

FOLHA DE REDAÇÃO

EXAME NACIONAL DO ENSINO MÉDIO



SIMULADO 02

TEMA

O desafio de segurança no ambiente cibernético como desafio para países públicos e privados.

NOME: EDUARDO GARCIA

INSTRUÇÕES

- Verifique se o seu CPF, o seu nome e a data do seu nascimento estão corretos e transcreva-os nos locais indicados.
- Transcreva sua redação com caneta esferográfica preta, fabricada com material transparente.
- Não haverá substituição desta FOLHA DE REDAÇÃO por erro de preenchimento do PARTICIPANTE.
- Escreva sua redação com letra legível. No caso de erro, risque, com um traço simples, a palavra, a frase ou o sinal gráfico e escreva, em seguida, o respectivo substitutivo.
- Não será avaliado texto escrito em local indevido. Respeite rigorosamente as margens.

1. Último período, principalmente durante a Guerra Fria, a humanidade viveu um período corrido entre russos e norte-americanos pela busca de informações que lhe conferissem alguma vantagem nos cenários político-militares. Entretanto, com a consolidação das Tecnologias da Informação e da Comunicação (TIC) mapeadas que vieram antes pode ser comparado em rapidez de produção e propagação de dados, seja em ambiente público, seja nos setores privados, resultando em que amplificou práticas e a integridade de governo e empresas. Com elas, transacionam informações entre sites certificados e ampliam o monitoramento do ambiente cibernético representando ações imediatas que devem contribuir para a formação de uma rede de proteção virtual.

2. Neste contexto, vale salientar que, quando se trata de dados privados na rede, a maioria deles foi fornecida espontaneamente por seus usuários, ou seja, em trocas em sites de bairros, em adquirindo dados pessoais com a intenção de obter alguma vantagem ou informação. Em outras palavras, a hiperconexão resulta, em muitos casos, em vulnerabilidade, pois, segundo dados do IBGE, apesar de o Brasil possuir mais de 90% da população com smartphones, pouca gente opta a recorrer quando visto diante de ataques ciberneticos com potencial de causar danos econômicos e sociais. Por conseguinte, uma simples camisa em um site não certificado, cuja simplicidade é dada por um código de verde, quando exposta apresenta risco de saída e transferência de dinheiro das contas bancárias, o que gera perdas imensuráveis.

3. Desta, vale ressaltar que a figuração armamentista é realizada por agentes públicos internacionais por supercomputadores ou hackers que buscam captar dados e informações ultrasecretas, visando a competitividade em cenários econômicos desfavoráveis. Em outros termos, de acordo com o levantamento realizado pelo Fórum Econômico Mundial, os países e setores públicos já gastam mais de um bilhão de dólares ao ano para suprir as necessidades de segurança no ambiente cibernetico, o que, na prática, não está sendo eficiente para impedir roubos ou violações de informação sensível, como no caso em que a empresa de tecnologia chinesa Huawei invadiu o sistema interno de produção de conhecimento, mas gerou relações peculiares entre países.

4. Tentanto, vale ao Ministério das Cidades, Tecnologia e Inovação e outros especializados em monitorar o espaço cibernetico. Tentanto, deve equilibrar, ampliar e distinhar uma estrutura nacional de fiscalização e punição para crimes virtuais, com o intuito de cumprir um ambiente pouco conhecido pelas forças de segurança tradicionais. Além disso, governos, nos estados, devem promover políticas integradas de instrumentos digitais, seja por meio de cartilhas, seja por publicações públicas, o fim de trazer segurança os cidadãos que, cada vez mais, estão conectados, mas, também, para proteger informações, dados e vantagens diante da competitividade entre países.