



Prof. Estevam Martins
stvm@uol.com.br

Identificar nas pesquisas a seguir quais são as variáveis independentes e as dependentes. Justifique suas respostas.

- a. Seja uma pesquisa de opinião eleitoral, em que há interesse na preferência declarada de homens e mulheres por candidatos a presidência da república.
 - b. Levantamento do perfil dos alunos dos diferentes cursos do CSE, indagando o curso a que pertence, sexo, idade, se trabalha ou não.
 - c. Pesquisa de mercado sobre um novo refrigerante, procurando identificar a preferência de consumidores de 5 faixas etárias, público masculino e feminino.
 - d. Uma metalúrgica está realizando um experimento, variando a temperatura, percentual de ferro e tempo de fundição para observar a dureza do aço fabricado.
 - e. Avaliação dos salários mensais de professores de universidades públicas e privadas.
- a. Há uma disciplina de Estatística oferecida para 5 cursos diferentes do CTC da UFXK, e os respectivos colegiados querem saber como os alunos estão se saindo. Há um arquivo de dados com as notas finais dos alunos de cada curso.
 - b. A ONU coletou informações sobre o PIB per capita de 155 países, com o objetivo de obter uma “radiografia da pobreza”. Os países podem ser enquadrados em seis regiões econômico-geográficas.