

## Exercícios

1. Qual a importância da informação para a sociedade?
2. Conceitue Informação.
3. Elabore um conceito de Segurança da Informação.
4. Identifique os objetivos do Departamento de Segurança da Informação em uma empresa.
5. Quais os princípios da segurança da informação? Defina-os.
6. Relacione a primeira coluna de acordo com a primeira:

(a) Informação	( ) Disponibilidade, Confidencialidade e Integridade.
(b) Segurança da informação	( ) É um conjunto de dados.
(c) Princípios básicos da segurança da informação	( ) Criar, implementar, controlar e monitorar políticas que assegurem os ativos.
(d) Função do Departamento de TI nas empresas	( ) São regras criadas para proteger os ativos de uma empresa.

## Respostas

1. A informação serve para todo ser humano ser identificado, ter suas senhas, contas, e etc.
2. É o conjunto de conhecimentos e dados reunidos, organizados sobre determinado assunto.
3. A segurança da informação é relacionada com a proteção de um conjunto de informações, com o objetivo de preservar o valor que possuem para um indivíduo ou uma organização.
4. Em uma empresa, a segurança da informação tem o papel de assegurar a confidencialidade e a privacidade, tem o objetivo de gerenciar e controlar o processamento, o armazenamento, o compartilhamento e a distribuição desses dados.
5. Os princípios da segurança da informação são a autenticidade, integridade, disponibilidade e confidencialidade.
6. (c) Disponibilidade, Confidencialidade e Integridade.  
(a) É um conjunto de dados  
(d) Criar, implementar, controlar e monitorar políticas que assegurem os ativos.  
(b) São regras criadas para proteger os ativos de uma empresa.