1. Algumas colunas estão nulas com valores faltando, os dados são adequados pra análise.
2. A maior parte dos municípios é da região nordeste e de pequeno porte 1. **(COLOCAR UM GRÁFICO PRA REPRESENTAR)**
3. A média e a mediana do PIB per capita são diferentes, mostrando assimetria; o desvio padrão é alto, indicando grande variação. **(COLOCAR UM GRÁFICO PRA REPRESENTAR)**
4. O PIB per capita e a população têm distribuição assimétrica à direita (valores extremos para poucos municípios). **(COLOCAR UM GRÁFICO PRA REPRESENTAR)**
5. A maioria dos municípios ta no nordeste como mostra o gráfico abaixo  
   **(COLOCAR UM GRÁFICO PRA REPRESENTAR)**
6. Pequeno porte 1 é o mais comum em todas as regiões, grande porte aparece mais no sul e sudeste. **(COLOCAR UM GRÁFICO PRA REPRESENTAR)**
7. A variável gasto em saúde tem valores nulos, usaram a mediana pra preencher porque e menos influenciada. **(ANALISAR MAIS TARDE A PROCDÊNCIA)**
8. O boxplot do pib per capita mostra muitos outliers e concentração nos valores baixos. **(COLOCAR UM GRÁFICO PRA REPRESENTAR)**
9. Municipios de grande porte tem pib per capita maior, pequeno porte 1 tem menor. **(COLOCAR UM GRÁFICO PRA REPRESENTAR)**
10. O pib per capita e gasto em saúde tem uma correlação positiva moderada, o pib per capta e população tem uma correlação fraca. **(COLOCAR UM GRÁFICO PRA REPRESENTAR)**
11. A maioria dos municípios e de pequeno porte, as variaves são assimétricas e tem outliers, os municípios mais ricos tem mais investimento em saúde. **(COLOCAR UM GRÁFICO PRA REPRESENTAR)**