

## EXERCÍCIO 1

Utilizando a base de dados “mobile.csv” pede-se:

- 1) Classifique todas as variáveis que estão na base de dados em relação a qualitativa (nominal/ordinal) e quantitativa (discreta/contínua);
- 2) Faça uma tabela e um gráfico para uma variável qualitativa e tire conclusões;
- 3) Apresente uma análise relacionando duas variáveis qualitativas e tire conclusões;
- 4) Apresente uma análise relacionando “mobile\_wt” e “ram” e tire conclusões;
- 5) Faça a análise adequada para a variável “m\_dep” e tire conclusões;
- 6) Faça uma classificação da variável “ram” em categorias. Sugira uma classificação para essa variável indicando um nome para as categorias. Justifique os pontos de corte das classificações.

**Observação:** Em um arquivo Word, coloque a sintaxe do R, os resultados e as conclusões de cada tópico e poste no Moodle em EXERCÍCIO1. Não esqueça de colocar o nome de todos os membros do grupo que participaram da resolução do exercício.