

Sobre o arquivo "Atividade_T2_dados_IBGE.txt", faça:

- 1- [valor: 1 pto] Leia o arquivo (usando as classes File e Scanner) e armazene em uma estrutura ArrayList.
- 2- [valor: 1 pto] Exibir este arquivo em uma interface gráfica com JTable.
- 3- [valor: 1 pto] Ordene a lista de Municípios por nome em ordem crescente e mostre o resultado na JTable. Deve ser adicionado um botão para comandar a ordenação.
- 4- [valor: 1 pto] Conte quantas vezes o nome de cada município se repete na listagem. O resultado deve ser listado na console com o nome do município e o total de vezes que o nome aparece.

Atividade 01:

- 1- Emita um relatório que totaliza a quantidade de municípios por estado (console).
- 2- Emita um relatório que totaliza a quantidade de municípios da região Sudeste (console).
- 3- Ordene os municípios por Município e População (tabela).

Atividade 02:

- 1- Emita um relatório que totaliza a quantidade de municípios da região Sul (console).
- 2- Ordene os municípios por Nome e Região (tabela).
- 3- Emita um relatório que liste os municípios da região sudeste com população acima de 50 mil habitantes (tabela).

Atividade 03:

- 1- Emita um relatório que liste apenas os municípios com menos de 20 mil habitantes (tabela).
- 2- Emita um relatório que totaliza a quantidade de municípios da região Nordeste (console).
- 3- Emita um relatório que liste apenas os municípios com mais de 200 mil habitantes (tabela).

Atividade 04:

- 1- Emita um relatório que liste apenas os municípios com mais de 200 mil habitantes (tabela).
- 2- Emita um relatório que totaliza a quantidade de municípios da região Centro-oeste (console).
- 3- Emita um relatório que lista os municípios da região Nordeste com nome entre "C..." e "T..." e que possuem entre 1000 e 25000 habitantes (tabela).

Atividade 05:

- 1- Emita um relatório que lista a quantidade de municípios com menos de 20 mil habitantes por estado da região Sul (console).
- 2- Emita um relatório que totaliza a quantidade de municípios da região Sudeste (console).
- 3- Emita um relatório que exiba os municípios da região Sudeste com nome entre "D..." e "M..." (tabela).

Atividade 06:

- 1- Emita um relatório que totaliza a quantidade de municípios acima de 30 mil habitantes por região (console).
- 2- Ordene os municípios por Código da UF e População (tabela).
- 3- Emita um relatório que liste os municípios da região Centro-oeste com população entre 50 mil e 100 mil habitantes (tabela).

Atividade 07:

- 1- Emita um relatório que liste os municípios da região Sul com nome entre "K..." e "X..." (tabela).
- 2- Emita um relatório que lista os municípios da região Centro-oeste com menos de 100 mil habitantes (tabela).
- 3- Totalize os municípios da região centro-oeste com população entre 50.000 e 150.000 habitantes (console).