

PRO-SESF

SELETIVO PARA BOLSAS DE ESTUDOS

2022

Para Bolsas do 7º Ano

Leia atentamente as instruções seguintes:

1. Utilize apenas caneta esferográfica azul ou preta, feita em material transparente.
2. Escreva seu nome completo no local indicado nesta página.
3. Escreva no local indicado na FOLHA DE RESPOSTAS a cor do seu CADERNO DE QUESTÕES.
4. Este CADERNO DE QUESTÕES contém 40 questões (10 de Língua Portuguesa, 10 de Matemática, 05 de ciências, 05 de História, 05 de Geografia e 05 de Língua Inglesa) numeradas de 01 a 40 e a Proposta de Redação.
5. Confira se a quantidade e a ordem das questões do seu CADERNO DE QUESTÕES estão de acordo com as instruções anteriores. Caso o caderno esteja incompleto, tenha defeito ou apresente qualquer divergência, comunique ao aplicador da sala para que ele tome as providências cabíveis.
6. Para cada uma das questões objetivas são apresentadas 4 opções (a, b, c, d). Apenas uma corresponde corretamente à questão.
7. O tempo disponível para estas provas é de quatro horas.
8. Reserve um tempo para marcar seu FOLHA DE RESPOSTAS. Os rascunhos e as marcações assinaladas no CADERNO DE QUESTÕES não serão considerados na avaliação.
9. Somente serão corrigidas redações transcritas na FOLHA DE REDAÇÃO.
10. Quando terminar as provas, acene para chamar o aplicador e entregue este CADERNO DE QUESTÕES e o FOLHA DE RESPOSTAS e FOLHA DE REDAÇÃO.
11. Você poderá deixar o local de prova somente após decorrida uma hora do início da aplicação e poderá levar seu CADERNO DE QUESTÕES ao deixar em definitivo a sala de prova após decorridas duas horas do início da aplicação.

Nome do aluno

TEXTO 1

Jogos Paralímpicos de Tóquio encerram com recorde de ouros para o Brasil

Bolsa Atleta está presente em 94% de todas as conquistas de medalhas por atletas brasileiros

Publicado em 06/09/2021 17h35 Atualizado em 06/09/2021 18h12

Ao conquistar a última medalha do Brasil nos Jogos Paralímpicos de Tóquio, uma prata, o maratonista Alex Douglas encerrou a melhor campanha do país em paralimpíadas. Os atletas brasileiros alcançaram 72 medalhas. Dessas, 68 foram de integrantes do Bolsa Atleta, programa de patrocínio individual do Governo Federal. Um deles é Alex Douglas, que tem o Bolsa Pódio, a principal categoria do programa. O Brasil ainda teve recorde de ouros, com 22 medalhas, superando as 21 dos jogos de Londres 2012, além de 20 pratas e 30 bronzes. O país encerrou os jogos na sétima colocação do ranking mundial. Foi em Tóquio que o Brasil chegou a sua 100ª medalha de ouro na história dos Jogos Paralímpicos.

“O Programa Bolsa Atleta é fundamental para o desenvolvimento do esporte brasileiro. Se não fosse pelo Bolsa Atleta, os resultados seriam outros. O Bolsa Atleta tem uma importância muito grande para o que estamos vendo hoje e no que vimos em campeonatos anteriores porque é ele que oferece condições para que o atleta possa se desenvolver”, disse o presidente do Comitê Paralímpico Brasileiro (CPb), Mizael Conrado.

Das 22 medalhas de ouro obtidas, 20 delas foram alcançadas por esportistas do Bolsa Atleta, sendo 18 de integrantes da categoria Pódio. E das 20 medalhas de prata, 18 são de integrantes do Bolsa Atleta, assim como 100% dos 30 bronzes obtidos.

“O Bolsa Pódio faz muita diferença, ainda mais nesse ciclo que tivemos a pandemia, com tanta incerteza, com tanta coisa reduzida. Então, sou muito grata ao programa por não ter parado e dado essa estrutura para a gente chegar até aqui”, disse Alana Maldonado, medalha de ouro no judô na categoria até 70 quilos da classe B2, que recebe o Bolsa Pódio. Em número total de pódios, os 72 de Tóquio igualaram a marca alcançada no Rio 2016. As medalhas foram obtidas em 14 modalidades das 20 em que o Brasil teve atletas inscritos.

[...]

Os Jogos de Tóquio trouxeram resultados nunca antes alcançados. A judoca Alana Maldonado, de 26 anos, recebe o Bolsa Pódio e foi a primeira mulher brasileira da modalidade a subir no lugar mais alto do pódio em uma edição de Jogos Paralímpicos. Outro resultado inédito foi o primeiro ouro da história do halterofilismo em paralimpíadas. A responsável pelo feito foi a integrante do Bolsa Pódio, Mariana D’Andrea, que levantou 137 kg na disputa entre atletas da categoria até 73kg. Mais um deles foi a primeira medalha do Brasil da história do parataekwondo

em Jogos Paralímpicos. E foi um ouro com Nathan Torquato, da classe K44 até 61kg, atleta que integra o Bolsa Pódio.

Bolsa Atleta

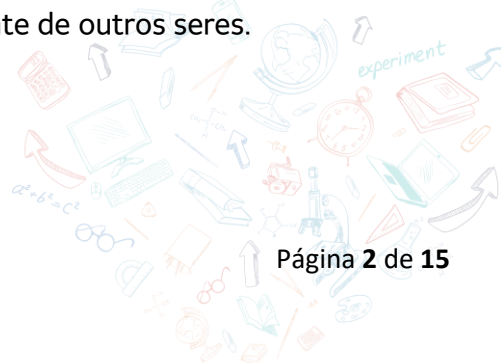
Também garantiram medalhas nos Jogos Paralímpicos de Tóquio a atleta mais jovem que integra o Bolsa Atleta, Jardênia Barbosa, de 17 anos, e a atleta mais experiente contemplada pelo programa, Beth Gomes, de 56 anos. Jardênia está na segunda bolsa do programa e conquistou a medalha de bronze no atletismo, nos 400m da classe T20. Já Beth, do atletismo, recebe o Bolsa Atleta desde 2007 e obteve a medalha de ouro no lançamento de disco da classe F53.

Investimento no esporte

O Brasil competiu em Tóquio com a maior delegação em Jogos Paralímpicos no exterior. Foram 259 atletas, incluindo atletas-guia, calheiros, goleiros e timoneiro. Desse total, 236 são atletas titulares, dos quais 226 (95,7%) integram o Bolsa Atleta. A delegação brasileira viajou ao Japão respaldada por um investimento de R\$ 117 milhões do Governo Federal via Bolsa Atleta. Esse é o valor repassado historicamente, desde 2005, aos 226 esportistas do grupo que integram o programa. Só no ciclo entre os Jogos Rio 2016 e Tóquio 2021, são R\$ 75 milhões investidos diretamente nos integrantes do elenco nacional. Em 15 das 20 modalidades em que o Brasil teve representantes, 100% dos atletas integram o programa.

Disponível em: <https://www.gov.br/pt-br/noticias/cultura-artes-historia-e-esportes/2021/09/jogos-paralimpicos-de-toquio-encerram-com-recorde-de-ouros-para-o-brasil>.

1. De acordo com o Texto 1,
 - a) Das 32 medalhas de ouro obtidas, 20 delas foram alcançadas por esportistas do Bolsa Atleta, sendo 18 de integrantes da categoria Pódio.
 - b) Os atletas brasileiros alcançaram 72 medalhas. Dessas, 58 foram de integrantes do Bolsa Atleta.
 - c) O Brasil competiu em Tóquio com a maior delegação em Jogos Paralímpicos no exterior. Foram 259 atletas, incluindo atletas-guia, calheiros, goleiros e timoneiro.
 - d) Em 15 das 30 modalidades em que o Brasil teve representantes, 100% dos atletas integram o Bolsa Atleta.
2. Os substantivos Brasil e Tóquio são classificados como próprios tendo em vista que
 - a) Indicam seres reais ou imaginários, de existência independente de outros seres.
 - b) Indicam uma multiplicidade de seres da mesma espécie.
 - c) Indicam seres dependentes de outros seres.
 - d) Particulariza um ser da espécie.



Considere o trecho a seguir para responder às questões de 3 a 6.

“*O Bolsa Pódio faz muita diferença*, ainda mais nesse ciclo que tivemos a pandemia, com tanta incerteza, com tanta coisa reduzida. Então, sou muito **grata** ao programa por não ter parado e dado essa estrutura para a gente chegar até aqui”, disse Alana Maldonado.

3. O vocábulo “GRATA”, em destaque no trecho, refere-se a
 - a) Ao ministério do esporte.
 - b) A atleta Alana Maldonado.
 - c) Ao programa Bolsa Pódio.
 - d) Nenhuma das alternativas anteriores.

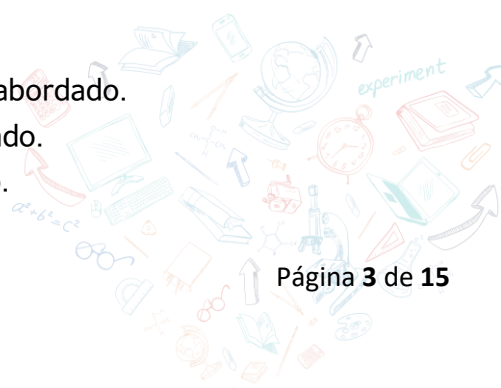
4. A frase em destaque se classifica como declarativa, pois
 - a) O emissor quer manifestar emoção.
 - b) O emissor utiliza para emissão de ordem, conselho e pedido.
 - c) O emissor faz uma pergunta direta na mensagem.
 - d) Representa a constatação de um fato pelo emissor.

5. Sobre o substantivo PÓDIO podemos afirmar
 - a) É uma palavra oxítona.
 - b) É uma palavra paroxítona
 - c) É uma palavra proparoxítona
 - d) Possui apenas sílabas átonas.

6. Os pronomes NESSE e ESSA em uso no trecho são classificados em
 - a) Demonstrativos que se referem a 2ª pessoa do singular.
 - b) Demonstrativos que se referem a 2ª pessoa do plural.
 - c) Demonstrativos que se referem a 3ª pessoa do singular
 - d) Demonstrativos que se referem a 3ª pessoa do plural.

7. No trecho “atletas brasileiros” podemos concluir que
 - a) Possui um substantivo derivado e um adjetivo simples e composto.
 - b) Possui um substantivo comum e um adjetivo simples e pátrio.
 - c) Possui um substantivo derivado e um adjetivo simples e pátrio.
 - d) Possui um substantivo próprio e um adjetivo pátrio.

8. O objetivo principal do Texto 1 é
 - a) Analisar a problemática referente ao assunto abordado.
 - b) Problematizar os dados e conquistas referentes ao assunto abordado.
 - c) Discutir os dados e conquistas referentes ao assunto abordado.
 - d) Mostrar dados e conquistas referentes ao assunto abordado.



9. Em relação ao gênero o substantivo ATLETA é classificado como

- a) Biforme
- b) Sobrecomum
- c) Comum de dois gêneros
- d) Epiceno

10. O TEXTO 1 se classifica como

- a) Uma notícia, pois aborda um acontecimento considerado relevante para o conhecimento do público.
- b) Uma reportagem, pois traz detalhes significativos para os interessados no assunto.
- c) Uma notícia, pois conta com diversos elementos para oferecer ao leitor várias versões de um mesmo tema e interpretações dos dados e acontecimentos.
- d) Uma reportagem, pois possui uma estrutura básica, que guia o público entre os fatos.

MATEMÁTICA

11. Considere a figura a seguir.



A quantidade de prisioneiros mostrada na ilustração escrita em algarismos indo-arábicos é

- a) 955.955.
- b) 1 105.1 105.
- c) 1 155.1 155.
- d) 1 405.

12. Analise as afirmativas a seguir:

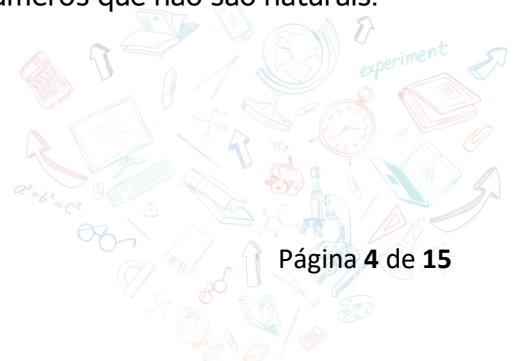
I – O conjunto $\{0,3,5,7,9,12\}$ é composto somente por números naturais.

II – O conjunto $\{-2, -1, 0, 2, 3, 4\}$ possui números naturais e números que não são naturais.

III – Todo número natural possui antecessor.

Marque a alternativa **correta**:

- a) Somente a I é verdadeira.
- b) Somente a II é verdadeira.



- c) Somente a III é verdadeira.
- d) Somente a I e II são verdadeiras.

13. A soma de três parcelas é 8 740. A primeira é 4 319 e a segunda é 1 843. Qual o valor da terceira parcela?

- a) 5500
- b) 2578
- c) 3470
- d) 4716

14. Comprei um carro da seguinte maneira: R\$ 5000,00 de entrada mais 48 prestações mensais de R\$ 450,00. Ao final dos 48 meses, quanto terei pago pelo carro?

- a) R\$ 26.600,00
- b) R\$ 21.400,00
- c) R\$ 30.000,00
- d) R\$ 25.500,00



15. Em um certo país as eleições para Presidente ocorrem de 6 em 6 anos e para Senador de 4 em 4 anos. Em 2004 essas eleições foram no mesmo dia. Quando essas eleições voltarão a ser no mesmo dia novamente?

- a) 2016
- b) 2020
- c) 2028
- d) 2024

16. Qual o valor da seguinte expressão numérica $3 + \{ 3 \times [3 \times (3 + 3)] \}$?

- a) 25
- b) 57
- c) 18
- d) 93

17. 20 colegas de trabalho resolveram fazer uma aposta e premiar aqueles que mais acertassem os resultados dos jogos de um campeonato de futebol. Sabendo que cada pessoa contribuiu com 30 reais e que os prêmios seriam distribuídos da seguinte forma:

- 1º primeiro colocado: 1/2 do valor arrecadado;
- 2º primeiro colocado: 1/3 do valor arrecadado;
- 3º primeiro colocado: recebe a quantia restante.

Quanto, respectivamente, cada participante premiado recebeu?

- a) R\$ 350; R\$ 150; R\$ 100
- b) R\$ 300; R\$ 200; R\$ 100



- c) R\$ 400; R\$ 150; R\$ 50
- d) R\$ 250; R\$ 200; R\$ 150

18. Qual é o resultado da expressão numérica abaixo?

$$41,32 + 56,4 - 81,932 + 5$$

- a) 102,72
- b) 20,8
- c) 20,7
- d) 20,788

19. Qual é a área de um retângulo cuja largura mede 23,32 m e o comprimento mede 52,25 m?

- a) 1217,99 m²
- b) 1218,47 m²
- c) 1219,01 m²
- d) 1567,5 m²

20. Sabendo que um circuito de Fórmula 1 tem o formato de um retângulo de dimensões 2 km e 5 km, calcule a distância percorrida por um piloto que fez 25 voltas nesse circuito?

- a) 350 Km
- b) 180 Km
- c) 230 Km
- d) 400 Km



CIÊNCIAS

21. A Terra, assim como todos os outros astros do universo, realiza movimentos. Assinale a alternativa correta na qual corresponde os principais movimentos da Terra:

- a) Estações do ano.
- b) Rotação e translação.
- c) Rotação e transmutação.
- d) Translação e revolução.

22. O movimento em que a Terra dá em torno do seu próprio eixo imaginário, no sentido anti-horário e que é responsável pela determinação dos dias e das noites é chamado de movimento de:

- a) Translação.
- b) Equinócio.
- c) Relação.
- d) Rotação.

23. De acordo com a origem, as rochas são classificadas em:

- a) Rochas vulcânicas, rochas ígneas e rochas sedimentares.
- b) Rochas ígneas, rochas sedimentares e rochas magmáticas.
- c) Rochas ígneas, rochas sedimentares e rochas metamórficas.
- d) Rochas ígneas, rochas metafóricas e rochas plutônicas.

24. É abundante no Universo, inclusive na Terra, onde cobre grande parte de sua superfície e é o maior constituinte dos fluidos dos seres vivos. Sobre este relevante assunto, é correto afirmar que:

- I) Em nosso planeta encontramos água nos três estados físicos: estado sólido, estado líquido e estado gasoso.
- II) A superfície terrestre é constituída por 77% de água, sendo que apenas 1,5 é água doce.
- III) A água é fundamental para que haja vida, porém, os seres vivos conseguiriam viver sem a presença desse bem precioso.
- IV) Um dos fatores que possibilitam a existência de vida na Terra é a existência da água.

As alternativas corretas são:

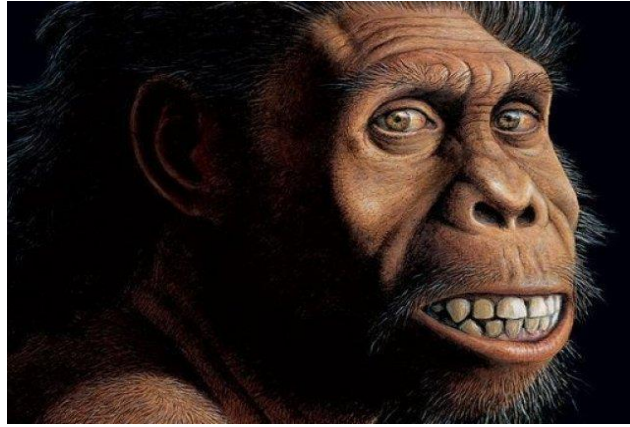
- a) Apenas as alternativas I, II e III.
- b) Apenas as alternativas I, II e IV.
- c) Apenas as alternativas II e IV.
- d) Nenhuma das alternativas.

25. As atividades humanas é a maior responsável pelo aquecimento terrestre, que causa o derretimento das geleiras, o fenômeno que aumentou durante o século XX, está nos deixando um planeta sem gelo. De acordo com essa afirmação, como é chamada a passagem do estado físico do estado sólido para o líquido, que está sendo descrita no contexto?

- a) Condensação
- b) Solidificação
- c) Fusão
- d) Vaporização

HISTÓRIA

26. Pesquisas paleontológicas atuais afirma que os primeiros hominídeos surgiram cerca de 2,5 milhões de anos em um determinado continente, que passaram por pelo processo de evolução e desenvolveram as principais características que os diferenciavam do outros primatas. O continente a qual se refere o texto está relacionado a:



- a) América do Sul.
- b) África.
- c) Ásia.
- d) Europa.

27. Sabemos que toda civilização precisa de algo tão importante como a água para a sua sobrevivência. Nas civilizações antigas não era diferente, para manter as suas plantações, criações de animais e até mesmo realizar grandes construções. Para os mesopotâmios e os egípcios eram muito importantes os rios. E qual eram os rios que banhavam essas grandes civilizações?

- a) Rio Potengi, Nilo e Eufrates.
- b) Rio Tigre e Eufrates.
- c) Rio Nilo, Tigre e Eufrates.
- d) Rio Nilo e Eufrates.

28. Eram cidades-Estados dominados pelos aristocratas, geralmente separados por montanhas ou grandes distâncias e também formadas durante o período Arcaico, isso está relacionado em qual sentido:

- a) Pólis gregas.
- b) A Grécia.
- c) Arte grega.
- d) Antigos gregos.

29. Assim como em outras civilizações da Antiguidade, a sociedade romana na Antiguidade tinha uma organização social desigual e com pouca mobilidade. Essa organização social estava dividida em:

- a) Patrícios, Clero, Camponeses e Nobres.
- b) Patrícios, Escravos, Camponeses e Clero.
- c) Patrícios, Clientes, Plebeus e Escravos.
- d) Patrícios, Clero, Escravos e Camponeses.



30. Leia o trecho a seguir:

Esse período do ano mil e das décadas seguintes é um período essencial para a reestruturação social e política do espaço da cristandade, e esta reestruturação deixou na organização territorial da Europa marcas profundas. Dada a importância do castelo feudal nesta nova organização, os historiadores, para designá-la, tomaram uma palavra italiana no grande livro de Pierre Toubert sobre o Latium medieval: o incastellamento, o encastelamento.

LE GOFF, Jacques. As raízes medievais da Europa. Petrópolis: Vozes, 2011, p.78.

A palavra utilizada por Jacques Le Goff, a partir da nomenclatura estabelecida por Pierre Toubert, está relacionada com:

- a) Renascimento comercial.
- b) Feudalização.
- c) Surgimento dos burgos.
- d) Peste negra.

GEOGRAFIA

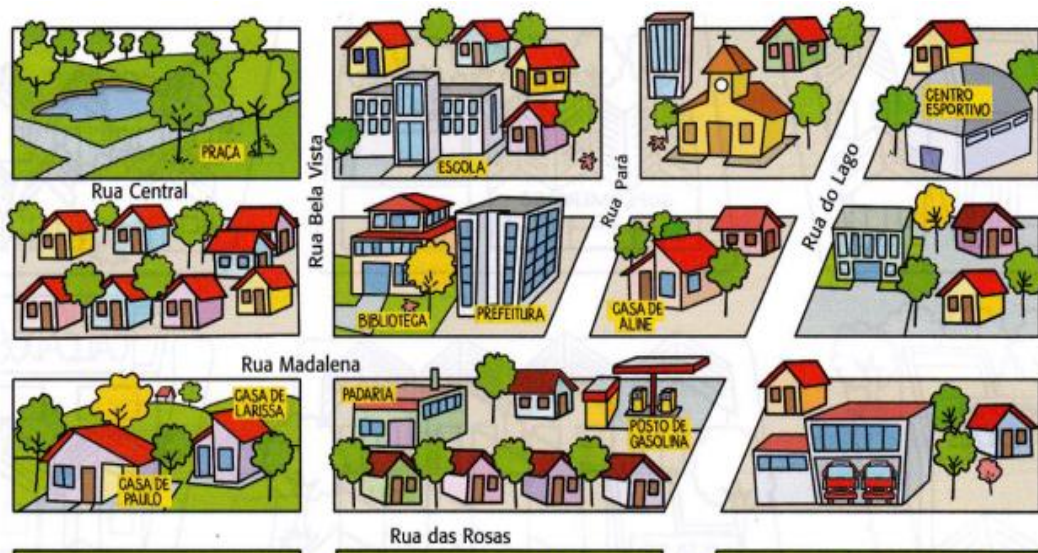
31. O planeta em que vivemos é formado pelo mesmo material que compõe os demais corpos do Sistema Solar e tudo o mais que faz parte de nosso Universo. Assim, a origem da Terra está ligada intrinsecamente à formação desses elementos a partir de nuvens de gás e poeira interestelar.

Sob a forma e movimento do nosso planeta, é correto afirmar, exceto:

- a) O movimento de translação completa que dura aproximadamente um ano para ser concluída, mais especificamente, 365 dias, 5 horas e 48 minutos.
- b) A incidência dos raios solares sobre a superfície ocorre de maneira igualitária, e é responsável pela ocorrência das quatro estações do ano: primavera, verão, outono e inverno.
- c) Durante seu percurso no movimento de translação, por causa da inclinação do seu eixo de rotação, as partes da Terra recebem diferentes quantidades de radiação solar.
- d) A sucessão dos dias e das noites, ocasionada principalmente pelo movimento de rotação da Terra, em geral, determina a organização e planejamento das atividades humanas.

32. Os pontos cardeais podem auxiliar na orientação e identificação da direção que devemos seguir para chegarmos a um destino. Encontrar determinados locais ou nos situarmos para chegar até eles é muito mais fácil, nessas situações, alguns recursos podem auxiliar nossa localização e orientação. Com base na imagem, é correto afirmar que:





NASCIMENTO, Liana. Akralô - Geografia. Ed do Brasil.

- O posto de gasolina nesse bairro está ao sul da padaria.
- A localização do Centro Esportivo é oeste da biblioteca.
- Na rua Central se encontra a escola que está ao norte da prefeitura.
- A Igreja Católica se encontra ao sul da praça do bairro.

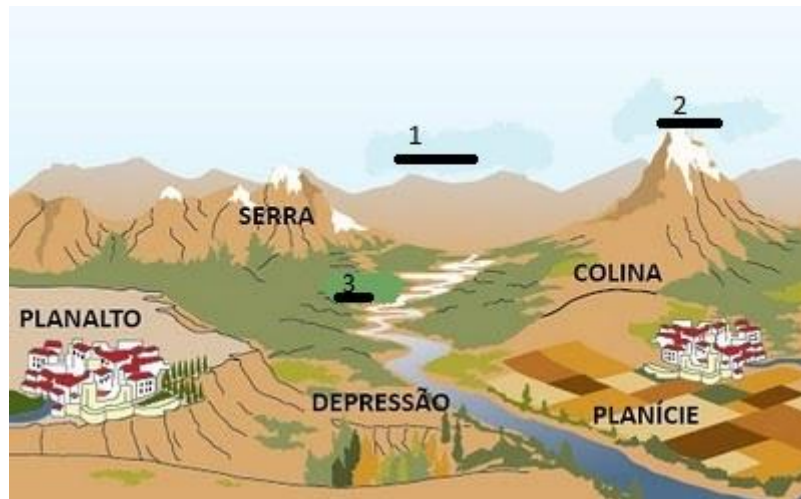
33. Leia atentamente as afirmativas.

- A superfície terrestre é composta de inúmeras paisagens que, por diversas razões, são diferentes umas das outras;
- As paisagens podem sofrer alterações por agentes endógenos e exógenos;
- A ação antrópica é o agente que altera mais rapidamente as paisagens de acordo com suas intencionalidades;
- As diferentes paisagens são classificadas por meio de suas características, sendo culturais e humanizadas;
- As alterações nas paisagens possuem a mesma intensidade, e independe do agente modelador, o que não afeta na sua constituição.

Assinale a opção correta:

- I, II e III.
- II, IV e V.
- I, III e IV.
- Todas as alternativas.

34. A superfície terrestre de nosso planeta apresenta variadas formas. Existem áreas com terrenos mais elevados e outras mais planas ou baixas. A esse conjunto de formas variadas da superfície terrestre denominamos **relevo**. Na figura abaixo podemos ver alguns exemplos.



As formas de relevo nos pontos 1, 2 e 3 são, respectivamente:

- a) Vale, cordilheira e montanha.
- b) Montanha, vale e cordilheira.
- c) Cordilheira, montanha e vale.
- d) N.d.a

35. Os seres humanos utilizam os elementos da natureza e transformam os lugares e as paisagens para atender às suas necessidades por meio de diferentes atividades econômicas. O crescimento da população e a difusão de um modo de vida cada vez mais urbano, baseado no consumo de produtos diversos, têm levado à intensa exploração dos recursos naturais do planeta, que podem ser renováveis ou não.

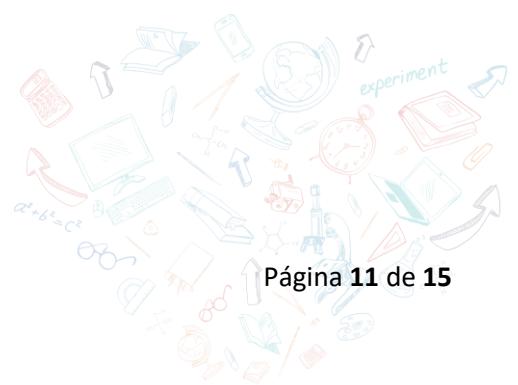
São exemplos de recursos renováveis, exceto:

- a) Energia solar.
- b) Água
- c) Energia eólica
- d) Ouro

LÍNGUA INGLESA

36. ____ you talking to me?

- a) Are
- b) Is
- c) Am
- d) Was



37. Qual das seguintes frases não faz sentido?

- a) There is a Bike in my house.
- b) There are books on my backpack.
- c) There isn't any pencil on my pencil case.
- d) There are 1 elephant inside my bedroom.

38. Analise a imagem abaixo e marque a alternativa que descreve-a corretamente sobre ela.



- a) There are a fish, but there isn't a piece of cake.
- b) There are some carrots above the eggs.
- c) There is apple and banana.
- d) There are a chicken and there is eggs.

39. Complete com o Possessive Adjective correto: _____ name is Cláudio and _____ name is Cynthia.

- a) My, My
- b) Your, His
- c) His, Her
- d) My, His

40. Complete com o Possessive Adjective correto: This is _____ Rabbit. _____ cage is not clean.

- a) My, Its
- b) Its, My
- c) My, Your
- d) His, Her

PROPOSTA DE PRODUÇÃO ESCRITA

Considerando o Texto 1 desta prova e seu conhecimento prévio sobre a temática em foco, escreva um texto **DISSERTATIVO-ARGUMENTATIVO** em que se posicione sobre a seguinte questão: “**O ESPORTE COMO MECANISMO DE INCLUSÃO SOCIAL**”. Selecione, organize e relacione, de forma coerente e coesa, argumentos e fatos para defesa da sua tese.

Para escrever seu texto, preferencialmente, use caneta esferográfica de tinta preta, escreva com letra legível e se identifique apenas no local indicado. Você poderá utilizar informações presentes na prova, sem, contudo, se limitar a copiar integralmente trechos desta avaliação, a não ser sob forma de citação. Além disso, não faça desenhos e/ou marcas na Folha de Resposta da questão discursiva.

Você será penalizado em até 10 (dez) pontos se, em sua produção textual, desrespeitar os direitos humanos.

Sua produção só será corrigida se tiver mais de 10 (dez) linhas autorais.

Lembre-se de que seu texto será avaliado, levando-se em consideração os seguintes critérios:

- A) produção do gênero textual proposto no comando da questão;
- B) presença de marcas características do gênero textual solicitado;
- C) uso da variedade linguística adequada ao gênero textual solicitado e à situação de comunicação;
- D) uso adequado de elementos coesivos;
- E) coerência entre a tese defendida e os argumentos apresentados;
- F) consistência argumentativa.



RASCUNHO DA REDAÇÃO

01	
02	
03	
04	
05	
06	
07	
08	
09	
10	
11	
12	
13	
14	
15	
16	
17	
18	
19	
20	
21	
22	
23	
24	
25	
26	
27	
28	
29	
30	

