



SEGURANÇA DA INFORMAÇÃO: BECAPÉ (*BACKUP*)

Prof. Renato da Costa

Backup

“O propósito de fazer backups, ou cópias reservas, é manter a integridade e a disponibilidade da informação e das instalações computacionais.”

Foundations of Information Security: based on ISO 27001 and 27002

Prefeitura de São Cristóvão SE – 2022

O backup pode ser utilizado tanto para criar cópias de segurança de arquivos quanto para arquivar documentos que não são necessários no dia a dia do usuário.

() CERTO () ERRADO

Prefeitura de São Cristóvão SE – 2022

O backup pode ser utilizado tanto para criar cópias de segurança de arquivos quanto para arquivar documentos que não são necessários no dia a dia do usuário.

() **CERTO** () **ERRADO**

TRT RJ – 2018

O backup de arquivos é altamente recomendado para prevenir a perda de dados importantes. Dos recursos apresentados a seguir, qual NÃO serve para fazer backup de arquivos?

- a) Flash drive.
- b) Memória RAM.
- c) HD externo.
- d) Nuvem.
- e) Fita magnética.

TRT RJ – 2018

O backup de arquivos é altamente recomendado para prevenir a perda de dados importantes. Dos recursos apresentados a seguir, qual NÃO serve para fazer backup de arquivos?

- a) Flash drive.
- b) Memória RAM.**
- c) HD externo.
- d) Nuvem.
- e) Fita magnética.

Analise as seguintes afirmativas sobre backup.

I. Backup é um termo em inglês que significa cópia de segurança.

II. É a existência de cópia de um ou mais arquivos guardados em diferentes dispositivos de armazenamento.

III. A fita é um meio de armazenamento utilizado para fazer backup.

Estão corretas as afirmativas

A) I e II, apenas.

B) I e III, apenas.

C) II e III, apenas.

D) I, II e III.

Analise as seguintes afirmativas sobre backup.

I. Backup é um termo em inglês que significa cópia de segurança.

II. É a existência de cópia de um ou mais arquivos guardados em diferentes dispositivos de armazenamento.

III. A fita é um meio de armazenamento utilizado para fazer backup.

Estão corretas as afirmativas

A) I e II, apenas.

B) I e III, apenas.

C) II e III, apenas.

D) I, II e III.



CTR 04 – 2022

As fitas são dispositivos que possuem baixa velocidade de acesso, razão pela qual elas não podem ser utilizadas para armazenamento de cópias de segurança dos dados (backup).

() CERTO () ERRADO

CTR 04 – 2022

As fitas são dispositivos que possuem baixa velocidade de acesso, razão pela qual elas não podem ser utilizadas para armazenamento de cópias de segurança dos dados (backup).

() CERTO () **ERRADO**

PC BA – 2018

Considere o seguinte cenário:

Um usuário de um computador com sistema operacional Windows 10 deseja fazer um backup de todos os arquivos de documentos pessoais, que totalizam cerca de 500 Mbytes, armazenados na pasta C:\Users\usuário\Documentos.

A forma mais adequada para realizar o backup é:

- a) aglutinar os arquivos da pasta Documentos em um arquivo avi e gravar em DVD-R.

PC BA – 2018

- b) criar a pasta C:\Users\usuário\backup e copiar todos os arquivos da pasta original.
- c) criar a pasta backup na pasta C:\Users\usuário\ Documentos e fazer a cópia dos arquivos
- d) fazer uma cópia da pasta Documentos e de todos os arquivos dentro da pasta em um pendrive.
- e) transformar os arquivos para o formato tar e armazenar em uma mídia de fita magnética.

PC BA – 2018

b) criar a pasta C:\Users\usuário\backup e copiar todos os arquivos da pasta original.

c) criar a pasta backup na pasta C:\Users\usuário\ Documentos e fazer a cópia dos arquivos

d) fazer uma cópia da pasta Documentos e de todos os arquivos dentro da pasta em um pendrive.

e) transformar os arquivos para o formato tar e armazenar em uma mídia de fita magnética.

CRF GO - 2022

Procedimentos como realizar backups e manter as mídias dos backups em locais seguros facilitam a sua recuperação em caso de necessidade.

Alternativas

() CERTO () ERRADO

CRF GO - 2022

Procedimentos como realizar backups e manter as mídias dos backups em locais seguros facilitam a sua recuperação em caso de necessidade.

Alternativas

() **CERTO** () ERRADO

EMAP – 2018

O uso do becape em nuvem para sistemas de armazenamento de imagens tem como vantagem a salvaguarda das cópias em ambientes fisicamente seguros e geograficamente distantes.

() CERTO () ERRADO

EMAP – 2018

O uso do becape em nuvem para sistemas de armazenamento de imagens tem como vantagem a salvaguarda das cópias em ambientes fisicamente seguros e geograficamente distantes.

() **CERTO** () **ERRADO**

DETRAN CE – 2018

Atente ao que se diz a seguir sobre backup e recuperação de dados do computador.

- I. Recomenda-se criptografar os backups feitos nas nuvens a fim de proteger dados sensíveis.
- II. O backup deve ser guardado em local o mais próximo possível, preferencialmente sempre conectado diretamente ao computador de origem dos dados, de modo a facilitar e acelerar a recuperação das informações.

DETRAN CE – 2018

III. A escolha da mídia de armazenamento do backup é relevante tanto para a gravação da cópia de segurança como para a restauração dos dados de um backup.

Está correto o que se afirma em

- a) I, II e III.
- b) II e III apenas.
- c) I e II apenas.
- d) I e III apenas.

DETRAN CE – 2018

III. A escolha da mídia de armazenamento do backup é relevante tanto para a gravação da cópia de segurança como para a restauração dos dados de um backup.

Está correto o que se afirma em

- a) I, II e III.
- b) II e III apenas.
- c) I e II apenas.
- d) I e III apenas.

Banco da Amazônia - 2022

A gravação de cópias de segurança (backup) é um dos procedimentos mais importantes na garantia da operação de um ambiente computacional. Políticas de backup devem ser desenhadas pelos administradores de suporte das empresas, com vistas a manter a disponibilidade e a integridade do sistema computacional.

Uma providência importante referente à política de backup é

...

Banco da Amazônia - 2022

...

- A) armazenar todos os volumes de backup em um só local.
- B) automatizar backups de arquivos no formato Manchester Diferencial.
- C) evitar a utilização de gerenciadores de backup de código aberto.
- D) monitorar os volumes de backup gerados manualmente.
- E) testar todos os volumes de backups gerados.

Banco da Amazônia - 2022

...

- A) armazenar todos os volumes de backup em um só local.
- B) automatizar backups de arquivos no formato Manchester Diferencial.
- C) evitar a utilização de gerenciadores de backup de código aberto.
- D) monitorar os volumes de backup gerados manualmente.
- E) **testar todos os volumes de backups gerados.**

IBGE - 2022

Para um procedimento básico de realização de backups temos as seguintes opções:

- (1) Backup Diferencial. (2) Backup Gradual.
(3) Backup Incremental. (4) Backup Completo (ou Full).

- A) Da relação apresentada, existem somente o 1, 2 e 3
B) Da relação apresentada, existem somente o 1, 2 e 4
C) Da relação apresentada, existem somente o 2, 3 e 4
D) Da relação apresentada, existem somente o 1, 3 e 4
E) Da relação apresentada, existem todos

IBGE - 2022

Para um procedimento básico de realização de backups temos as seguintes opções:

- (1) Backup Diferencial. (2) Backup Gradual.
(3) Backup Incremental. (4) Backup Completo (ou Full).

- A) Da relação apresentada, existem somente o 1, 2 e 3
B) Da relação apresentada, existem somente o 1, 2 e 4
C) Da relação apresentada, existem somente o 2, 3 e 4
D) Da relação apresentada, existem somente o 1, 3 e 4
E) Da relação apresentada, existem todos