AWK – Exercício 02

Criar um arquivo texto (manualmente) que terá o nome de "dir002" 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 "awk02" que:

- 1. Dar a mensagem inicial "Estatistica de diretorio".
- 2. Ler os registros do arquivo de entrada "dir002":
 - Ignorar registros que não tenham dados completos de arquivos.
 - Ignorar registros de arquivos que tenham tamanho zero.
 - Exibir para cada registro aceito o nome e o tamanho do arquivo
- 3. No final, fornecer ao usuário:
 - Número total de registros lidos.
 - Número total de registros ignorados.
 - Número total de registros aceitos.
 - Número total de registros aceitos de arquivos tipo comum.
 - Número total de registros aceitos de arquivos tipo diretório.
 - Número total de registros aceitos de arquivos de outros tipos.