

UNAERP – Segurança da Informação – Lista de Exercícios 01
Prof. Eliézer Zarpelão

1-) (FGV)

Com relação aos aspectos da segurança da informação, analise as afirmativas a seguir.

- I. Autenticação: visa garantir ao remetente e ao destinatário a identidade da outra parte envolvida na comunicação, confirmando ou não se é de fato quem alega ser.
- II. Integridade: visa garantir que apenas o remetente e o destinatário pretendido devem poder entender o conteúdo da mensagem transmitida.
- III. Confidencialidade: visa garantir que o conteúdo da comunicação, durante a transmissão, não seja alterado por acidente ou por má intenção.

Assinale:

- a) se somente a afirmativa I estiver correta
- b) se somente a afirmativa II estiver correta.
- c) se somente a afirmativa III estiver correta.
- d) se somente as afirmativas I e II estiverem corretas.
- e) se todas as afirmativas estiverem corretas.

2-) (FSADU)

Um dos princípios básicos da segurança da informação é a Confidencialidade. Identifique a opção que melhor está relacionada a este princípio.

- a) Identificação correta de um usuário ou computador.
- b) Proteger a informação contra sua revelação para alguém não autorizado.
- c) Proteger a informação contra sua modificação por alguém não autorizado.
- d) Ter as informações acessíveis e prontas para uso.
- e) Garantir que o usuário é realmente quem ele diz ser

3-) (CESGRANRIO)

Em relação à segurança da informação, qual é a arquitetura cujo objetivo é promover a disponibilidade de recursos para recuperação de dados?

- a) Armazenamento
- b) Backup
- c) Disposição
- d) Restauração
- e) Sustentação

4-) (CESPE)

Tecnologias como a biometria por meio do reconhecimento de digitais de dedos das mãos ou o reconhecimento da íris ocular são exemplos de aplicações que permitem exclusivamente garantir a integridade de informações.

- a) Verdadeiro
- b) Falso

5-) (CESPE)

Em sistemas de informática de órgãos interconectados por redes de computadores, os procedimentos de segurança ficam a cargo da área de tecnologia do órgão, o que exime os usuários de responsabilidades relativas à segurança.

- a) Verdadeiro
- b) Falso