

SEGURANÇA DIGITAL

Arlindo Pereira de Medeiros¹, Elias Buenos de Moraes², Gabriel Felipe de Jesus³, Ulisses Wilson Berlamino Silva⁴, Fernanda Cristina Pierre⁵

¹Graduando em Tecnologia de Produção Industrial pela Faculdade Tecnologia de Botucatu – arlindo_demedeiros@hotmail.com

²Graduando em Tecnologia de Produção Industrial pela Faculdade Tecnologia de Botucatu – ebuemorais@bol.com.br

³Graduando em Tecnologia de Produção Industrial pela Faculdade Tecnologia de Botucatu – gabrielfelipejesus@live.com

⁴Graduando em Tecnologia de Produção Industrial pela Faculdade Tecnologia de Botucatu – ulisses_std@hotmail.com

⁵Professora de Ensino Superior pela Faculdade de Tecnologia de Botucatu.

RESUMO: Segurança da informação é uma das maiores preocupações dentro das empresas, principalmente o roubo de dados digitais, contravenção que hoje está em segundo lugar entre os crimes mais comuns, em todo o mundo, perdendo apenas para o tráfico de drogas (OITO..., 2017). A segurança digital é a proteção da identidade digital, incluindo as ferramentas usadas para proteger a identidade, bens e tecnologia no mundo *on-line* e celular. Essas ferramentas incluem *software* antivírus, serviços de Internet, biométricos e dispositivos pessoais de segurança (O QUE..., 2018). Dispositivos pessoais de segurança tais como um *token* USB baseado em cartão inteligente, o cartão SIM do telefone celular, o chip seguro do cartão de pagamento sem contato ou e-passaporte são dispositivos de segurança digital, pois proporciona a liberdade de se comunicar, viajar, comprar, ir ao banco e trabalhar usando a identidade digital em uma maneira que seja conveniente e segura. Segundo Pereira (2005), a segurança da informação digital constitui uma questão atual e de inegável relevância, seja em bibliotecas ou arquivos digitais, na banca eletrônica, no *e-learning* ou em qualquer outra área. Segundo Alves (2006), o tratamento contínuo do risco é de fundamental importância para que as empresas obtenham informações mais precisas quanto aos pontos fracos dos seus sistemas, pessoas, ambiente etc., podendo tratá-los de acordo com os melhores critérios definidos de acordo com o perfil da organização. Nesse sentido, o objetivo do trabalho foi realizar um levantamento bibliográfico dos aspectos de segurança digital que impacta na vida das pessoas e nas organizações empresariais. Os resultados e conclusões serão relatados após finalização do trabalho.

Palavras-chave: Segurança Digital; Antivírus; Contravenção.

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

ALVES, G. A. Segurança da Informação: uma visão inovadora da gestão. Rio de Janeiro: Ciência Moderna, 2006.

Oito dicas para segurança digital nas empresas. Disponível em: <<https://inforchannel.com.br/2017/09/27/oito-dicas-para-seguranca-digital-nas-empresas/>>. Acesso em: 03 Ago. 2018.

O que é segurança digital? Disponível em: <https://www.justaskgemalto.com/br/o-que-e-seguranca-digital/>. Acesso em: 03 Set. 2018

PEREIRA, P. J. F. Segurança da informação digital. Cadernos BAD, n. 1, 2005.



7^a Jornada Científica e Tecnológica da Fatec de Botucatu
29 de Outubro a 01 de Novembro de 2018, Botucatu - São Paulo, Brasil

