

**Nomes:** Gustavo Moraes RA: 01212125

**Professor:** Marise Miranda

Lucas Lacerda RA: 01212151

### ***Atividade 4 - Pesquisa***

**ReadOnly** é um atributo que limita aquele arquivo para apenas leitura, fazendo com que só seja possível visualizar e não gravar no mesmo.

**Hidden** é um atributo que faz com que o arquivo ou diretório se torne “invisível” ao explorador de arquivos, podendo ser visto pelo mesmo ao ativar a opção de visualizar arquivos ocultos.

**System** é um atributo que está atrelado diretamente ao funcionamento do sistema operacional, aquele arquivo é considerado crucial e se não existir, pode gerar conflito tanto no sistema operacional quanto no funcionamento de algum programa.

**Directory** é o atributo para definir pastas e sub-pastas, diferenciando-as dos outros arquivos.

**Archive** é o atributo para arquivos que foram modificados, geralmente utilizado por softwares de backup.

**Device** é o atributo dado a arquivos de dispositivos.

**Normal** simboliza não utilizar atributos.

**Temporary** é o atributo dado a arquivos temporários.

**ReadOnly** é uma arquivo que permite apenas leitura.

**SparseFile** normalmente são tratados de forma transparente para o usuário. Mas as diferenças entre um arquivo normal e um **SparseFile** se tornam aparentes em sua criação.

**Compressed** é pertencente a categoria de arquivos de internet, pertence à categoria Arquivos de Internet, podendo ser acessado através do programa *WordPress*.

**Offline** nada mais é, um arquivo de pasta para armazenar informações geralmente encontradas em uma rede quando o computador de um usuário não está conectado à rede.

**NotContentIndexed** não será indexado pelo serviço de indexação de conteúdo do sistema operacional.

***Encrypted*** é um arquivo que está criptografado ou seja, isso significa que todos os dados do arquivo são criptografados.

***IntegrityStream*** é um arquivo que suporta o armazenamento de dados.

***NoScrubData*** é o arquivo que é excluído da parte de integridade de dados. Quando isso ocorre, por padrão, os novos arquivos serão excluídos do armazenamento de dados.