



Título: Distribuição de frequências
Nome do Professor(a): Guilherme Sada Ramos

1

1) Medindo as alturas de 40 pessoas, obtivemos os resultados (em cm):

169 187 152 153 198 185 186 188 169 175
176 170 163 182 183 192 193 196 184 179
178 175 159 185 158 176 158 175 163 160
190 180 175 169 196 158 175 162 155 185

Faça uma distribuição de frequências usando intervalos de amplitude 8.

2) Planeje uma pesquisa que envolva algum tema de interesse.

Indique a população, a forma de coleta dos dados, o tipo de amostragem e quais as variáveis estatísticas a serem pesquisadas, classificando-as de acordo com o tipo de cada variável.

3) Pesquise sobre taxas de leitos ocupados em UTI's em alguma cidade da sua região. Coloque os dados:

- Leitos ocupados por covid-19;
- Leitos ocupados por outras enfermidades;
- Leitos disponíveis;

Faça um gráfico de setores (pizza) com os dados que você coletou.

4) Pesquise na internet a taxa de letalidade da covid-19 nos 13 países da América do Sul, e faça um gráfico de barras comparando estes números.