

ANÁLISE DE VULNERABILIDADE UTILIZANDO TÉCNICAS DE ATAQUE PHISHING NA REDE SOCIAL FACEBOOK

Paulo Henrique Gaiotti de Oliveira¹. Henrique Pachioni Martins².

¹Centro de Ciências Exatas e Sociais Aplicadas – Universidade do Sagrado Coração – phgaiotti@gmail.com

²Centro de Ciências Exatas e Sociais Aplicadas – Universidade do Sagrado Coração – henrique.martins@usc.br

Tipo de pesquisa: TCC

Agência de fomento: Não há

Área do conhecimento: Exatas – Ciência da Computação

Devido ao grande avanço da tecnologia, surgiram também várias ameaças de vírus em computadores que são espalhados pela internet todos os dias. A grande ameaça e a mais utilizada nos dias de hoje é o *Phishing*, que pode ocorrer de diversas formas como conversas falsas de e-mails que pedem para clicar em links suspeitos, páginas para imitar sites de bancos, redes sociais e outras instituições, tendo como objetivo coletar informações e dados pessoais importantes de suas vítimas. A segurança na tecnologia é de extrema importância nos dias de hoje e para não cair em armadilhas como essa, o internauta precisa estar muito atento com os métodos *Phishing*. Por tal razão, este trabalho tem como objetivo realizar um estudo e demonstração de ataques *Phishing* na rede social *Facebook* através de uma rede *wi-fi*, explorando as principais técnicas e ferramentas utilizadas para sua elaboração, a fim de mostrar as vulnerabilidades e reforçar ou adquirir novos conhecimentos para contribuir com a área de segurança da informação, demonstrando formas de prevenção a este tipo de ataque. A metodologia utilizada consiste em pesquisas bibliográficas, projeto e na realização de ataques *Phishing* em um ambiente virtual criado.

Palavras-chave: Vulnerabilidade em redes sociais. *Phishing*. Segurança da informação. *Phishing* em rede social.