



PREFEITURA MUNICIPAL DE DORES DO INDAIÁ – MG

CADERNO DE PROVA - NÍVEL ALFABETIZADO (MANHÃ)

CARGO: Auxiliar de Serviços Públicos – Gari

LEIA ATENTAMENTE AS SEGUINTE INSTRUÇÕES:

1. Este caderno de prova contém **30 (trinta) questões objetivas**, numeradas de 1 a 30 e distribuídas da seguinte forma:
 - a) de 1 a 10 – Língua Portuguesa;
 - b) de 11 a 20 – Matemática;
 - c) de 21 a 30 – Conhecimentos Gerais.
2. Confira se a quantidade e a ordem das questões deste caderno de prova estão de acordo com as instruções anteriores. Caso o caderno esteja incompleto, tenha defeito ou apresente qualquer divergência, comunique imediatamente ao fiscal de sala para que ele tome as providências cabíveis.
3. Para cada uma das questões objetivas, são apresentadas **4 (quatro)** opções de resposta. Apenas **1 (uma)** resposta responde corretamente à questão.
4. O tempo disponível para esta prova é de **3 (três) horas**.
5. Reserve tempo suficiente para marcar a sua folha de respostas.
6. Os rascunhos e as marcações assinaladas neste caderno **não** serão considerados na avaliação.
7. O candidato somente poderá se retirar do local da aplicação das provas após **60 (sessenta)** minutos de seu início.
8. Quando terminar, chame o fiscal de sala, entregue este **caderno de prova** e a **folha de respostas**.
9. O candidato somente poderá retirar-se do local da aplicação levando consigo o caderno de provas a partir dos últimos **30 (trinta) minutos** para o término da prova.
10. **Boa prova!**

Língua Portuguesa



Leia atentamente o texto a seguir e responda às questões de 1 a 10.

Algumas causas do desmatamento

Se uma árvore pode levar centenas de anos para se desenvolver, sua derrubada pode ser feita em poucos segundos. Além de representar a redução da área florestada, cada árvore derrubada para ter sua madeira utilizada em outros fins significa mais gás carbônico lançado na atmosfera.

Durante toda a sua vida, principalmente durante os primeiros estágios de seu desenvolvimento, uma árvore capta muito CO₂ (gás carbônico) da atmosfera. No entanto, quando ela é destruída e não utilizada, o que acontece muito, ela se decompõe e volta a liberar gases de efeito estufa na atmosfera.

O que acontece com a agricultura é bastante semelhante ao problema da pecuária. Para que uma área se torne própria ao plantio em escala comercial, os agricultores precisam primeiro “limpar a área”. Isso significa destruir e derrubar muitas árvores, prejudicando diretamente o ecossistema local. Outro problema é a monocultura, que acaba por tornar o solo improdutivo com o passar dos anos. Para mensurar isso, é importante saber que o Brasil é responsável pela produção de 34% de toda a soja consumida no mundo.

(Mayra Rosa. <https://ciclovivo.com.br/planeta/meio-ambiente/8-principais-causas-do-desmatamento-no-mundo/>. Com adaptações.)

Questão 1

A primeira frase do texto apresenta uma

- (A) oposição.
- (B) conclusão.
- (C) explicação.
- (D) correção.

Questão 2

Na linha 8, o termo entre parênteses tem a função de

- (A) explicar uma das causas do desmatamento.
- (B) esclarecer uma medida a ser tomada para evitar o desmatamento.
- (C) apresentar um termo novo no texto.
- (D) explicitar o sentido da fórmula anterior.

Questão 3

Em “ecossistema” (L.17), há

- (A) 8 fonemas.
- (B) 9 fonemas.
- (C) 10 fonemas.
- (D) 11 fonemas.

Questão 4

Por “monocultura” (L.17), entende-se o cultivo de

- (A) plantas medicinais.
- (B) duas espécies ao mesmo tempo.
- (C) somente uma espécie.
- (D) várias espécies dividindo o mesmo espaço.

Questão 5

Pelo segundo parágrafo, é possível deduzir que

- (A) a árvore desempenha o mesmo papel na natureza, estando viva ou morta.
- (B) se estiver viva, a árvore é benéfica, mas deixa de ser se estiver morta.
- (C) quanto mais idosa for uma árvore, maior é sua absorção de gás carbônico.
- (D) os riscos de uma árvore morrer nos primeiros estágios de desenvolvimento são maiores.

Questão 6

A expressão “limpar a área” foi colocada entre aspas porque

- (A) não se quis dizer exatamente fazer uma limpeza benéfica.
- (B) a ação necessária é muito maior, uma vez que a limpeza envolve também as espécies.
- (C) não ocorre de verdade, é uma fala inventada.
- (D) o sentido é de expulsar todos os seres humanos ali viventes.

Questão 7

No terceiro parágrafo, a agricultura é comparada à

- (A) indústria.
- (B) pecuária.
- (C) marcenaria.
- (D) vida na cidade.

Questão 8

No terceiro parágrafo, desataca-se uma produção agrícola do Brasil.

Trata-se de

- (A) arroz.
- (B) trigo.
- (C) milho.
- (D) soja.

Questão 9

Na linha 8, “quando” dá ideia de

- (A) condição.
- (B) negação.
- (C) tempo.
- (D) causa.

Questão 10

Na linha 19, “mensurar” significa

- (A) aumentar.
- (B) medir.
- (C) diminuir.
- (D) consertar.

Matemática

Questão 11

Os números romanos atualmente são mais utilizados na representação de séculos e na numeração de leis, entretanto é possível ver seu uso na representação de um determinado ano. A última eleição presidencial ocorreu no ano de 2022. Qual é a representação desse ano em números romanos?

- (A) MMCCXXII.
- (B) MMCCII.
- (C) MMXXII.
- (D) MMCXII.

Questão 12

André estava lendo um livro em que os capítulos estão representados em números romanos. Ele está lendo o capítulo XLIV. Esse capítulo representado em números arábicos é o capítulo

- (A) 14.
- (B) 24.
- (C) 44.
- (D) 54.

Questão 13

Dona Maria foi ao mercado Bom Preço e encontrou as ofertas apresentadas no encarte a seguir:



Sabe-se que ela comprou os 4 itens que estão no encarte, sendo uma alface, 2 kg de carne, 3 garrafas de óleo e 2 kg de tomate. O valor total, em reais, da conta de Dona Maria foi igual a

- (A) R\$ 89,50.
- (B) R\$ 83,50.
- (C) R\$ 62,25.
- (D) R\$ 41,75.

Questão 14

Dois amigos saem para correr, no mesmo instante e no mesmo sentido, do mesmo ponto de partida do entorno de um campo de futebol. O primeiro dá uma volta em 120 segundos e o outro em 180 segundos. Calcule os minutos que levarão para se encontrar novamente.

- (A) 4
- (B) 5
- (C) 6
- (D) 7

Questão 15

Arthur possui um aquário e troca sua água a cada 25 dias, e o filtro de água, a cada 20 dias. Se hoje ele fez a troca da água e do filtro, em quantos dias ele irá trocar ambos no mesmo dia novamente?

- (A) 50.
- (B) 100.
- (C) 150.
- (D) 200.

Questão 16

Bruno começou a fazer uma dieta quando estava com 93,4 kg de massa corporal. Após o primeiro mês, ele emagreceu 2,2 kg e no segundo mês de dieta emagreceu 1,6 kg. Quanto ele precisa emagrecer ainda para chegar aos 78 kg de massa corporal?

- (A) 11,6 kg.
- (B) 13,2 kg.
- (C) 14,6 kg.
- (D) 15,2 kg.

Questão 17

Um avião encontra-se a 420 metros de altitude e um submarino a 60 metros de profundidade. Quantos metros separam o avião do submarino?

- (A) 380.
- (B) 400.
- (C) 450.
- (D) 480.

Questão 18

No Município de Dorés de Indaiá, a menor temperatura no ano de 2022 foi de 14°C, que ocorreu nos meses de junho e julho. A maior temperatura nesse mesmo ano ocorreu em outubro, chegando a 30°C. A diferença de temperatura no ano foi igual a

- (A) 15°C.
- (B) 16°C.
- (C) 17°C.
- (D) 18°C.

Questão 19

Determine o maior número natural que você pode formar com os algarismos 9, 6, 2, 1 e 5 sem repeti-los.

- (A) 98 765
- (B) 96 521
- (C) 96 512
- (D) 96 215

Questão 20

Uma livraria recebeu uma remessa de um livro dividida em 2 caixas com 1 000 exemplares cada uma, 4 caixas com 100 exemplares e 6 caixas com 10 exemplares.

Quantos exemplares desse livro a papelaria recebeu?

- (A) 2 466.
- (B) 2 460.
- (C) 2 406.
- (D) 2 046.

Conhecimentos Gerais

Questão 21

Atualmente, estão em guerra entre si dois países, que são

- (A) Coreia do Norte e China.
- (B) França e Inglaterra.
- (C) Turquia e Kwait.
- (D) Rússia e Ucrânia.

Questão 22

Um jogador de futebol brasileiro tem sido alvo constantemente de ataques racistas na Europa. Trata-se de

- (A) Vinícius Jr.
- (B) Neymar.
- (C) Richarlison.
- (D) Davi Luís.

Questão 23

No mês de julho ocorrerá uma competição mundial, bastante anunciada nos meios de comunicação.

Trata-se

- (A) das Olimpíadas de Inverno.
- (B) dos Jogos Pan-Americanos.
- (C) da Copa Feminina de Futebol.
- (D) dos Jogos Olímpicos de Verão.

Questão 24

A Capital da Bolívia é

- (A) Santarém.
- (B) La Paz.
- (C) Quito.
- (D) Assunção.

Questão 25

O atual Governador de Minas Gerais se chama

- (A) Franklin Távora.
- (B) Aécio Neves.
- (C) Campos Neto.
- (D) Romeu Zema.

Questão 26

Assinale a alternativa que indique uma moeda que **não** tenha sido usada oficialmente na economia do Brasil.

- (A) cruzado
- (B) cruzeiro
- (C) peso
- (D) real

Questão 27

Cantor e compositor mineiro que se aposentou recentemente, autor da música “Travessia”. Trata-se de

- (A) Beto Guedes.
- (B) Milton Nascimento.
- (C) Lô Borges.
- (D) Samuel Rosa.

Questão 28

Minas Gerais sofreu um surto de uma doença provocada por picada de mosquito em vários dos seus Municípios. Trata-se de

- (A) dengue.
- (B) varíola.
- (C) covid-19.
- (D) tuberculose.

Questão 29

O mais novo Estado do Brasil, criado definitivamente em 1989, se chama

- (A) Acre.
- (B) Roraima.
- (C) Tocantins.
- (D) Tapajós.

Questão 30

Em que Estado do Brasil se localizam as Cataratas do Iguaçu?

- (A) Santa Catarina.
- (B) Pará.
- (C) Minas Gerais.
- (D) Paraná.

Instituto
ACCESS