Atividade Aula 07/07/2023

- 1) Cite e explique três requisitos para o armazenamento de informações por um longo prazo.
- 2) Cite e explique três possibilidades de estruturar um arquivo.
- 3) Qual a diferença entre arquivo regular e diretório?
- **4) Explique** acesso sequencial e acesso aleatório em acesso a arquivos em sistema operacionais.
- **5) Explique** como a hierarquia pode auxiliar no controle de múltiplos diretórios.
- **6) Explique** alocação contígua, alocação por lista encadeada e alocação por lista encadeada usando uma tabela na memória.
- **7) Cite** e **explique** dois métodos para monitorar blocos livres em gerenciamento e otimização de sistemas de arquivos.
- 8) Cite e explique dois métodos para otimizar o tempo de acesso em sistemas de arquivo.