

Docente: Cira Souza Pitombo

Etapa 1 – entrega 29/05

1. Distribuição dos bancos de dados

2. Realize as seguintes atividades

2.1 Descreva o seu banco de dados. Quantas variáveis qualitativas (quais são elas?) e quantas variáveis quantitativas (quais são elas?)

2.2 Realize análise exploratória dos dados qualitativos e quantitativos através do uso do software SPSS 17.0:

2.2.1. Construa gráficos univariados das variáveis qualitativas

2.2.2 Construa histogramas das variáveis quantitativas

2.2.3 Que comentário pode ser feito através das frequências de tais variáveis?

2.2.4 Construa gráficos associando duas variáveis qualitativas

2.2.5 Pode-se extrair algum padrão inicial em relação aos dados?

2.2.6 Pode-se levantar alguma hipótese inicial? Qual seria a hipótese da pesquisa?

3. Considerando suas variáveis quantitativas, determine a média de todas elas

4. Considerando suas variáveis quantitativas, determine a mediana de todas elas

5. Considerando suas variáveis quantitativas, determine os extremos de todas elas

6. Considerando suas variáveis quantitativas, determine o desvio padrão e a variância de todas elas

7. Considerando suas variáveis quantitativas, determine quartis (1º e 3º) de todas elas.

8. Construa diagrama de caixas individuais por variável quantitativa e associando variável quantitativa e qualitativa.