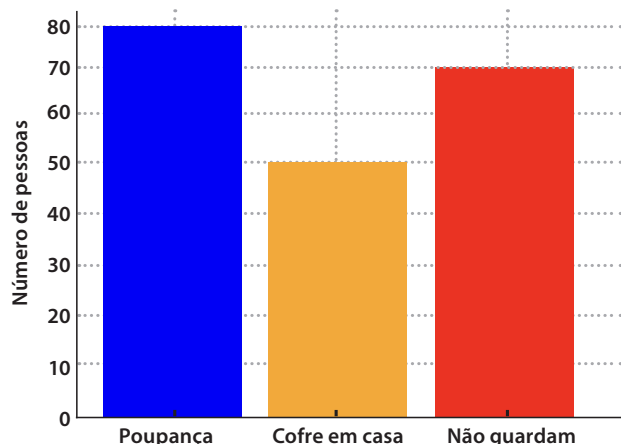


Capítulo 8 – Construindo redes solidárias

1. Uma pesquisa levantou como 200 pessoas costumam guardar dinheiro. Confira o gráfico a seguir.

Pesquisa: como as pessoas guardam dinheiro (200 entrevistados)



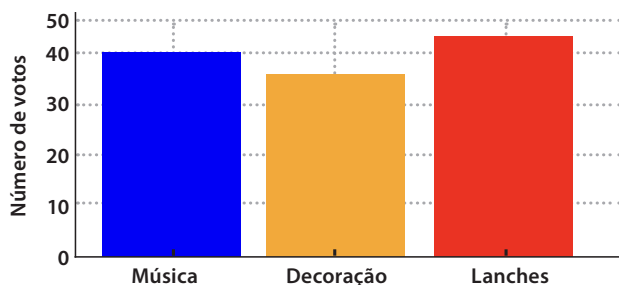
Quantas pessoas não guardam dinheiro?

- a) 25%.
- b) 30%.
- c) 35%.
- d) 40%.
- e) 45%.

RESPOSTA: **B**, pois $70 \div 200 = 0,35$. Assim, $0,35 \times 100 = 35\%$.

2. Em uma votação na escola, 120 alunos escolheram como usariam a verba da festa:

Votação: destino da verba da festa (120 alunos)

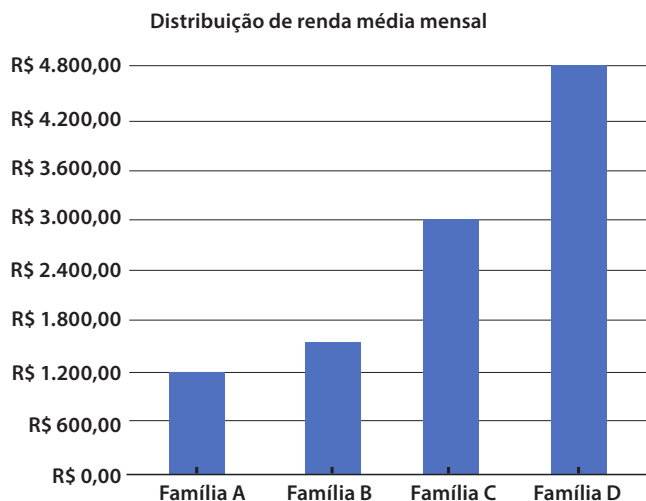


Quantos votos teve cada alternativa?

- a) Música: 33,3%; decoração: 29,2%; lanches: 37,5%.
- b) Música: 33,3%; decoração: 29,2%; lanches: 35%.
- c) Música: 40,3%; decoração: 30,8%; lanches: 35%.
- d) Música: 40,3%; decoração: 30,8%; lanches: 37,5%.
- e) Música: 40,3%; decoração: 29,2%; lanches: 37,5%.

RESPOSTA: **A**, pois para música, temos: $40 \div 120 = 0,333\dots$, ou seja, 33,3%; para decoração, temos $35 \div 120 = 0,292$, ou seja, 29,2%; para lanches, temos: $45 \div 120 = 0,375$, ou seja, 37,5%.

3. Confira a distribuição de renda média mensal em uma comunidade no gráfico a seguir.



Qual é a diferença entre a maior e a menor renda?

- a) R\$ 3.200,00.
- b) R\$ 3.400,00.
- c) R\$ 3.600,00.
- d) R\$ 3.800,00.
- e) R\$ 3.900,00.

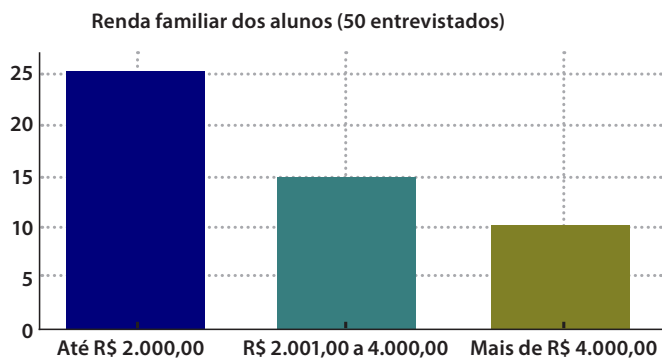
RESPOSTA: **C**, pois R\$ 4.800,00 (a maior renda) – R\$ 1.200,00 (a menor renda) = R\$ 3.600,00.

4. Uma pesquisa sobre desigualdade social mostrou que, de cada dez famílias, seis gastam mais de 50% da renda com alimentação, três gastam entre 30% e 50% e apenas uma gasta menos de 30%. Quantas famílias gastam mais da metade da renda com alimentação?

- a) 20%.
- b) 40%.
- c) 60%.
- d) 80%.
- e) 90%

RESPOSTA: **D**, pois $6 \div 10 = 0,6$. Assim, $0,6 \times 100 = 60\%$.

5. Uma pesquisa levantou dados sobre a renda familiar dos alunos de uma escola. Confira os resultados no gráfico a seguir.



Quantas famílias, entre os alunos entrevistados, recebem até R\$ 2.000,00?

- a) 20%.
- b) 30%.
- c) 40%.
- d) 50%.
- e) 60%.

RESPOSTA: **D**, pois $25 \div 50 = 0,5$. Assim, $0,5 \times 100 = 50\%$.