

- Diferencie remoção lógica e física
- Diferencie formatação lógica (rápida) e física
- No seu SO, o que acontece quando enviamos um arquivo para a lixeira? E quando o excluimos definitivamente?

A.

1. Diferencie remoção lógica e física
 - a. A remoção lógica acontece apenas na camada lógica do computador, em sua memória ram e cache, e pode ser recuperada.
 - b. A remoção física destrói completamente o que está a ser removido, ao nível físico do HD ou SSD da máquina, sendo extremamente difícil, senão impossível, de recuperar.
2. Diferencie formatação lógica (rápida) e física
 - a. A formatação física é realizada sobre o material (disco), e determina fisicamente onde se iniciam e terminam cada um dos setores, enquanto a formatação lógica é sobreposta à formatação física na relação com o sistema, ela determina o tamanho das partições e endereça as partes físicas.
3. No seu SO, o que acontece quando enviamos um arquivo para a lixeira? E quando o excluimos definitivamente?
 - a. O arquivo vai para uma pasta dentro do próprio computador, e fica aguardando a ser excluído de forma definitiva, quando se é excluído definitivamente o arquivo é “Desmembrado” e passa a não ocupar mais espaço.