

AWK – Exercício 03

Criar um arquivo texto (manualmente) que terá o nome de “**txt003**” que vai ser a saída do comando **ls -l** de um diretório qualquer. Este será o arquivo a ser lido pelo AWK.

Criar um programa “**awk03**” que:

1. Dar a mensagem inicial “Exercicio awk03 – SO2 Laboratorio”.
2. Ler os registros do arquivo de entrada “**txt003**”:
 - Ignorar registros que não tenham dados completos de arquivos.
 - Ignorar registros que não sejam de arquivos tipo **comum**.
 - Exibir para cada registro aceito o nome e o tamanho do arquivo
3. No final, fornecer ao usuário:
 - Número total de registros aceitos.
 - O tamanho total ocupado pelos registros aceitos.
 - O nome e o tamanho do menor arquivo.
 - O nome e o tamanho do maior arquivo.