

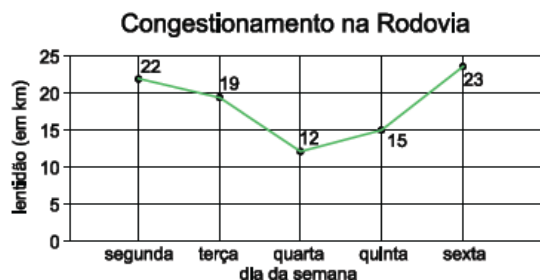
Exemplos de itens da prova do SARESP 2011 para o nível Adequado

Exemplo 7₅₆

Habilidade Avaliada

Calcular e interpretar medidas de tendência central de uma distribuição de dados (média, mediana e moda) e de dispersão (desvio padrão). **(GIII)**

Em uma rodovia de muito movimento, foram registrados os seguintes índices de congestionamento no período de pico da manhã:



A *média de congestionamento* registrada nesses cinco dias, em km, foi

- (A) menor que 18.
- (B) **entre 18 e 19.**
- (C) entre 19 e 20.
- (D) entre 20 e 21.
- (E) maior que 21.

Exemplo 10₆₀

Habilidade Avaliada

Calcular e interpretar medidas de tendência central de uma distribuição de dados (média, mediana e moda) e de dispersão (desvio padrão). **(GIII)**

Uma pessoa comprou 5 garrafas de suco de frutas, uma de cada tipo. A tabela mostra o preço de cada garrafa de suco.

Sucos	Maracujá	Laranja	Caju	Abacaxi	Uva
Preço por garrafa	R\$ 5,70	R\$ 3,50	R\$ 2,30	R\$ 3,20	?

Sabendo que nessa compra o preço médio de uma garrafa foi R\$ 3,80, pode-se concluir que o preço da garrafa de suco de uva é

- (A) R\$ 3,80.
- (B) R\$ 4,20.
- (C) **R\$ 4,30.**
- (D) R\$ 4,70.
- (E) R\$ 4,90.