**EXERCÍCIOS**

1. Qual a importância da informação para a sociedade?

A informação é uma das maiores formas de obtenção de conhecimento, através de dados e a tecnologia. Por conta dela, temos mais facilidade de aprendizado e tempo disponível.

1. Conceitue Informação.

Informação é a reunião ou o conjunto de dados e conhecimentos organizados, que possam constituir referências sobre um determinado acontecimento, fato ou fenômeno.

1. Elabore um conceito de Segurança da Informação.

Segurança da informação é a proteção de dados de propriedade das organizações contra ameaças diversas. Trata-se de um esforço pautado por ações que objetivam mitigar riscos e garantir a continuidade das operações.

1. Identifique os objetivos do Departamento de Segurança da Informação em uma empresa.

A segurança da informação tem dois objetivos principais: o primeiro é preservar as informações da organização, de seus clientes, colaboradores e parceiros; o segundo é garantir a continuidade do negócio em caso de incidente com a informação, minimizando os impactos decorrentes deste incidente.

1. Quais os princípios da segurança da informação? Defina-os.

Existem quatro princípios básicos de segurança da informação:

Disponibilidade:

A informação estará disponível sempre que for preciso.

Integridade:

A informação só pode ser alterada por pessoas autorizadas - controle das alterações, a integridade também garante a completude da informação, para que não haja perda de partes da informação.

Confidencialidade:

A informação pode ser acessada apenas por pessoas autorizadas - sigilo

Autenticidade:

Garante a veracidade da autoria da informação e garante o não repúdio

1. Relacione a primeira coluna de acordo com a primeira:

