IMPORTÂNCIA DA SEGURANÇA DIGITAL NUMA SOCIEDADE TECNOLÓGICA

Congresso de Educação - Práticas Digitais, 2^a edição, de 09/08/2022 a 13/08/2022 ISBN dos Anais: 978-65-81152-70-3

SILVA; Sonaí Maria da 1

RESUMO

INTRODUÇÃO: A Internet vem apresentando um crescimento significativo em vários setores da sociedade nos últimos anos. No entanto, este desenvolvimento torna seu uso mais complexo, por incluir sua associação a diversas ameaças digitais e também a possíveis incidentes de segurança, tendência esta que abrange dispositivos conectados à Internet que de alguma forma, torna seus usuários mais vulneráveis. Outro fator que aumentou a relevância do debate sobre segurança digital foi a crise desencadeada pela COVID-19. A pandemia evidenciou ainda mais a importância das tecnologias digitais, tornando a Internet uma infraestrutura essencial para as instituições,empresas, seja em suas operações logísticas e comerciais, como também além de propiciar um aumento notável na demanda de teletrabalho. Os pilares que a segurança digital necessita conservar em relação a preservação de dados, normas e à base tecnológica são confidencialidade, integridade e disponibilidade. OBJETIVO: Analisar a importância da segurança digital em uma sociedade que interage por meios teconológicos.. METODOLOGIA: Este estudo é constituído de uma pesquisa de natureza qualitativa com caráter descritivo realizado através de estudos de artigos recentes referente a importância da segurança digital em uma sociedade estritamente tecnológica. e também de pesquisa bibliográfica relacionada ao tema aqui apresentado. CONCLUSÃO:Com o desenvolver deste trabalho, ficou evidenciado que, as instituiçõesdevem ter ciência de que devem investir em segurança. Uma análise de riscos é fundamental, para que a instituição saiba quais são suas vulnerabilidades e como poderá sofrer eventuais ataques, para que então sejam estabelecidos mecanismos de controle da segurança digital. Entender as características dos dados a serem preservados é de suma importância para o responsável pelo sistema de gestão, pois, entendendo o que ele deve guardar, e sabendo quais os riscos que estão relacionados às características, podem ser desenvolvidas formas de controle eficazes para maior segurança. A conscientização, treinamento, e educação da equipe responsável juntamente com mecanismos de segurança específicos será o que determinará se um sistema de gestão esta seguro. Forma de Apresentação: resumo sem apresentação

PALAVRAS-CHAVE: internet - segurança digital - tecnologias

¹ must university, sonaim@ymail.com