



Course
Home


Grades


Messages


Calendar

CompTI+ Cisco Essentials

Started on	Monday, 15 April 2024, 8:05 PM
State	Finished
Completed on	Monday, 15 April 2024, 8:06 PM
Time taken	1 min
Marks	6.00/40.00
Grade	15.00 out of 100.00

Question 1

Incorrect

Mark 0.00 out of 2.00

Qual tipo de leis de segurança cibernética protege você de uma empresa que possa querer compartilhar seus dados confidenciais?

Select one:

- ☐ privacidade
- ☐ confidencialidade
- ☒ não-repúdio
- ☐ autenticação
- ☐ integridade

✖

Refer to curriculum topic: 2.2.1
As leis de privacidade controlam o uso adequado dos dados e o acesso a eles.
The correct answer is: privacidade

Question 2

Incorrect

Mark 0.00 out of 2.00

O que é identificado pela primeira dimensão do cubo de segurança cibernética?

Select one:

- ☒ Ferramentas
- ☐ metas
- ☐ conhecimento
- ☐ regras
- ☐ proteções

✖

Refer to curriculum topic: 2.1.1
A primeira dimensão do cubo mágico da segurança cibernética identifica os objetivos da proteção do mundo digital.
The correct answer is: metas

Question 3

Incorrect

Mark 0.00 out of 2.00

Quais são os três serviços de segurança de controle de acesso? (Escolha três.)

Select one or more:

- ☐ acesso
- ☐ autenticação
- ☒ auditoria
- ☒ rejeição
- ☒ autorização
- ☐ disponibilidade



Refer to curriculum topic: 2.2.1

Esta pergunta refere-se à autenticação AAA, autorização e auditoria.

The correct answers are: autenticação, autorização, auditoria

Question 4

Correct

Mark 2.00 out of 2.00

Quais das opções são dois métodos que garantem a confidencialidade? (Escolher dois.)

Select one or more:

- ☐ integridade
- ☒ criptografia
- ☐ disponibilidade
- ☐ não-repúdio
- ☒ autenticação
- ☐ autorização



Refer to curriculum topic: 2.2.1

Confidencialidade significa que as informações serão visualizadas apenas por aqueles que precisam saber delas. Isso pode ser feito pela criptografia de dados e autenticação de usuários que solicitarem acesso.

The correct answers are: criptografia, autenticação

Question 5

Incorrect

Mark 0.00 out of 2.00

Qual princípio impede a divulgação de informações para pessoas, recursos ou processos não autorizados?

Select one:

- ☐ auditoria
- ☐ confidencialidade
- ☐ disponibilidade
- ☒ não-repúdio
- ☐ integridade



Refer to curriculum topic: 2.2.1

O princípio de segurança da confidencialidade refere-se à prevenção da divulgação de informações para pessoas, recursos e processos não autorizados.

The correct answer is: confidencialidade

Question 6

Incorrect

Mark 0.00 out of 2.00

Quais são as duas funções hash comuns? (Escolher dois.)

Select one or more:

☒ MD5



☒ RSA



☐ SHA

☐ ECC

☐ Blowfish

☐ RC4

Refer to curriculum topic: 2.2.2

SHA e MD5 usam algoritmos matemáticos complexos para calcular valores de hash.

The correct answers are: SHA, MD5

Question 7

Incorrect

Mark 0.00 out of 2.00

Qual nome é dado a um dispositivo de armazenamento conectado a uma rede?

Select one:

☐ NAS

☒ RAID



☐ DAS

☐ Nuvem

☐ SAN

Refer to curriculum topic: 2.3.1

NAS se refere a um dispositivo de armazenamento conectado a uma rede que permite o armazenamento e a recuperação de dados de um local centralizado por usuários de rede autorizados.

The correct answer is: NAS

Question 8

Not answered

Marked out of 2.00

Quais são os três princípios fundamentais do mundo da segurança cibernética? (Escolha três.)

Select one or more:

☐ integridade

☐ política

☐ segurança

☐ confidencialidade

☐ disponibilidade

☐ criptografia

Refer to curriculum topic: 2.1.1

Três princípios fundamentais são confidencialidade, integridade e disponibilidade.

The correct answers are: confidencialidade, integridade, disponibilidade

Question **9**

Incorrect

Mark 0.00 out of 2.00

Qual mecanismo as empresas podem usar para evitar alterações acidentais feitas por usuários autorizados?

Select one:

- ☐ backups
- ☒ criptografia
- ☐ SHA-1
- ☐ controle da versão
- ☐ hashing

✖

Refer to curriculum topic: 2.2.2
O controle da versão garante que dois usuários não consigam atualizar o mesmo objeto.
The correct answer is: controle da versão

Question **10**

Correct

Mark 2.00 out of 2.00

Quais são os três tipos de informações confidenciais? (Escolha três.)

Select one or more:

- ☐ publicadas
- ☒ corporativas
- ☐ públicas
- ☐ não confidenciais
- ☒ PII
- ☒ confidenciais

✔

✔

✔

Refer to curriculum topic: 2.2.1
Informações confidenciais são informações que, de outro modo, prejudicariam uma empresa ou um indivíduo se fossem divulgadas publicamente.
The correct answers are: PII, corporativas, confidenciais

Question **11**

Incorrect

Mark 0.00 out of 2.00

Quais são as três tarefas realizadas por uma política de segurança abrangente? (Escolha três.)

Select one or more:

- ☒ oferecimento de apoio da gestão aos funcionários de segurança
- ☐ definição das consequências jurídicas das violações
- ☐ definição das regras de comportamento esperado
- ☒ imprecisão
- ☐ utilidade para a gestão
- ☒ não ser juridicamente vinculativo

✔

✖

✖

Refer to curriculum topic: 2.4.3
A política define o estabelecimento de regras e diretrizes para a empresa.
The correct answers are: definição das regras de comportamento esperado, definição das consequências jurídicas das violações, oferecimento de apoio da gestão aos funcionários de segurança

Question **12**

Correct

Mark 2.00 out of 2.00

Qual opção é um método de envio de informações de um dispositivo para outro usando mídias removíveis?

Select one:

- ☐ pacote
- ☐ infravermelho
- ☐ com fio
- ☒ rede sigilosa
- ☐ LAN (Rede de área local)
- ☐ sem fio



Refer to curriculum topic: 2.3.2

Rede sigilosa refere-se à entrega em mãos de dados removíveis.

The correct answer is: rede sigilosa

Question **13**

Incorrect

Mark 0.00 out of 2.00

Para fins de autenticação, quais são os três métodos usados para verificar a identidade? (Escolha três.)

Select one or more:

- ☒ algo que você faz
- ☒ o local onde você está
- ☒ algo que você sabe
- ☐ algo que você tem
- ☐ algo que você é



Refer to curriculum topic: 2.2.1

As formas de autenticação são algo que você sabe, tem ou é.

The correct answers are: algo que você sabe, algo que você tem, algo que você é

Question **14**

Incorrect

Mark 0.00 out of 2.00

Qual nome é dado às alterações nos dados originais, como modificação manual dos dados pelos usuários, processamento de programas e alteração dos dados, além de falhas em equipamentos?

Select one:

- ☒ integridade
- ☐ corrupção
- ☐ exclusão
- ☐ divulgação
- ☐ backup
- ☐ modificação



Refer to curriculum topic: 2.3.3

A modificação envolve alterações nos dados originais e não completa a exclusão dos dados.

The correct answer is: modificação

Question **15**

Incorrect

Mark 0.00 out of 2.00

Quais são os três métodos que ajudam a garantir a disponibilidade do sistema? (Escolha três.)

Select one or more:

- ☒ manutenção de equipamentos
- ☒ verificações de integridade
- ☒ extintores de incêndio
- ☐ backups de sistema
- ☐ sistemas operacionais atualizados
- ☐ resiliência do sistema

The correct answers are: backups de sistema, manutenção de equipamentos, sistemas operacionais atualizados

Question **16**

Incorrect

Mark 0.00 out of 2.00

Quais são os princípios de projeto que ajudam a garantir a alta disponibilidade? (Escolha três.)

Select one or more:

- ☒ verificação de consistência dos dados
- ☐ detecção de falhas à medida que ocorrem
- ☒ uso de criptografia
- ☐ garantia da confidencialidade
- ☒ eliminação de pontos únicos de falha
- ☐ fornecimento de cruzamento confiável

Refer to curriculum topic: 2.2.3
Sistemas de alta disponibilidade normalmente incluem estes três princípios de projeto.
The correct answers are: detecção de falhas à medida que ocorrem, fornecimento de cruzamento confiável, eliminação de pontos únicos de falha

Question **17**

Incorrect

Mark 0.00 out of 2.00

Como é chamada uma rede virtual segura que usa a rede pública?

Select one:

- ☐ MPLS
- ☒ Firewall
- ☐ NAC
- ☐ IPS
- ☐ VPN
- ☐ IDS

Refer to curriculum topic: 2.4.1
O termo VPN descreve uma rede virtual que usa criptografia para proteger dados quando trafegam pelos meios de comunicação da Internet.
The correct answer is: VPN

Question **18**

Incorrect

Mark 0.00 out of 2.00

Quais são os dois métodos que ajudam a garantir a integridade de dados? (Escolher dois.)

Select one or more:

- ☐ hashing
- ☐ verificações de consistência de dados
- ☒ rejeição
- ☒ disponibilidade
- ☐ privacidade
- ☐ autorização

Refer to curriculum topic: 2.2.2
Sistemas de integridade de dados incluem um dos dois métodos de integridade de dados.
The correct answers are: hashing, verificações de consistência de dados

Question **19**

Incorrect

Mark 0.00 out of 2.00

Quais serviços determinam quais recursos os usuários podem acessar, além das operações que podem executar?

Select one:

- ☐ autorização
- ☐ autenticação
- ☐ biometria
- ☒ auditoria
- ☐ token

Refer to curriculum topic: 2.2.1
A autorização determina se um usuário tem certos privilégios de acesso.
The correct answer is: autorização

Question **20**

Incorrect

Mark 0.00 out of 2.00

Quais são os três estados de dados? (Escolha três.)

Select one or more:

- ☒ suspensos
- ☐ na nuvem
- ☐ criptografado
- ☒ em processo
- ☐ inativos
- ☒ em trânsito

Refer to curriculum topic: 2.3.1
A proteção do mundo digital exige que os profissionais de segurança cibernética se responsabilizem pela segurança dos dados em trânsito, na nuvem e inativos.
The correct answers are: inativos, em trânsito, em processo