



Concurso Público para provimento dos cargos efetivos do quadro de pessoal da Câmara Municipal de Rio Quente - GO

AUXILIAR ADMINISTRATIVO

CADERNO DE QUESTÕES

17/11/2024

DISCIPLINA	QUESTÕES
Língua Portuguesa	01 a 10
Matemática	11 a 20
Atualidades e História, Geografia e Conhecimentos Gerais de Goiás e Rio Quente/GO	21 a 30

SOMENTE ABRA ESTE CADERNO QUANDO AUTORIZADO

LEIA ATENTAMENTE AS INSTRUÇÕES

Atenção: Transcreva no espaço designado da sua FICHA DE IDENTIFICAÇÃO, com sua caligrafia usual, considerando as letras maiúsculas e minúsculas, a seguinte frase:

O amanhã será melhor.

1. Quando for autorizado abrir o caderno de questões, verifique se ele está completo ou se apresenta imperfeições gráficas que possam gerar dúvidas. Se isso ocorrer, solicite outro exemplar ao(a) fiscal de sala.
2. Este caderno é composto por questões de múltipla escolha. Cada questão apresenta quatro alternativas de respostas, das quais apenas uma é a correta.
3. O cartão-resposta é personalizado e não será substituído em caso de erro no preenchimento. Ao recebê-lo, confira se seus dados estão impressos corretamente. Se houver erro de impressão, notifique o(a) fiscal de sala.
4. Preencha, integralmente, um alvéolo por questão, utilizando caneta de tinta AZUL ou PRETA, fabricada em material transparente. A questão deixada em branco, com rasura ou com marcação dupla terá pontuação ZERO.

CONCURSO PÚBLICO

Leia o **Texto 1** para responder às questões **01** e **02**.

Texto 1

O consumo consciente é a prática de repensar os hábitos de consumo promovendo um estilo de vida mais sustentável e equilibrado. Trata-se de consumir de forma responsável, considerando o impacto positivo ou negativo que nossas escolhas provocam no meio ambiente, na economia e na sociedade.

Isso significa planejar melhor as compras, refletindo sobre a necessidade real dos itens que desejamos adquirir e buscando alternativas mais sustentáveis. É fundamental considerar a procedência dos produtos, dando preferência aos produzidos localmente, com menor impacto ambiental em sua fabricação e respeito às leis trabalhistas.

É pertinente privilegiar os alimentos frescos, evitando o consumo excessivo de processados e industrializados. Deve-se atentar às embalagens, optando pelas recicláveis. O descarte adequado dos resíduos e seu encaminhamento correto também são importantes.

Disponível em: <<https://www2.camara.leg.br/a-camara/estruturaadm/gestao-na-camara-dos-deputados/responsabilidade-social-e-ambiental/ecocamara/consumo-consciente>>. Acesso em: 16 set. 2024. [Adaptado].

QUESTÃO 01

O excerto, retirado de texto informativo, tem a função social de

- (A) incentivar hábitos de consumismo.
- (B) explicar práticas de consumo consciente.
- (C) divulgar produtos processados e industrializados.
- (D) denunciar fábricas que ignoram leis trabalhistas.

QUESTÃO 02

No último parágrafo, o termo “descarte” é utilizado como um

- (A) verbo.
- (B) pronome.
- (C) adjetivo.
- (D) substantivo.

Leia o **Texto 2** para responder às questões **03** a **05**.

Texto 2

Em meio ao crescente impacto ambiental da indústria da moda, os brechós surgem como uma resposta consciente e sustentável ao fenômeno do *fast fashion*, termo usado para definir a constante renovação das peças vendidas no varejo.

Com peças até 60% mais acessíveis do que as de grandes marcas, os brechós não apenas oferecem uma alternativa econômica, mas também promovem o consumo consciente de roupas, contrapondo a tendência de descarte rápido que domina o mercado atual.

A indústria têxtil é uma das responsáveis pelo consumo excessivo dos recursos naturais, uma vez que necessita de muita água e de terrenos para o cultivo de algodão e outras fibras.

Segundo relatório da Agência Europeia do Ambiente, a produção de uma única camiseta de algodão consome cerca de 2700 litros de água doce, quantidade média de água que uma pessoa bebe em dois anos e meio.

Além disso, estima-se que essa indústria seja responsável por 10% de emissão dos gases causadores do efeito estufa, superando as emissões da aviação e do transporte marítimo juntos.

Disponível em: <<https://www.brasildefato.com.br/2024/04/17/brechos-populares-sao-alternativas-para-consumo-consciente-e-sustentavel-no-parana>>. Acesso em: 19 set. 2024.

QUESTÃO 03

Segundo as informações dadas pelo texto,

- (A) os brechós vendem peças por até metade do preço das grandes marcas.
- (B) o comércio de peças de roupas caras está passando por crise econômica.
- (C) os impactos negativos da produção de roupas na natureza são mínimos.
- (D) a indústria têxtil polui mais o ambiente do que alguns meios de transporte.

QUESTÃO 04

No terceiro parágrafo, as palavras “algodão” e “fibras” são utilizadas como

- (A) antônimos.
- (B) homônimos.
- (C) sinônimos.
- (D) rimas.

QUESTÃO 05

O trecho “estima-se que essa indústria **seja** responsável” (último parágrafo) informa um fato incerto. Por isso, o verbo “ser” está conjugado no modo verbal

- (A) imperativo.
- (B) subjuntivo.
- (C) infinitivo.
- (D) indicativo.

Leia o **Texto 3** para responder às questões **06** a **09**.

Texto 3**Menos plástico, mais amor**

Eu provavelmente estava distraída quando os guardanapos das lanchonetes começaram a vir em invólucros de plástico. Você precisa abri-los antes de sujar as mãos, senão pode ser complicado demais. Embora essa questão seja importantíssima, o que me intriga de fato é em que momento e por que começamos a exagerar tanto no uso das coisas plásticas.

Vou chamar o fenômeno de hiperasepsia. Será que alguém morreu por um guardanapo contaminado, e eu não fiquei sabendo? E quanto ao copo descartável que acompanha a garrafa também descartável, nós precisamos mesmo dele? Talvez eu possa esboçar duas razões para esse excesso de itens destinados às lixeiras.

Em tempos de álcool gel, é natural que um dispensador de canudos nos pareça uma monstruosa colônia de germes. Melhor embalá-los um a um. No entanto, nesse exato momento, na França, há um funcionário recebendo uma nota de cinco euros e depois entregando um sanduíche a alguém com as mesmas mãos sem luvas. Isso pode causar nojo, mas revela mais sobre diferenças culturais do que reais riscos à saúde.

E o mais importante: o exagero dos plásticos parece estar ligado à tendência de querer agradar a qualquer custo. Só isso explica o que observo cotidianamente nos caixas de supermercado. Embora a maioria de nós seja capaz de pôr objetos dentro de uma sacola, temos empacotadores, instruídos a não colocar no mesmo saco uma pasta de dente e um pacote de biscoitos. A consequência é o uso de uma quantidade absurda de sacolas.

Na minha sacola de pano, sob os olhos atônitos do empacotador que acabo de dispensar, é claro que tudo vai misturado. Continuo viva.

Disponível em: <<https://www.escrevendoofuturo.org.br/blog/literatura-em-movimento/menos-plastico-mais-amor/>>. Acesso em: 19 set. 2024. [Adaptado].

QUESTÃO 06

O tema central abordado na crônica é

- (A) a separação de produtos em sacolas plásticas.
- (B) a disseminação de germes em lanchonetes francesas.
- (C) o excesso no uso das coisas plásticas descartáveis.
- (D) o fim do trabalho de empacotador em supermercados.

QUESTÃO 07

No trecho “em que momento e **por que** começamos a exagerar tanto no uso das coisas plásticas”, a forma ortográfica do termo destacado refere-se à função de

- (A) pronome relativo.
- (B) conjunção subordinativa causal.
- (C) conjunção coordenativa explicativa.
- (D) substantivo.

QUESTÃO 08

No terceiro parágrafo, a expressão “caixas de supermercado” possui sentido

- (A) figurado.
- (B) próprio.
- (C) técnico.
- (D) denotativo.

QUESTÃO 09

No segundo parágrafo, em relação ao tema abordado, os pontos de interrogação são empregados no final das frases para

- (A) interromper um pensamento.
- (B) demonstrar indignação.
- (C) fazer uma pergunta indireta.
- (D) expressar dúvida.

RASCUNHO

QUESTÃO 10

Observe a imagem a seguir.



Disponível em: <<https://ccbrasil.cc/blog/dia-do-consumo-consciente/>>.
Acesso em: 18 set. 2024.

No texto acima, a expressão “Tô fora!” é um exemplo de linguagem

- (A) formal.
- (B) informal.
- (C) regional.
- (D) histórica.

RASCUNHO

RASCUNHO

QUESTÃO 11

Nos primeiros dias do mês de fevereiro de 2020, o planeta Mercúrio ficou visível no céu entre 35 e 40 minutos, após o pôr do sol. Sabendo que, em um desses dias, o sol se pôs às 19h53, até que horas, no mínimo, o planeta ficou visível no céu?

- (A) 20h20.
- (B) 20h28.
- (C) 20h33.
- (D) 20h40.

QUESTÃO 12

Usando três folhas de papel sulfite idênticas, em formato retangular, um estudante cortou pedaços retangulares menores, sem deixar sobras em cada folha, do seguinte modo:

- a primeira folha, cortou em duas partes iguais;
- a segunda, em 3 partes iguais;
- e a terceira, em 6 partes iguais.

Depois, entre os pedaços cortados dessas folhas, pegou um da primeira folha, dois da segunda folha e um da terceira folha, formando uma nova figura plana. A área dessa nova figura representa que fração de uma folha de papel sulfite usada inicialmente?

- (A) $1\frac{1}{3}$
- (B) $1\frac{5}{6}$
- (C) $\frac{2}{3}$
- (D) $\frac{1}{2}$

QUESTÃO 13

A administração de um estádio de futebol esperava um aumento de 25% no valor arrecadado no jogo da final do campeonato em relação ao valor arrecadado no jogo anterior, semifinal do mesmo campeonato. Entretanto, após a realização da final, a administração calculou que, embora tenha ocorrido um aumento de R\$ 18.030,00 no valor arrecadado, isso representou apenas 20% do aumento esperado. Com base nessas informações, qual é o valor arrecadado no jogo da semifinal?

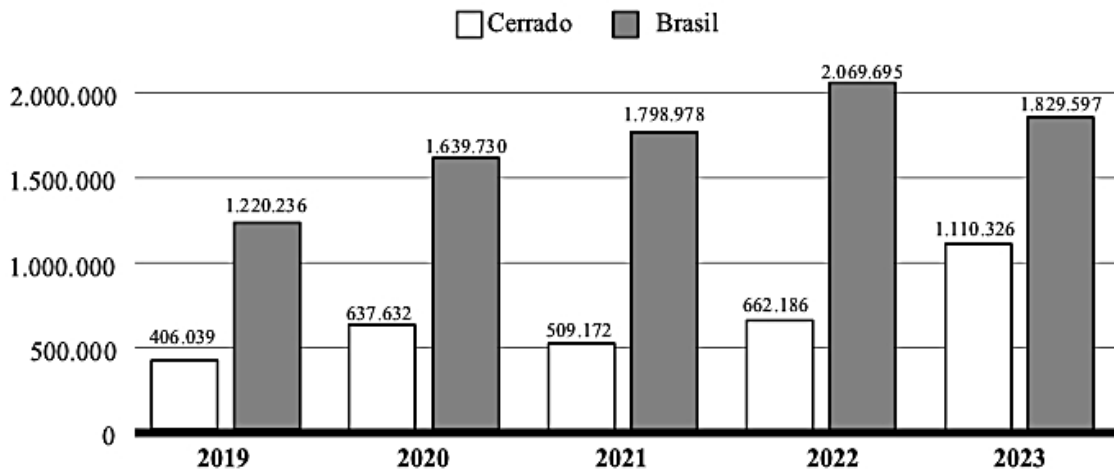
- (A) R\$ 3.606,00.
- (B) R\$ 4.507,50.
- (C) R\$ 261.435,50.
- (D) R\$ 360.600,00.

RASCUNHO

QUESTÃO 14

Observe o gráfico a seguir.

Gráfico: Desmatamento anual no bioma Cerrado e no Brasil, em hectares (ha) desmatados



Disponível em: <<http://alerta.mapbiomas.org>>. Acesso em: 09 out. 2024. [Adaptado].

O gráfico acima faz parte do “Relatório Anual do Desmatamento no Brasil”, da organização Mapbiomas, uma rede colaborativa formada por organizações não governamentais, universidades e startups de tecnologia, que monitora o desmatamento brasileiro referente aos biomas Cerrado, Amazônia, Caatinga, Pantanal, Mata Atlântica e Pampa. Com base nas informações apresentadas, em qual ano o desmatamento no bioma Cerrado foi inferior a 30% do desmatamento no Brasil?

- (A) 2019.
- (B) 2020.
- (C) 2021.
- (D) 2022.

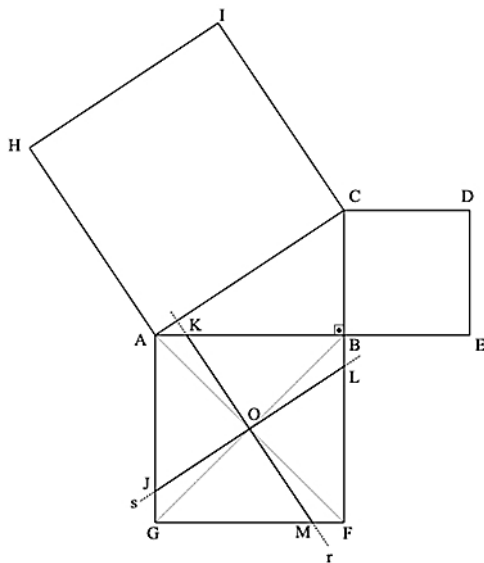
RASCUNHO

QUESTÃO 15

Observe o texto a seguir.

Quebra-cabeças Pitagórico

Sobre uma folha de papel, desenhe um triângulo retângulo ABC, com ângulo reto no vértice B. A seguir, justaposto a cada um dos lados menores do triângulo, desenhe o quadrado BCDE e o quadrado ABFG. Depois, desenhe o quadrado ACIH, justaposto ao lado AC do triângulo. Agora, trace as duas diagonais do quadrado ABFG, marcando o ponto O, interseção dessas diagonais. Trace a reta r, perpendicular ao lado AC do triângulo e que passe pelo ponto O. Depois, também pelo ponto O, trace a reta s, perpendicular à reta r. Note que essas duas retas dividem o quadrado ABFG em quatro partes de mesma forma e de mesmo tamanho, como mostra a figura a seguir.



KALEFF, A. M.; REI, D. M.; GARCIA, S. S. *Quebra-cabeças geométricos e formas planas*. 3. ed. Rio de Janeiro: EdUFF, 2002. [Adaptado].

O texto apresenta a construção de um quebra-cabeças que, ao ser montado, constitui-se como uma prova do Teorema de Pitágoras. Para que isso aconteça, a área da superfície do quadrado ACIH, indicada por S_{ACIH} , é igual a

- (A) $4 \cdot S_{FMOL} + S_{BCDE}$
 (B) $4 \cdot (S_{FMOL} + S_{BCDE})$
 (C) $4 \cdot S_{ABC} + S_{FMOL}$
 (D) $4 \cdot (S_{ABC} + S_{FMOL})$

QUESTÃO 16

Leia o texto a seguir.

Na pequena cidade de Araçuaí, no Vale do Jequitinhonha, em Minas Gerais, há uma corrida pela riqueza do lítio, mineral usado na composição de baterias de carros elétricos. A rocha de espodumênio bruto, abundante na cidade, é um grande cristal, sombreado com manchas esverdeadas (os vestígios de lítio) que, em sua composição mineral, contém cerca de 1,5% de lítio. Após o beneficiamento do espodumênio bruto em uma mineradora de Araçuaí, obtém-se uma rocha de cor leitosa e mais uniforme, que é o lítio concentrado. A concentração de lítio, neste caso, salta para cerca de 5%.

FMONTEIRO, K. Pobre cidade rica. *Revista Piauí*, n. 214, jul. 2024. [Adaptado].

Com base no texto, considere o valor da concentração de lítio na rocha obtida após o beneficiamento em relação ao valor no espodumênio bruto. O aumento relativo dessa concentração é, aproximadamente,

- (A) 3,5%.
 (B) 5%.
 (C) 233%.
 (D) 350%.

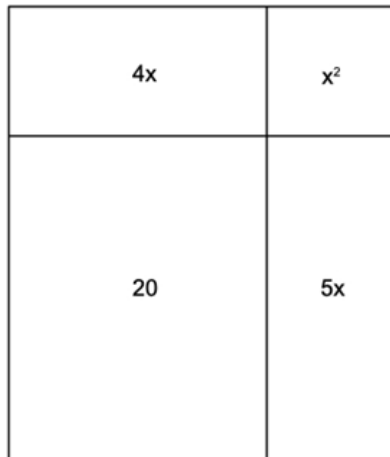
QUESTÃO 17

Em uma feira, há uma barraca que comercializa pastel e caldo de cana. Um cliente compra frequentemente o mesmo tipo de pastel e o mesmo copo de caldo de cana. Após algumas compras, anotou seus gastos da seguinte forma: "por 2 pastéis e 1 caldo de cana, gastei R\$ 16,70"; "por 5 pastéis e 4 caldos de cana, gastei R\$ 46,55"; "por 2 pastéis e 3 caldos de cana, gastei R\$ 23,10". Considerando que o preço unitário desses alimentos foi sempre o mesmo, o valor de um pastel e um caldo de cana é

- (A) R\$ 4,62.
 (B) R\$ 5,36.
 (C) R\$ 8,86.
 (D) R\$ 9,95.

QUESTÃO 18

Observe a figura a seguir.



Na figura, o retângulo maior está dividido em quatro partes retangulares menores, e suas respectivas áreas estão indicadas no interior de cada parte. Com base nessas informações, o perímetro do retângulo maior é dado pela expressão

- (A) $4x + 18$
- (B) $x^2 + 9x + 20$
- (C) $2x + 9$
- (D) $18x^2 + 20$

QUESTÃO 19

Ao observar um anúncio de venda de um carro usado, um possível comprador afirmou: “metade do dinheiro que tenho guardado daria para pagar somente um terço do valor de entrada anunciado para esse carro”. Considerando que o carro estava anunciado pelo valor de venda de R\$ 48.000,00, com entrada de 10% desse valor, o comprador tinha guardado a quantia de

- (A) R\$ 24.000,00.
- (B) R\$ 16.000,00.
- (C) R\$ 3.200,00.
- (D) R\$ 1.800,00.

QUESTÃO 20

O plantio de milho, em certa propriedade rural, foi feito com uma máquina que, em 8 horas de trabalho constante, percorre 34 km de distância, distribuindo as sementes pela linha de plantio no campo. Se a velocidade da máquina aumentar em 50%, ela percorrerá

- (A) 68 km em 8h.
- (B) 25,5 km em 4h.
- (C) 17 km em 8h.
- (D) 3,4 km em 4h.

RASCUNHO

QUESTÃO 21

Observe a imagem a seguir.



Disponível em: <<https://www.nsctotal.com.br/colunistas/ze-dassilva/charge-do-ze-dassilva-conflito-israel-x-hamas>>. Acesso em: 23 set. 2024.

A charge refere-se à participação de países na guerra entre Israel e Palestina, criticando

- (A) o armamentismo.
- (B) a ajuda humanitária.
- (C) o desinteresse pela guerra.
- (D) a forma de entregar os mantimentos.

QUESTÃO 22

Observe a imagem a seguir.



NOGUEIRA, Amaldo. C. *Rio Quente, uma história aquecida pelas suas próprias águas*. Rio Quente, GO: Prefeitura Municipal, 2000, p. 99.

A imagem corresponde a qual episódio histórico do município de Rio Quente?

- (A) Construção de empreendimentos.
- (B) Descoberta das águas termais.
- (C) Plebiscito de emancipação.
- (D) Aniversário da cidade.

QUESTÃO 23

Leia o texto a seguir.

Quase um quarto do território brasileiro pegou fogo, ao menos uma vez, no período entre 1985 e 2023. Foram 199,1 milhões de hectares, o equivalente a 23% da extensão territorial brasileira. Da área atingida por incêndio, 68,4% eram vegetação nativa, enquanto 31,6% tinham presença da atividade humana, notadamente a agropecuária.

Disponível em: <<https://agenciabrasil.ebc.com.br/geral/noticia/2024-06/quase-1-4-do-territorio-brasileiro-pegou-fogo-nos-ultimos-40-anos>>. Acesso em: 23 set. 2024.

No Brasil, os principais biomas vítimas da ação do fogo, seja de origem natural ou provocada pelo homem, são, respectivamente,

- (A) o Litoral e a Mata de Araucária.
- (B) a Zona da Mata e os Campos.
- (C) o Pantanal e a Caatinga.
- (D) a Amazônia e o Cerrado.

QUESTÃO 24

Leia o texto a seguir.

De origem portuguesa, esse instrumento musical foi trazido ao Brasil durante o período colonial e tornou-se um dos mais emblemáticos da cultura brasileira. Com suas diversas variantes regionais e estilos de tocar, é um símbolo de identidade cultural em todo o país, presente em manifestações como catira, fandango, folia de reis, festas juninas e festas de São João.

Esse instrumento é

- (A) a viola.
- (B) o violão.
- (C) a sanfona.
- (D) o cavaquinho.

RASCUNHO

QUESTÃO 25

Leia o texto a seguir.

Implementado em 1994, o programa atende 123 milhões de pessoas em quase todos os municípios, segundo o Ministério da Saúde. Ao contrário do modelo de atendimento emergencial ao doente, a estratégia valoriza as ações de acompanhamento da saúde. Ligada a uma Unidade Básica de Saúde, a equipe multifuncional inclui médico, enfermeiro, técnico de enfermagem, agentes comunitários e, em alguns casos, dentista e nutricionista.

Disponível em: <<https://noticias.uol.com.br/saude/ultimas-noticias/redacao/2018/06/05/6-programas-de-saude-publica-do-brasil-considerados-referencia-no-mundo.htm>>. Acesso em: 20 set. 2024 [Adaptado].

O texto refere-se a qual programa brasileiro de saúde pública?

- (A) Programa de Vacinação.
- (B) Controle do Tabagismo.
- (C) Saúde da Família.
- (D) Transplantes.

QUESTÃO 26

O Brasil, no início do século XXI, deu um bom exemplo de combate à fome, mas o país que mais conseguiu diminuir esse problema e a extrema pobreza, tirando 800 milhões de pessoas da miséria através de um planejamento de ações sociais, foi

- (A) a China.
- (B) o Japão.
- (C) a Malásia.
- (D) o Afeganistão.

QUESTÃO 27

Leia o texto a seguir.

Nesse município, está o Sítio Histórico e Patrimônio Cultural Kalunga, a maior comunidade quilombola do Brasil. Também nesse destino, a 510 km de Goiânia, encontra-se grande parte do Parque Nacional da Chapada dos Veadeiros. A cidade é ponto de turismo cultural, de aventura e ecoturismo.

O texto refere-se ao município de

- (A) Goiás.
- (B) Trindade.
- (C) Cavalcante.
- (D) Pirenópolis.

QUESTÃO 28

Leia o texto a seguir.

Os salários mais altos no Brasil em 2024 permanecem ligados a profissões “historicamente mais bem remuneradas”, aponta levantamento feito pela pesquisadora da consultoria IDados, Ana Tereza Pires, a pedido da IstoÉ Dinheiro. O ranking, elaborado a partir dos dados do primeiro trimestre de 2024, mostra que médicos e engenheiros recebem os maiores salários entre os profissionais com ensino superior [...].

Disponível em: <<https://istoedinheiro.com.br/ranking-mostra-as-profissoes-com-melhores-e-piores-salarios-no-brasil-para-quem-tem-diploma/#:~:text=No%20lado%20dos%20piores%20sal%C3%A1rios,p%C3%A1ginas%20de%20internet%20e%20multim%C3%ADdia>>. Acesso em: 19 set. 2024.

Os profissionais que recebem as menores remunerações, nesse grupo de profissionais com ensino superior, são, respectivamente,

- (A) os botânicos e desenhistas gráficos.
- (B) os psicólogos e fisioterapeutas.
- (C) os enfermeiros e advogados.
- (D) os professores e escritores.

QUESTÃO 29

Além do cerrado, que é predominante em Goiás, é encontrado também no Estado uma restrita área que abrange o mato-grosso goiano e vestígios de vegetação atlântica nas proximidades de Goiânia, Anápolis, além de outras cidades do sul de Goiás. Esse tipo é comum, principalmente em áreas acidentadas e nas margens de mananciais, e é denominado de

- (A) Mata de Araucária.
- (B) Floresta Tropical.
- (C) Caatinga.
- (D) Pantanal.

QUESTÃO 30

Leia o texto a seguir.

Segundo o relatório publicado pela ONU, há um continente em que a falta de acesso a alimentos segue crescendo, onde uma em cada cinco pessoas passa fome — 57,7% da população — enfrentam insegurança alimentar moderada ou severa.

O texto refere-se ao continente

- (A) americano.
- (B) asiático.
- (C) africano.
- (D) europeu.

RASCUNHO**RASCUNHO**