## **EXERCÍCIO DE SISTEMAS OPERACIONAIS**

Aluno: Rafael De Souza Damasceno

Descubra qual é o sistema de arquivos utilizado pelo seu sistema operacional. faça uma pesquisa sobre ele e escreva qual é a quantidade máxima de dados que ele pode armazenar em GB, TB, etc.

O sistema de arquivo que o meu sistema operacional utiliza é NTFS( New technology file system) ,onde é o sistema de arquivos primários para as versões recentes do Windows. Ele fornece um grande conjunto completo de recursos, que estão inclusos segurança, criptografia e pode fornecer volumes continuamente em disponíveis que podem ser acessados simultaneamente.

Limitações:

Tamanho máximo para nomes de arquivos: 255 caracteres

Tamanho máximo de caminho: 32k caracteres

Tamanho máximo de arquivo: 256TiB - 64TiB

Tamanho máximo de volume: 256TiB – 64KiB