

Atividade - Segurança da Informação

- Pedro Nieto, 2C

1. Os princípios violados foram os princípios de **Integridade** e **Confidencialidade**. A mensagem de Bob foi interceptada sem permissão e alterada logo em seguida. Como a mensagem não se tornou mais confidencial (Apenas de Bob para Alice) e foi alterada sem permissão, os princípios que foram violados foram os de **Integridade** e **Confidencialidade**;
2. Os princípios violados foram os princípios de **Autenticidade** e **Confidencialidade**. Bob não tinha permissão para ter pego a chave de e-mail de Alice e enviado uma mensagem para Ted em nome dela. Por isso, os princípios que foram violados foram os de Integridade e Confidencialidade;
3. Bob, em um ataque de ciúmes, hackeia o computador de Alice e derruba seu Site de Vendas (responsável por sua fonte de renda mensal). Após isso, descobre uma relação entre ela e Ted e se enfurece! Por conta disso, Bob vaza os dados pessoais de Alice para a Internet. Com isso, Bob violou os princípios de **Autenticidade**, **Confidencialidade** e **Disponibilidade**.
4. Foi violado o **Princípio de Disponibilidade**. Como a Netflix não se encontra mais disponível para o acesso do público, tal princípio foi violado.
5.
 - **Disponibilidade**: O Youtube põe um vídeo promocional em comemoração aos “X anos” da plataforma ter sido lançada. O vídeo é postado para todos e o site não é derrubado.
 - **Integridade**: Eu enviei um e-mail para a professora Maria perguntando sobre a data de entrega da atividade. O e-mail foi recebido por ela exatamente como eu o enviei e nenhuma mensagem escrita por mim foi alterada e/ou modificada.
 - **Confidencialidade**: Alice enviou uma mensagem via WhatsApp para Ted. A mensagem foi criptografada e chegou diretamente para Ted, sem ser interceptada por ninguém no meio do processo.
 - **Autenticidade**: Ao acessar sua conta no banco, Daniel precisou pôr sua digital no caixa eletrônico para confirmar a autenticidade de seus dados.