinting e reconnaissance, coleta de informações com Shodan, TheHarvester, Maltego, Google Dorking
- Infraestrutura & Cloud Security: Hardening de servidores Linux, segurança em containers Docker, análise de tráfego com Wireshark
- Engenharia Reversa & Exploitation: Buffer Overflow, Análise de Binários, Esteganografia aplicada

HABILIDADES COMPORTAMENTAIS (SOFT SKILLS)

- Capacidade analítica e resolução de problemas complexos
- Adaptabilidade e aprendizado contínuo em novas tecnologias
- Trabalho em equipe e colaboração multidisciplinar
- Proatividade e autonomia na busca por soluções inovadoras
- Comunicação técnica clara e objetiva
- Pensamento crítico e abordagem estratégica para segurança da informação

EXPERIÊNCIA & PROJETOS

- Desenvolvimento de Laboratórios Privados para estudo de exploração de vulnerabilidades e segurança defensiva
- Pesquisa em Buffer Overflow e Esteganografia, investigando técnicas avançadas de exploração de memória e ocultação de dados
- Desenvolvimento de Scripts para Automação de Segurança, criando ferramentas para análise de vulnerabilidades
- Aplicação Prática de OWASP Top 10, explorando e mitigando falhas em aplicações web

EXPERIÊNCIA VOLUNTÁRIA

Staff de Eventos de Tecnologia (H2HC & GambiConf | 2024)

- Auxílio na montagem, organização e suporte técnico para palestrantes
- Gerenciamento de infraestrutura, logística e cabos para expositores
- Contato direto com especialistas da área, adquirindo conhecimentos sobre exploração de vulnerabilidades e técnicas de ataque e defesa

Aulas Voluntárias (Python e Segurança Cibernética | 2024)

- Professor voluntário no projeto WRIT (Cisco), ministrando aulas de Python para novos alunos
- Aulas para colegas de turma sobre Linux, Shell Script, Python e segurança ofensiva
- Desenvolvimento de materiais didáticos e exercícios práticos voltados para automação de segurança e análise de vulnerabilidades

TECNOLOGIAS & FERRAMENTAS

Python | C | Bash | Shell Script | Burp Suite | Metasploit | SQLmap | Nmap | Nikto | Gobuster | Wireshark | Docker | Linux | Google Colab | OSINT |

IDIOMAS

- Português (Nativo)
- Inglês (Intermediário)
- Espanhol (Intermediário)
- Francês (Básico)

EVENTOS & CONFERÊNCIAS

H2HC 2024 | GambiConf 2024 | I Fórum de Inteligência Corporativa de Sorocaba 2025