

RESULTADO DOS RECURSOS

Prova do Processo Seletivo Simplificado para composição do Cadastro de Reserva para o preenchimento de eventuais vagas remanescentes do processo seletivo do SISU - 1º semestre de 2019 - 24/02/2019



Candidato N° de Inscrição: 081

Questão 01

Recurso Indeferido – A questão não teve alteração da opção de resposta, porém foi anulada.

Candidato N° de Inscrição: 009

Questão 13

Recurso Indeferido – A questão trabalha com a variação percentual relativa das taxas, e não a variação absoluta, conforme o enunciado deixa claro.

De fato, a taxa de fecundidade, de 2000 a 2010, reduziu-se em $2,38 - 1,90 = 0,48$ pontos percentuais. Esse valor, relativamente à taxa inicial de 2,34, corresponde a uma queda percentual que pode ser calculada pela seguinte fórmula:

$$0,48 \div 2,38 \cdot 100\% \approx 20\%$$

Se aplicamos a mesma redução percentual à taxa de 2010, que era de 1,90, obtemos:

$$1,90 - 0,20 \cdot 1,90 = 1,52$$

(visto que multiplicar por 0,20 corresponde a calcular 20%)

Assim, a alternativa C está correta, conforme o gabarito.

Candidato N° de Inscrição: 009

Questão 14

Recurso Indeferido – A questão não se refere à média, e sim à mediana. Primeiro, devemos reordenar os dados:

RESULTADO DOS RECURSOS

Prova do Processo Seletivo Simplificado para composição do Cadastro de Reserva para o preenchimento de eventuais vagas remanescentes do processo seletivo do SISU - 1º semestre de 2019 - 24/02/2019



INSTITUTO FEDERAL
São Paulo
Câmpus Salto

K → 33, 33, 33, 34

L → 32, 33, 34, 39

M → 34, 35, 35, 36

N → 24, 35, 37, 40

P → 16, 26, 36, 41

Como o número de elementos em cada série é par, devemos calcular a média dos 2 valores centrais, obtendo o seguinte:

K → $(33 + 33) \div 2 = 33$

L → $(33 + 34) \div 2 = 33,5$

M → $(35 + 35) \div 2 = 35$

N → $(35 + 37) \div 2 = 36$

P → $(26 + 36) \div 2 = 31$

Assim, o candidato com a maior mediana é o N, assinalado na alternativa D, conforme o gabarito.

Candidato N° de Inscrição: 009

Questão 19

Recurso Deferido – A opção de resposta foi alterada. Na versão preliminar do gabarito era E, e a opção correta é C.

Candidato N° de Inscrição: 133

Questão 19

Recurso Deferido – A opção de resposta foi alterada. Na versão preliminar do gabarito era E, e a opção correta é C.