

## QUESTIONÁRIO – SEGURANÇA

### 1. Um hacker consegue invadir qualquer sistema facilmente que nem nos filmes?

- a) Sim, claro.
- b) Normalmente, não.

### 2. O que é DoS?

- a) Um sistema operacional antigo que não é mais utilizado.
- b) Um protocolo de segurança da pilha TCP/IP.
- c) Um tipo de ataque que sobrecarrega um serviço com o objetivo de tirá-lo do ar.
- d) Um padrão de configuração de firewalls.

### 3. Segurança por obscuridade deve ser usada:

- a) Sempre
- b) Como quebra-galho para quando você não tem os recursos para montar um sistema de segurança mais sofisticado.
- c) Nunca

### 4. Em que formato senhas devem ser armazenadas em um banco de dados?

- a) Plaintext
- b) Criptografadas
- c) Hash MD5 ou SHA1
- d) Hash com algoritmo mais forte que MD5 e SHA1

### 5. Para facilitar, devemos usar as mesmas credenciais para todos os serviços que exigem login e senha. Esta afirmação é:

- a) Verdadeira
- b) Falsa

### 6. Qual criptografia é mais segura?

- a) Simétrica
- b) Assimétrica

### 7. O que é uma chave pública?

- a) Chave usada para criptografar dados. Qualquer pessoa tem acesso a ela.
- b) Chave usada para criptografar dados. Apenas o transmissor pode ter acesso a ela.
- c) Chave usada para criptografar dados. Apenas o receptor pode ter acesso a ela.
- d) Chave usada para decriptar dados. Apenas o receptor pode ter acesso a ela.

### 8. O que é uma chave privada?

- a) Chave usada para criptografar dados. Apenas o transmissor tem acesso a ela.
- b) Chave usada para criptografar dados. Qualquer pessoa pode ter acesso a ela.
- c) Chave usada para decriptar dados. Apenas o transmissor pode ter acesso a ela.

- d) Chave usada para decriptar dados. Apenas o receptor pode ter acesso a ela.

**9. A chave de uma rede Wi-Fi é, na realidade:**

- a) Uma senha de acesso
- b) A chave privada da rede
- c) A chave pública da rede
- d) A chave da criptografia simétrica da rede

**10. Analisando friamente, um firewall é:**

- a) Um filtro de pacotes
- b) Um sistema de detecção de intrusos
- c) Um equipamento que evita ataques
- d) Caro e normalmente dispensável