

OBJETIVOS DE BACKUP & RECUPERAÇÃO

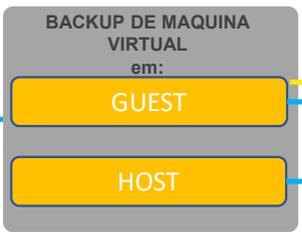
O QUE VOCÊ ESTÁ TENTANDO FAZER BACKUP?

Nuvem & Local (3x2x1)
 Tenha backup em diferentes locais, garantindo assim um fonte de recuperação!
 Faça backup em nuvem (Datacenters TIER III) e também backups locais (unidade local ou na rede)!

- ARQUIVO**
Os arquivos têm uma má reputação por serem um conjunto distinto de dados necessários a diversos indivíduos, porém desempenham um papel fundamental para manter as organizações funcionando.
- APLICAÇÕES**
Os aplicativos corporativos críticos precisam ter um backup abrangente para garantir que possam ser recuperados no nível do aplicativo e da máquina. Sempre que possível, use uma solução App-Aware para garantir a recuperação.
- MÁQUINA (FULL)**
As máquinas físicas têm o maior número de opções de recuperação – desde um virtual disaster recovery, bare metal ou apenas dos arquivos
- MÁQUINA VIRTUAL**
As máquinas virtuais são uma das fontes mais flexíveis de recuperação de dados. Os backups podem ser feitos no nível do host, bem como no nível do convidado, protegendo o conteúdo da máquina virtual como uma máquina física.

Separe seus arquivos
 Armazene seus dados importantes em um local diferente, longe de aplicativos e arquivos do sistema operacional, para que seja mais fácil localizar, proteger e restaurar.

Virtual Drive
 Instalando e criando um drive virtual no dispositivo com o BM instalado, você pode recuperar um único arquivo ou App diretamente deste drive virtual, inclusive arquivos de “dentro” de uma VM.



***Backup Full**
 System State + Unidade C:

USE ESSE MÉTODO DE RECUPERAÇÃO

- ARQUIVO**
Use a recuperação em nível de arquivo para arquivos de dados de usuários ou departamentos.
- APLICAÇÃO**
Faça backups no nível da aplicação para recuperar a totalidade de um aplicativo e seus dados ou simplesmente para obter acesso inteligente aos dados.
- RECUPERAÇÃO BARE METAL (P2P or V2P)**
Use BMR para recuperar um sistema inteiro novo, semelhante ou para dissimilares (P2P). E, de um VM como convidado (V2P)
- VIRTUAL DISASTER RECOVERY (P2V)**
O VDR oferece a capacidade de recuperar sempre um servidor físico ou cliente, não importa o desastre, criando uma cópia virtual para ser usada após o desastre. Use este método para uma proteção adicional contra o desconhecido.
- VIRTUAL PARA VIRTUAL (V2V)**
V2V protege seu investimento em uma infraestrutura virtual fazendo backup e fornecendo uma maneira de recuperar a infraestrutura e os servidores convidados usando um data center remoto ou hospedagem virtual baseada em nuvem.
- RECOVERY TESTING (Consulte os requisitos)**
Faça testes de recuperação de forma automática diretamente na nuvem, onde a máquina é iniciada (Virtualização) e um boot screen é gerado
- RECUPERAÇÃO CONTÍNUA**
A restauração contínua executa uma restauração imediata e automática após a execução do backup, isso significa ter um ambiente em stand by pronto para uso!

REATIVO

PROATIVO