81105 - Sofia Aparício

FT4 - Criminalidade

1. Questão: Indique o que faria se estivesse na situação abaixo descrita. Sistematize a justificação da posição tomada com base no processo de decisão em 5 passos.

O caso descrito contextualiza-se no âmbito de um problema de Ética, o qual é adequado ser analisado e resolvido através do processo de tomada de decisão em 5 passos. Os passos são os seguintes ordenadamente: formular o problema, identificar as alternativas, avaliar e escolher a melhor alternativa, executar a decisão e avaliar os resultados.

Através dos relatos acima apresentados, será possível executar o passo primordial do processo dos 5 passos (Figura 2): **identificar o problema**. Como deve o Joaquim proceder, sabendo que a paste como código dos programas da versão de desenvolvimento estão bloqueadas por uma palavra passe que só lhe será dada caso pague 2 Bitcoins?

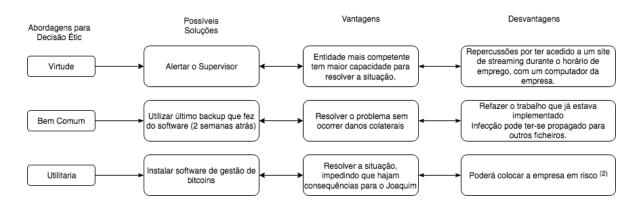
Primeiro seria relevante frisar que este caso se trata de um cibercrime convencional, em que existem provas digitais evidentes que o consigam provar.⁽¹⁾

Em seguida será feito um mapa conceptual com vista a **identificar as alternativas** propostas no enunciado (passo 2) e, em simultâneo, fazer **uma avaliação**, promovendo a escolha da melhor alternativa (passo 3).

A escolha das alternativas foi baseada tanto nos resultados descritos nos casos de estudo bem como nas propostas enunciadas por diversas ?entidades supra-organizacionais? especializadas em assuntos de criminalidade informática (1,2).

81105 - Sofia Aparício

FT4 - Criminalidade



Utilizando o mapa conceptual, é possível determinar que a melhor opção seria alertar o Superviso. Como é possível concluir por este caso, utilizar um backup que possivelmente se encontra danificado (com virus) não seria a melhor opção, tendo em conta que o caso se podaria vir a repetir. Por outro lado, instalar um software poderia originar problemas à empresa, tanto por compactuar com um ciber crime, mas também pelo facto da legislação das bitcoins ainda não ser totalmente clara.

Por fim, em quinto lugar no processo de tomada de decisão, será necessário avaliar os resultados com base em critérios de monitorização realizados no processo de execução da decisão (4o passo). Para que estes critérios fossem bem definidos deverse-ia contar com ajuda de alguém do departamento de segurança, que fosse responsabilizado pela monitorização e criação de um sistema de segurança rígido, bem como da criação de regras de punição para pessoas que utilizasse indevidamente o computador do trabalho.

81105 - Sofia Aparício

FT4 - Criminalidade

2. Questão: Indique o que faria se estivesse na situação abaixo descrita. Sistematize a justificação da posição tomada com base no processo de decisão em 5 passos

O caso descrito contextualiza-se no âmbito de um problema de Ética, o qual é adequado ser analisado e resolvido através do processo de tomada de decisão em 5 passos. Os passos são os seguintes ordenadamente: formular o problema, identificar as alternativas, avaliar e escolher a melhor alternativa, executar a decisão e avaliar os resultados.

Em primeiro lugar o **problema** presente nesta situação define-se do seguinte modo: "O que dizer ao supervisor relativamente a um bug encontrado no sistema que esta a desenvolver?"

Bibliografia:

- (1) Broadhurst, R. (2006). Developments in the global law enforcement of cyber-crime. *Policing: An International Journal of Police Strategies & Management*, 29(3), 408-433. (http://eprints.qut.edu.au/3769/1/3769 1.pdf)
- (2) http://www.coindesk.com/information/is-bitcoin-legal/