

Tarefa

Aluno: Gustavo Camerino de Carvalho

Disciplina: Estatística Geral

Variável Qualitativa :

Nominal: Roberto

Ordinal: 1º Lugar

Variável Quantitativa:

Discreta: (0,1,2,3,4,5...)

Contínua: (1.1,1.2,1.3...)

1. Classifique as seguintes variáveis:

a. Cor dos olhos – *Variável qualitativa nominal (exemplo).*

b. Classificação no vestibular – **Variável Qualitativa Ordinal.**

c. Número de alunos matriculados nas disciplinas – **Variável Quantitativa Discreta.**

d. Quantidade de filhos nas famílias de Barra do Garças – **Variável Quantitativa Discreta.**

e. Idade das pessoas – Pode ser Variável Quantitativa Discreta ou Contínua. Dependendo da aplicação, por exemplo: Para fazer o cálculo do tempo de vacinação de uma criança precisa-se de anos e meses da criança, logo é **Variável Quantitativa Contínua.**
Outro exemplo: Fernando disse que tem 20 anos, logo é **Variável Quantitativa Discreta.**

f. Quantidade de cadeiras em sala de aula – **Variável Quantitativa Discreta.**

g. Peso de arroz na embalagem – **Variável Quantitativa Contínua.**

h. Prazo de validade do leite – **Variável Quantitativa Contínua.**

i. Classificação das cervejas mais vendidas no Brasil – **Variável Qualitativa Ordinal.**

- j. Classificação dos times de futebol no campeonato brasileiro – **Variável Qualitativa Ordinal.**
- k. Pontuação dos times de futebol no campeonato brasileiro – **Variável Quantitativa Discreta.**
- l. Volume de refrigerante de guaraná – **Variável Quantitativa Contínua.**
- m. Marca de roupas esportivas – **Variável Qualitativa Nominal.**
- n. RGA dos alunos do curso de engenharia de alimentos – **Variável Qualitativa Nominal e Ordinal e Variável Quantitativa Discreta.**