

ALDENAIRE & PARTNERS

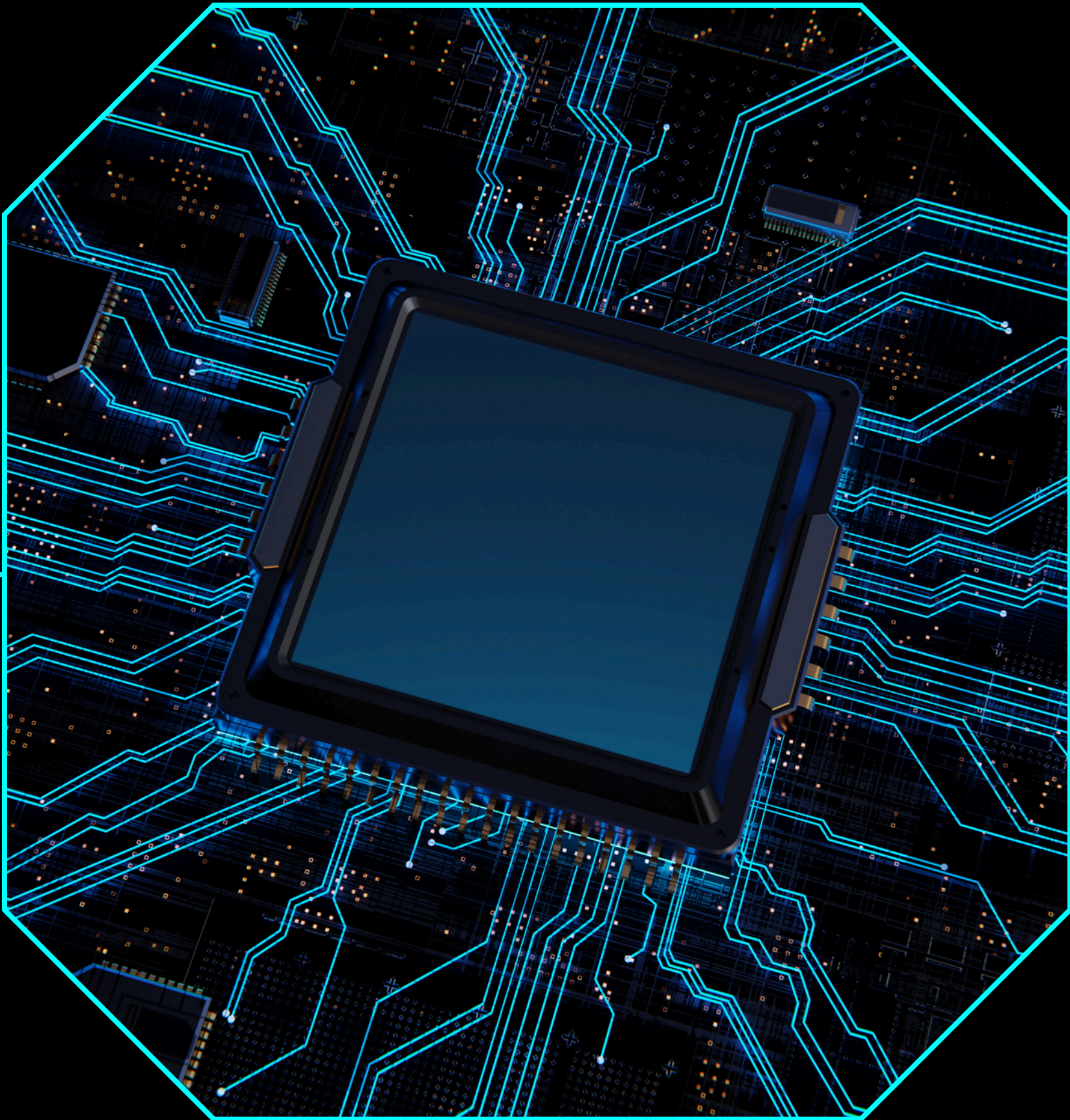
ATAQUES CIBERNÉTICOS

RAFAEL EXPEDITO PRADO DA SILVA

ATAQUE 1: RANSOMWARE - WANNACRY

- 1.Data do ataque: Maio de 2017.
- 2.Tipo de ataque: Ransomware.
- 3.Descrição do ataque: O WannaCry se espalhou rapidamente através de uma vulnerabilidade no Windows, criptografando arquivos e exigindo resgate em Bitcoin.
- 4.Vulnerabilidade explorada: CVE-2017-0144 (exploração do protocolo SMB).
- 5.Impactos e/ou prejuízo: Estima-se que causou prejuízos de até 4 bilhões de dólares globalmente.
- 6.Tipo de Proteção: Atualizações regulares de software e uso de soluções de segurança robustas poderiam ter evitado o ataque.





ATAQUE 2: PHISHING - ATAQUE AO TWITTER

1. Data do ataque: Julho de 2020.
2. Tipo de ataque: Phishing.
3. Descrição do ataque: Hackers comprometeram contas de alto perfil no Twitter, usando engenharia social para obter credenciais de acesso.
4. Vulnerabilidade explorada: Falha na autenticação de dois fatores e falta de conscientização dos usuários.
5. Impactos e/ou prejuízo: O ataque resultou em fraudes financeiras e danos à reputação, com prejuízos estimados em milhões.
6. Tipo de Proteção: Treinamento em segurança cibernética e autenticação multifatorial poderiam ter prevenido o ataque