

AVANÇASP



PREFEITURA MUNICIPAL DE
ITAPECERICA DA SERRA
CONCURSO PÚBLICO
01/2023

AUXILIAR DE SERVIÇO ESCOLAR

Leia atentamente as instruções abaixo

1. PROVA E FOLHA DE RESPOSTAS

Além deste Caderno de Prova, contendo 40 (quarenta) questões objetivas, você receberá do Fiscal de Sala:

- 01 (uma) Folha de Respostas destinada às respostas das questões objetivas. Confira se seus dados estão corretos.

2. TEMPO

- 04 (quatro) horas é o tempo disponível para realização da prova, já incluído o tempo para marcação da Folha de Respostas da prova objetiva;

- **01 (uma) hora** após o início da prova é possível, retirar-se da sala levando o caderno de prova;

3. INFORMAÇÕES GERAIS

- As questões objetivas têm 05 (cinco) alternativas de resposta (A, B, C, D, E) e somente **uma** delas está correta;
- Verifique se seu caderno está completo, sem repetição de questões ou falhas. Caso contrário, informe imediatamente o Fiscal da Sala, para que sejam tomadas as devidas providências;
- Confira seus dados pessoais na Folha de Respostas, especialmente nome, número de inscrição e documento de identidade e leia atentamente as instruções para preenchimento;
- O preenchimento das respostas da prova objetiva é de sua responsabilidade e não será permitida a troca de Folha de Respostas em caso de erro de marcação pelo candidato;

- Marque, na folha de respostas, com caneta de tinta azul ou preta, a letra correspondente à alternativa que você escolheu.

- Reserve tempo suficiente para o preenchimento de suas respostas. Para fins de avaliação, serão levadas em consideração apenas as marcações realizadas na Folha de Respostas da prova objetiva, não sendo permitido anotar informações relativas às respostas em qualquer outro meio que não seja o caderno de prova;

- Ao se retirar, entregue a Folha de Respostas preenchida e assinada ao Fiscal de Sala.

SERÁ ELIMINADO do presente certame o candidato que:

- a) for surpreendido, durante as provas, em qualquer tipo de comunicação com outro candidato;
- b) portar ou usar, qualquer tipo de aparelho eletrônico (calculadoras, bips/pagers, câmeras fotográficas, filmadoras, telefones celulares, smartphones, tablets, relógios, walkmans, MP3 players, fones de ouvido, agendas eletrônicas, notebooks, palmtops ou qualquer outro tipo de computador portátil, receptores ou gravadores) seja na sala de prova, sanitários, pátios ou qualquer outra dependência do local de prova;
- c) se ausentar da sala em que se realizam as provas levando consigo o Caderno de Questões e/ou a Folha de Respostas;
- d) se recusar a entregar a Folha de Respostas, quando terminar o tempo estabelecido;
- e) não assinar a Lista de Presença e/ou a Folha de Respostas.

LÍNGUA PORTUGUESA
TEXTO

O que é regulação da mídia e por que o tema gera polêmica?

Num país como o Brasil, de dimensões continentais e mais de 210 milhões de habitantes, que compõem uma população muito diversa, é natural que existam discussões e divergências em diversos espaços (políticos, como na Câmara dos Deputados e em Assembleias Legislativas; públicos; mas não somente neles) e de diversas maneiras. Não é diferente quando se fala de regulação da mídia.

Em se tratando de formação de opinião pública, os meios de comunicação têm um papel muito importante nesse quesito, além de grande responsabilidade pelas suas publicações.

No Brasil, cerca de 50% da mídia é controlada por apenas 5 famílias. Este número não reflete a pluralidade necessária para que exista verdadeiramente um Estado democrático de direito. Ao mesmo tempo, existem muitos países que utilizam de regulação da mídia para controlar a opinião pública, como instrumento de consolidação de regimes autoritários.

Antes de tudo, é preciso destacar que não há somente uma “opinião pública”, consensual e bem definida acerca desse assunto, uma vez que o nosso país é consideravelmente populoso e possui pessoas de diferentes classes socioeconômicas, etnias, religiões, etc.

Por isso, diferentes grupos sociais se identificam com diferentes opiniões e, mesmo em um determinado grupo, não necessariamente prevalece a concordância plena de ideias. Esses grupos disputam, em lugares públicos, espaços para expressar suas opiniões. Porém, existem aqueles que conseguem manifestar suas opiniões em maior quantidade do que outros.

Pensando na atuação da grande mídia, que bombardeia a população diariamente com imagens, notícias, estereótipos, percebe-se que

esta possui grande poder e influencia na formação de opinião de uma sociedade.

O conteúdo difundido pelos meios de comunicação é estrategicamente moldado, servindo aos interesses das empresas que detêm esses instrumentos de difusão de informações. Por exemplo: uma propaganda tem a intenção de provocar um desejo por determinado produto, mesmo que você nunca tenha ouvido falar nele. Assim, você passa a acreditar que precisa daquilo, podendo chegar ao ponto de comprá-lo, sem nem exatamente ter certeza de que precisa mesmo.

No Brasil, cinco grandes empresas de telecomunicação dominam os meios de maior audiência: Globo, Bandeirantes, Record, RBS e Grupo Folha. Destaca-se a abrangência da Rede Globo, que além de deter os maiores números de audiência da TV aberta, também soma dezenas de canais na TV a cabo, veículos jornalísticos impressos e canais de rádio.

Traduzindo em números: essas emissoras alcançam cerca de 75% da população, contando somente com os programas de televisão e rádio e veículos impressos. Se somarmos os acessos em portais na internet, a cobertura da Rede Globo sozinha chega em quase metade dos brasileiros.

Apesar da vasta dimensão do território brasileiro, a produção do conteúdo destes veículos também é concentrada geograficamente. Estima-se que 80% dos escritórios que controlam os principais meios de comunicação no Brasil estão localizados nas regiões Sudeste e Sul.

Com tanto poder nas mãos de poucas pessoas, a transmissão de informações naturalmente fica restrita. Isso porque apenas os grupos detentores dos grandes canais é que têm sua voz ouvida e seus interesses defendidos com vigor.

Mas essa parcela de empresários corresponde a uma porcentagem muito pequena da população, não representando a maioria do povo em suas características e necessidades. Logo, a grande mídia não dissemina a diversidade de opiniões, culturas, ideologias e preocupações de uma nação tão numerosa,

heterogênea e desigual como o Brasil. E sem pluralidade de ideias, não há democracia saudável.

[...]

(LOPES, Enize Neves Lopes; SCHIOCHET, Gabriel Augusto. O que é regulação da mídia e por que o tema gera polêmica?. Politize!, 10 de novembro de 2022. Disponível em: <https://www.politize.com.br/regulacao-da-midia/>. Acesso em 04 de fevereiro de 2023).

QUESTÃO 01

O texto vale-se tanto de dados quanto de julgamentos para sua composição. Assinale a alternativa que apresenta posicionamento dos autores:

- (A) No Brasil, cerca de 50% da mídia é controlada por apenas 5 famílias.
- (B) No Brasil, cinco grandes empresas de telecomunicação dominam os meios de maior audiência: Globo, Bandeirantes, Record, RBS e Grupo Folha.
- (C) Traduzindo em números: essas emissoras alcançam cerca de 75% da população, contando somente com os programas de televisão e rádio e veículos impressos.
- (D) Estima-se que 80% dos escritórios que controlam os principais meios de comunicação no Brasil estão localizados nas regiões Sudeste e Sul.
- (E) Logo, a grande mídia não dissemina a diversidade de opiniões, culturas, ideologias e preocupações de uma nação tão numerosa, heterogênea e desigual como o Brasil.

QUESTÃO 02

Há um conflito estabelecido no terceiro parágrafo. Em conformidade com trecho mencionado, marque a opção que expressa esse conflito:

- (A) a quantidade de famílias que controlam a mídia é desproporcional à pluralidade de um país com dimensões continentais.
- (B) o controle da mídia é incompatível com a pluralidade necessária para um Estado democrático de direito.
- (C) o controle da mídia feito por apenas 5 famílias no Brasil é o mesmo utilizado por regimes autoritários.
- (D) o controle da mídia pelo Estado democrático de direito pode se tornar instrumento de regimes autoritários.
- (E) o controle da mídia pelo Estado vai de encontro ao controle de opinião de regimes totalitários.

QUESTÃO 03

No quarto parágrafo, “opinião pública” surge entre aspas. Esse destaque ocorre porque:

- (A) é a primeira vez que a expressão aparece no texto.
- (B) marca passagem extraída de outro contexto.
- (C) há uma relativização de sentido.
- (D) assinala repetição recorrente.
- (E) diferencia inserção de discurso direto.

QUESTÃO 04

A formação da opinião pública está no centro do debate apresentado. Conforme o texto, a circulação de opiniões:

- (A) atende ao desejo da maioria da população e distribui-se com igualdade.
- (B) encontra-se em disputa e manifesta-se com desigualdade no espaço público.
- (C) é controlada pelo Estado e segue preceitos de regulamentação.
- (D) depende de pequenos grupos que agem em favor do público.
- (E) é disputada apenas em lugares públicos fora dos meios de comunicação.

QUESTÃO 05

De acordo com o texto, os conteúdos difundidos pelos meios de comunicação são estrategicamente moldados. Com isso, tais conteúdos:

- (A) informam a necessidade de adquirir novos produtos indispensáveis para o grande público.
- (B) bombardeiam a população com imagens, notícias e estereótipos de interesse formativo.
- (C) atendem aos interesses de empresas que detêm os instrumentos de difusão de informação.
- (D) fomentam a conscientização dos consumidores que não têm certeza do que precisam.
- (E) provocam desejos necessários ao consumidor moderno, desavisado das novidades.

QUESTÃO 06

No texto, os parágrafos estão concatenados, por vezes cumprindo funções específicas. A respeito do décimo parágrafo, é correto assinalar:

- (A) apresenta exemplos do problema desenvolvido no parágrafo anterior.
- (B) refuta o problema de concentração de poder no setor de telecomunicação.
- (C) introduz uma nova perspectiva sobre as 5 maiores empresas de comunicação.
- (D) dimensiona o predomínio das empresas de telecomunicação em números.
- (E) conclui o raciocínio sobre o predomínio de cinco grandes empresas no Brasil.

QUESTÃO 07

A concentração geográfica é outro fator relevante, posto que 80% dos escritórios das empresas de telecomunicação se encontrem nas regiões Sul e Sudeste. Para os autores, essa concentração geográfica faz com que:

- (A) o público de outras regiões fique desinteressado.
- (B) a transmissão de informações fique naturalmente restrita.
- (C) só os grupos detentores dos grandes canais sejam ouvidos.
- (D) apenas as informações de regiões específicas circulem.
- (E) os canais comunicativos circulem precariamente em regiões distantes

QUESTÃO 08

Releia a seguinte afirmação:

“Assim, você passa a acreditar que precisa daquilo, podendo chegar ao ponto de comprá-lo, sem nem exatamente ter certeza de que precisa mesmo.”

Marque a alternativa correta quanto ao uso de “você” nesse texto:

- (A) está de acordo com a conjugação de segunda pessoa empregada na frase.
- (B) atende a uma demanda de tipologia textual semelhante à injunção.
- (C) corresponde às regras de norma culta prescritas para a linguagem escrita.
- (D) indica a presença de diálogo entre os dois autores do texto.
- (E) serve de estratégia argumentativa ao incluir o leitor.

QUESTÃO 09

Atente-se ao “num”, que inicia o texto. Sobre esse termo, marque a alternativa adequada:

- (A) é a combinação da conjunção “em” e do numeral “um”.
- (B) é a combinação da preposição “em” e do numeral “um”.
- (C) é a contração da conjunção “em” e do artigo definido “um”.
- (D) é a contração da preposição “em” e do artigo indefinido “um”.
- (E) é a contração da preposição “em” e do pronome “um”.

QUESTÃO 10

Muito se insiste, no texto, na formação de opinião pública. Considerando a estrutura e formação de palavras, indique a opção certa a respeito do vocábulo “formação”:

- (A) **-ção** é tema.
- (B) **-ção** é prefixo.
- (C) **form-** é prefixo
- (D) **form-** é radical.
- (E) **forma-** é radical.

QUESTÃO 11

A oração “Em se tratando de formação de opinião pública” abre o segundo parágrafo. Embora a frase comece o período, observamos uma próclise, pois o pronome aparece antes do verbo. Assinale a opção que, de acordo com a norma culta, justifica tal colação pronominal:

- (A) a próclise ocorre pela presença de palavra com sentido negativo.
- (B) a próclise ocorre em virtude da conjunção subordinativa no começo da oração.
- (C) a próclise ocorre porque o verbo no gerúndio está precedido da preposição “em”.
- (D) a próclise ocorre por causa do pronome indefinido “se” usado antes do verbo.
- (E) a próclise ocorre em razão do advérbio no início da oração.

QUESTÃO 12

Considere o trecho abaixo:

“Num país como o Brasil, de dimensões continentais e mais de 210 milhões de habitantes, que compõem uma população muito diversa, é natural que existam discussões e divergências em diversos espaços[...]”

Assinale a alternativa correta em relação à concordância:

- (A) “compõem” está no plural para concordar com “população muito diversa”
- (B) “compõem” está no plural para concordar com “210 milhões de habitantes”.
- (C) “existam” está no plural para concordar com “diversos espaços”.
- (D) “continentais” está no plural para concordar com “210 milhões de habitantes”.
- (E) “é natural” e “existam” estão em desacordo com as regras de concordância.

QUESTÃO 13

O uso de dois pontos acontece consecutivamente nos parágrafos 8, 9 e 10. Assinale a alternativa correta quanto ao uso previsto dessa pontuação:

- (A) marca uma pausa mais longa que a da vírgula e menor que a do ponto.
- (B) isola palavras ou expressões estranhas à norma culta.
- (C) indica quando há inserção de discurso direto livre
- (D) inicia citação, esclarecimento ou explicação.
- (E) separa termos intercalados ou deslocados

QUESTÃO 14

No parágrafo 5, os autores afirmam que a grande mídia bombardeia a população diariamente. Nesse contexto, a palavra “bombardeia”:

- (A) é utilizada com sentido literal.
- (B) é utilizada com sentido próprio.
- (C) é utilizada com sentido figurado.
- (D) é utilizada com sentido denotativo.
- (E) é utilizada com sentido real e original.

QUESTÃO 15

Em língua portuguesa, o pronome oblíquo átono pode ocupar três posições distintas: antes, no meio, ou depois do verbo. Assinale a alternativa com a colocação pronominal incorreta:

- (A) Se afirmam absurdos em redes sociais.
- (B) Assim se resolvem todos os problemas.
- (C) Assim, resolvem-se todos os problemas.
- (D) Nunca o convidam para festas.
- (E) Tudo se dissolve com o tempo.

QUESTÃO 16

A regência trata das relações entre os termos da frase, considerando a relação de dependência entre eles. Indique abaixo a única frase com regência verbal adequada:

- (A) Assistiu o filme pela segunda vez.
- (B) Corroborou os argumentos com fontes confiáveis.
- (C) As ausências implicaram em sua demissão.
- (D) Ele se esqueceu a data.
- (E) Visou uma vaga no concurso.

QUESTÃO 17

As palavras desempenham diferentes funções, sendo classificadas de acordo com o uso. Indique a seguir o emprego do “que” como conjunção integrante:

- (A) O menino que se machucou passa bem.
- (B) A casa, que estava ameaçada, foi derrubada.
- (C) João disse que estava sozinho na festa.
- (D) As flores que comprei murcharam.
- (E) Os jovens, que estão desempregados, buscam alternativas.

QUESTÃO 18

De acordo com as normas gramaticais de ortografia, marque a sequência com todos os vocábulos corretos:

- (A) pixar, mecher, lonje, exigir, atrasado.
- (B) cinqüenta, microondas, beje, iorgute, paralisar.
- (C) pesquisa, asia, prezado, ancioso, suspense.
- (D) subsídio, excesso, compreensão, necessidade, jeito.
- (E) lage, análise, exigir, giboia, lastro.

QUESTÃO 19

Leia a tirinha a seguir:



(BECK, Alexandre. ARMANDINHO. Curitiba: Jornal Plural. Disponível em: <https://www.plural.jor.br/charges/alexandre/armandinho-57/>.

Acesso em 11 de fevereiro de 2023)

A verdade é questionada no diálogo entre as personagens. Nesse propósito, há uma variação de palavras construídas a partir de um mesmo radical. Sobre esse processo de formação de palavras, é correto afirmar:

- (A) a palavra “desmentiu” é formada pelo acréscimo de sufixo.
- (B) o radical de “mentiroso” é mentir.
- (C) o morfema “des” é prefixo em “desmentiu”.
- (D) a derivação de “desmentiu” é parassintética.
- (E) o termo “mentiu” é um formado por prefixo.

QUESTÃO 20

Na escrita, a crase é marcada por um acento grave, obedecendo a regras específicas. Identifique a seguir a alternativa com uso incorreto da crase:

- (A) O juiz referiu-se à ela.
- (B) Fui àquele café do anúncio.
- (C) Desobedecia à mãe sempre.
- (D) Chegou às três em ponto.
- (E) Foi levado às pressas ao hospital.

MATEMÁTICA E RACIOCÍNIO LÓGICO**QUESTÃO 21**

Um determinado jardim possui o formato de um hexágono regular cuja área total mede 222 m^2 e a apótema mede $8,00 \text{ m}$. Logo, é correto afirmar que o perímetro do jardim é igual a:

- (A) $27,75 \text{ m}$.
- (B) $37,00 \text{ m}$.
- (C) $41,62 \text{ m}$.
- (D) $55,50 \text{ m}$.
- (E) $61,60 \text{ m}$.

QUESTÃO 22

Um prisma cilíndrico regular possui um volume total igual a $29.524,50 \text{ cm}^3$. Considerando $\pi = 3,00$ e sabendo que a altura do prisma é o quádruplo de seu raio, qual é o valor do diâmetro do prisma?

- (A) $14,0$.
- (B) $18,5$.
- (C) $22,3$.
- (D) $24,0$.
- (E) $27,0$.

QUESTÃO 23

Os ângulos internos de um triângulo medem respectivamente os seguintes valores expressos em graus: $7x$, $14x + 30$ e $x/4$. Logo, é correto afirmar que o valor de x é aproximadamente igual a:

- (A) $4,23$
- (B) $6,25$.
- (C) $7,06$.
- (D) $8,47$.
- (E) $10,12$.

QUESTÃO 24

Considere que Pedro correu em 5 dias consecutivos as seguintes distâncias em quilômetros: 14,2 / 22,3 / 15,5 / 17,6 / 23,0. Pode-se afirmar que distância média que Pedro correu nos 5 dias foi de:

- (A) 16,65.
- (B) 17,10.
- (C) 17,44.
- (D) 18,52.
- (E) 18,95.

QUESTÃO 25

Quantas toneladas de arroz uma máquina consegue empacotar em 144 horas, considerando-se que a referida máquina empacota 52,50 toneladas em 7,5 horas?

- (A) 914,50
- (B) 980,00.
- (C) 1008,00.
- (D) 1050,10.
- (E) 1110,30.

QUESTÃO 26

Considere as afirmações a seguir e responda de acordo com a orientação:

- I. O Mínimo Múltiplo Comum entre os números 23, 15 e 7 é igual a 2415.
- II. O Mínimo Múltiplo Comum entre os números 11, 13 e 121 é igual a 1331.
- III. O Mínimo Múltiplo Comum entre os números 2, 7 e 114 é igual a 798.

Quais das afirmações anteriores estão corretas?

- (A) I e II, apenas.
- (B) I, II e III.
- (C) I e III, apenas.
- (D) II e III, apenas.
- (E) III, apenas.

QUESTÃO 27

É correto afirmar que o Máximo Divisor Comum entre os números 27, 189 e 351 é igual a:

- (A) 1.
- (B) 3.
- (C) 9.
- (D) 13.
- (E) 27.

QUESTÃO 28

Sabendo que ao final de 7 meses João obteve, de um determinado investimento, o valor de montante igual a R\$ 26.904,00 e que o investimento foi capitalizado a uma taxa mensal de juros simples de 2 %, qual foi o capital inicial investido?

- (A) R\$ 22.900,00.
- (B) R\$ 23.600,00.
- (C) R\$ 23.920,00.
- (D) R\$ 24.100,00.
- (E) R\$ 24.214,00.

QUESTÃO 29

Considere a seguinte sequência numérica: 1, 2, 6, 42. É correto afirmar que o 5º termo da sequência apresentada é:

- (A) 94.
- (B) 252.
- (C) 882.
- (D) 1512.
- (E) 1806.

QUESTÃO 30

O triplo de canetas de Márcia, somado a $\frac{2}{3}$ das canetas de Joana é igual a 139 canetas e, o dobro das canetas de Joana menos as canetas de Márcia é igual a 107 canetas. Pode-se afirmar que Joana possui quantas canetas?

- (A) 31.
- (B) 52.
- (C) 69.
- (D) 72.
- (E) 77.

QUESTÃO 31

A massa, em quilogramas (kg), de uma vaca cresce a uma taxa percentual igual ao mês do ano, ou seja, em março, por exemplo, ocorre um crescimento de 3% em relação a massa do mês anterior. Logo, se em 01/01/2023 a vaca tinha 200 kg, quantos quilogramas (aproximadamente) ela terá no final de maio?

- (A) 212,2.
- (B) 220,1.
- (C) 231,7.
- (D) 235,4.
- (E) 237,3.

QUESTÃO 32

Em 3 meses um capital investido de R\$ 113.500,00 rende um total de R\$ 5.788,50 em juros. Sabendo que no capital foi aplicado uma taxa mensal constante de juros simples, qual seria o valor desta taxa?

- (A) 1,1 %.
- (B) 1,3 %.
- (C) 1,5 %.
- (D) 1,7 %.
- (E) 1,9 %.

QUESTÃO 33

Considere a expressão a seguir: $A = 3 \times 7^2 + (21 \div 3) \times 2^3 - 8^2$. É correto afirmar que o valor de A é igual a:

- (A) -245.
- (B) 139.
- (C) 147.
- (D) 259.
- (E) 433.

QUESTÃO 34

A razão entre o quadrado de um número X e o seu quádruplo é igual ao triplo deste número X menos 77. Logo, o valor de X é:

- (A) 21.
- (B) 23.
- (C) 25.
- (D) 28.
- (E) 32.

QUESTÃO 35

Se um retângulo possui $236,60 \text{ m}^2$ de área e um de seus lados é 40% maior que o outro lado, qual é a medida aproximada da diagonal do retângulo?

- (A) 17,60.
- (B) 19,32.
- (C) 21,15.
- (D) 22,37.
- (E) 24,12.

QUESTÃO 36

O salário mensal de Antônio é igual a R\$ 2.547,50. Se Antônio receber um aumento de 14,0 %, qual será o valor de seu novo salário?

- (A) R\$ 2.774,20.
- (B) R\$ 2.850,35.
- (C) R\$ 2.901,00.
- (D) R\$ 2.904,15.
- (E) R\$ 2.911,72.

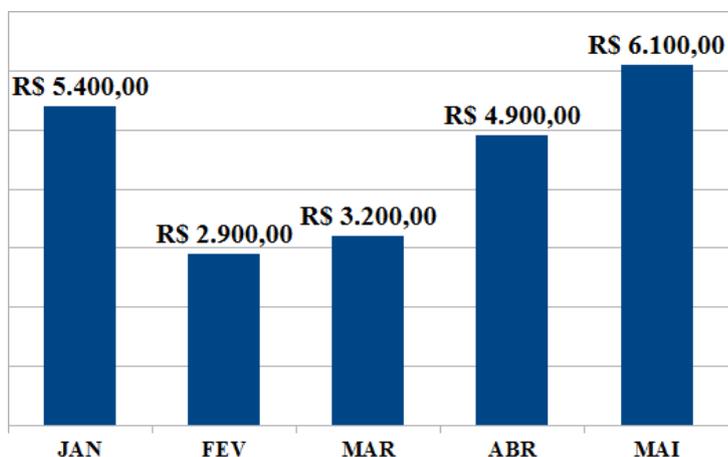
QUESTÃO 37

Se uma máquina consegue produzir 8220 biscoitos em 72 minutos, em quantas horas 3 máquinas produziriam 69.870 biscoitos?

- (A) 3,0 horas.
- (B) 3,1 horas.
- (C) 3,2 horas.
- (D) 3,3 horas.
- (E) 3,4 horas.

QUESTÃO 38

O gráfico a seguir ilustra o valor mensal de vendas de um produto X no intervalo de meses de Janeiro a Maio.



Sobre o gráfico é correto afirmar que:

- (A) A média de vendas no 1º trimestre do ano foi de R\$ 3.800,00.
- (B) A média de vendas nos meses pares foi de R\$ 3.500,00.
- (C) As vendas cresceram ao longo de todos os meses.
- (D) Em abril o valor de vendas foi superior a média dos 5 meses.
- (E) O mês de Março teve menor valor em vendas.

QUESTÃO 39

A soma de todas as arestas de um cubo é igual a 162 cm. Logo, a área total das faces deste cubo é igual a:

- (A) 937,50 cm².
- (B) 1.014,00 cm².
- (C) 1.093,50 cm².
- (D) 1.176,00 cm².
- (E) 1.261,50 cm².

QUESTÃO 40

Considere as seguintes premissas:

Premissa 1: Todo policial é mulher ou dança tango.

Premissa 2: Cléo é uma mulher.

De acordo com as premissas é correto afirmar que:

- (A) Cléo é policial e dança tango.
- (B) Cléo não dança tango.
- (C) Cléo não dança tango e não é policial.
- (D) Cléo não é policial.
- (E) Cléo não é policial e dança tango.

