fundamentos do ti

Exercício 2

O princípio de autenticidade e confidencialidade foi violado, pois Bob capturou a chave do email de Alice, e assim enviou um email em nome da mesma.

Exercício 3

Um hacker derruba um site de vendas (como Submarino, Amazon, etc), e na tela principal coloca uma mensagem em nome do dono da empresa responsável pelo site. Esse ato iria violar os seguintes princípios;

* Princípio de Disponibilidade: O site iria ficar indisponível para compras, pois a tela inicial foi alterada para um texto;
* Princípio de Autenticidade: O hacker colocou um texto em nome de outra pessoa;
* Princípio de Integridade: O hacker alterou a tela principal e as suas informações;
* Princípio de Confidencialidade: O hacker acessou as informações do site, assim conseguindo fazer o que quiser com o mesmo.

Exercício 4

O princípio violado seria o de disponibilidade, pois os recursos da Netflix seriam inacessíveis.

Exercício 5

* + Disponibilidade: Salvar o carrinho de alguma compra online;
  + Integridade: Enviar um email sem as informações serem alteradas;
  + Confidencialidade: Manter seu perfil anônimo em algum site;
  + Autenticidade: Quando se há senhas ou reconhecimento facial.