

5.4.9 Planilha de exercícios: Responder perguntas do NTFS e FAT32

Imprima e preencha esta planilha de exercícios.

As unidades de disco rígido podem ser formatadas usando diferentes sistemas de arquivos. NTFS e FAT32 são sistemas de arquivos usados pelo sistema operacional Windows XP e fornecem diferentes recursos de sistema de arquivos.

Responda as seguintes perguntas sobre os sistemas de arquivos NTFS e FAT32.

1. Qual é a configuração padrão de tamanho de cluster ao formatar uma partição NTFS do Windows em uma unidade de disco rígido com mais de 2 GB?
2. Qual é o comando usado para alterar de uma partição FAT32 para uma partição NTFS?
3. O que é a MFT (Master File Table, tabela de arquivo principal) e o que ela contém?
4. O que é registro em diário do NTFS?
5. Como a ajuda do registro em diário em um sistema operacional se recupera de falhas do sistema?
6. Por que uma partição NTFS é mais segura do que a FAT32?