
Questão 1

O serviço no qual o provedor de nuvem fornece servidores, armazenamento, rede e ferramentas para desenvolver, testar, hospedar e entregar aplicativos e os clientes podem usar um conjunto de ferramentas pré-montadas é conhecido como

- a. Platform as a Service (PaaS).
 - b. Infrastructure as a Service (IaaS).
 - c. Containers as a Service (CaaS).
 - d. Service as a Service (SaaS).
 - e. Function as a Service (FaaS).
-

Questão 2

No sistema de arquivos NTFS, presente no Windows Server 2012 R2, o arquivo de sistema que possui pelo menos uma entrada para cada arquivo de um volume NTFS, inclusive a do próprio arquivo de sistema, e que guarda todas as informações sobre um arquivo, incluindo tamanho e permissões, é o

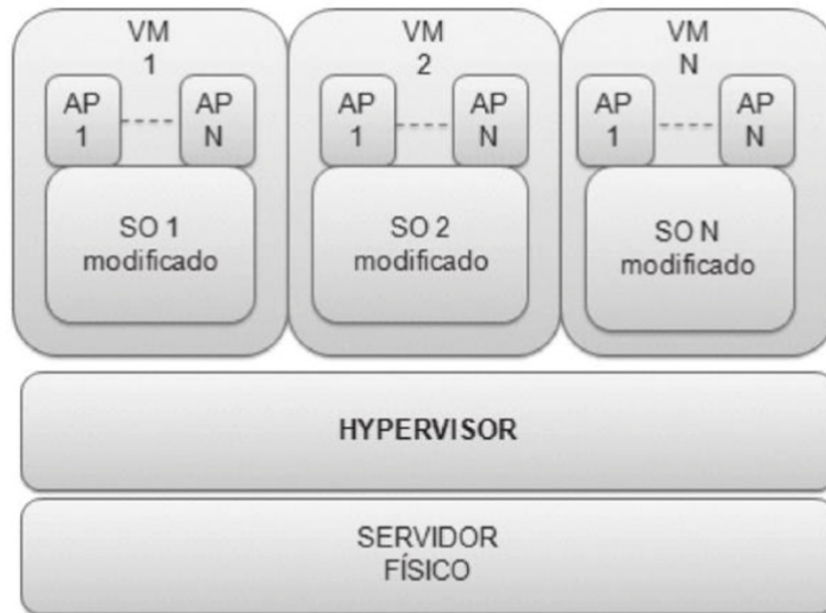
- a. secure - security file.
 - b. volume boot record (VBR).
 - c. bitmap - cluster bitmap.
 - d. extend - NTFS extension file.
 - e. master file table (MFT).
-

Questão 3

O esquema RAID que possui dois cálculos de paridade diferentes, executados e armazenados em blocos separados em discos distintos, e que necessita de $D+2$ discos, em que D é a quantidade de discos necessária para armazenar os dados do usuário, é o

- a. RAID 0.
 - b. RAID 3.
 - c. RAID 6.
 - d. RAID 5.
 - e. RAID 1.
-

Questão 4



O tipo de virtualização antes ilustrado, em que a máquina virtual enxerga uma abstração do hardware não idêntica à do hardware físico, que requer modificação do sistema operacional convidado, é conhecido como

- virtualização total.
- paravirtualização.
- virtualização embasada em translação binária.
- virtualização por hypervisor.
- virtualização assistida.

Gabarito		
1 - Nulo	2 - Nulo	3 - Nulo
4 - Nulo		
