



EDITAL DE CONCURSO PÚBLICO N° 002/2020



M1675005N

PREFEITURA MUNICIPAL DE BELÉM/PA - PMB  
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO - SEMAD  
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO - SEMEC

## PLP - MAG 04 GEOGRAFIA

NOME DO CANDIDATO

INSCRIÇÃO

Nível

**SUPERIOR**

Turno

**MANHÃ**

PROVA

**01**

Lembre-se de marcar o número acima na folha de respostas!

**AOCP**<sup>®</sup>  
CONCURSOS PÚBLICOS

Fraudar ou tentar fraudar  
Concursos Públicos é Crime!  
Previsto no art. 311 - A do  
Código Penal

### Sobre o material recebido pelo candidato

- ✓ Além deste Caderno de Questões, com **cinquenta questões objetivas e uma questão discursiva**, você receberá do fiscal de sala a Folha de Respostas e a Versão Definitiva da Discursiva.
- ✓ Confira seu nome, o número do seu documento e o número de sua inscrição em todos os documentos entregues pelo fiscal. Além disso, não se esqueça de conferir seu Caderno de Questões quanto a falhas de impressão e de numeração e se o cargo corresponde àquele para o qual você se inscreveu.
- ✓ O não cumprimento a qualquer uma das determinações constantes em Edital, no presente Caderno ou na Folha de Respostas incorrerá na eliminação do candidato.

### Sobre o material a ser devolvido pelo candidato

- ✓ Os únicos documentos válidos para avaliação são a Folha de Respostas e a Versão Definitiva da Discursiva.
- ✓ Na Folha de Respostas, preencha os campos destinados à assinatura e ao número de inscrição. As respostas às questões objetivas devem ser preenchidas da seguinte maneira: ●
- ✓ Na Folha de Respostas e na Versão Definitiva da Discursiva, só é permitido o uso de caneta esferográfica transparente de cor azul ou preta. Esses documentos devem ser devolvidos ao fiscal na saída, devidamente preenchidos e assinados.

### Sobre a duração da prova e a permanência na sala

- ✓ O prazo de realização da prova é de 4 Horas, incluindo a marcação da Folha de Respostas e a transcrição da Versão Definitiva da Discursiva.
- ✓ Após 60 (sessenta) minutos do início da prova, o candidato estará liberado para utilizar o sanitário ou deixar definitivamente o local de aplicação, não podendo, no entanto, levar o Caderno de Questões e nenhum tipo de anotação de suas respostas.
- ✓ O candidato poderá levar consigo o Caderno de Questões somente se aguardar em sala até o término do prazo de realização da prova estabelecido em edital.
- ✓ Os três últimos candidatos só poderão retirar-se da sala juntos, após assinatura do Termo de Fechamento do Envelope de Retorno.

### Sobre a divulgação das provas e dos gabaritos

- ✓ As provas e os gabaritos preliminares estarão disponíveis no site da **AOCP Concursos Públicos** no endereço eletrônico **www.aocp.com.br**, conforme previsto em Edital.

## Língua Portuguesa

### DOCE

Lembrasse antes quanto tempo gastaria na beira do fogão mexendo o doce de abóbora e Maria talvez nem tivesse começado. Mas não é assim que funciona, a coisa vem de trás pra frente: primeiro o gosto no fundo da lembrança, na garganta, daí a saliva na língua. Depois, o cheiro de algo que nem recordava parece que está aqui, dentro das narinas. Os ingredientes, todos comprados, a panela na mão. Só na hora de mexer o doce é que a gente lembra, com esse misto de cansaço e tristeza, que o doce é feito de mexer o doce. É feito do braço girando, girando, o outro braço solto escorado na anca, o peso do corpo passando da perna de cá pra de lá.

O doce já começado é doce inteiro na imaginação, não tem volta. E Maria nunca foi de voltar atrás, mesmo com o que era bom só na primeira mordida e depois deixava um retrogosto amargo – na boca ou no jeito de olhar. Maria que nem puxa-puxa, presa às escolhas e caminhos e ao que por vezes não foi tão escolha quanto foi acaso.

Bem que às vezes queria ser pássaro solto, escolher caminhos. A cozinha fica pequena da falta que voar livre faz, as paredes suam. Tudo o que é sonho vai evaporando do seu corpo, a pele fica grossa, dura. O açúcar carameliza angústias. E Maria pensa se não seria melhor ter virado cambalhota por sobre um ou outro acontecimento, em vez de vivê-los todinhos.

O marido mesmo. Ela cansava de topiar com ele encostado no sofá, vendo TV. Ia de um canal para o outro, como se não estivesse ali. Queria que estivesse. Que contasse uma bobagem que aconteceu no trabalho ou na rua, que atentasse ao gosto novo no doce que ela fez, “cê colocou coco?”, “que cheiro diferente, que foi que cê botou aí?”, qualquer coisa. Qualquer coisa que fizesse com que os dois parecessem vivos, que parecessem ligados, nem que pelo diferente do hoje no doce sempre igual.

Tomasse uma atitude agora, talvez a coisa toda desembrulhasse diferente. Ela botaria uma roupa bonita e dançaria pela casa, pintaria a cara toda faceira e vibrante e mostraria para ele que ainda era mulher, poxa vida, ainda sou bem mulher! [...]

Também podia ir embora, pegar as meninas e as próprias coisas e voltar para a casa da mãe. Ou podia queimar esse doce, derrubar panela, fazer escândalo. Pedir tenência, uma mudança, alguma coisa que mostrasse que ainda estava viva, viva! Vibrante como esse corde-laranja borbulhando na panela. [...]

PRETTI, Thays. **A mulher que ri**. São Paulo: Editora Patuá, 2019.

1

**Assinale a alternativa que descreve corretamente as três diferentes atitudes que a personagem cogita tomar.**

- (A) Cuidar de sua aparência, pedir conselhos à mãe, denunciar o marido à polícia.
- (B) Arrumar-se para o marido, abandoná-lo, brigar com ele.
- (C) Trair o marido, proibi-lo de ver as filhas, queimar o doce de abóbora.
- (D) Mostrar ao marido que era mulher, expulsá-lo de casa, fazer um escândalo na rua.
- (E) Mudar sua aparência, ir para outra cidade com as filhas, bater no marido.

2

**No excerto “[...] ‘cê colocou coco?’, ‘que cheiro diferente, que foi que cê botou aí?’ [...]”, a utilização de “cê” indica**

- (A) um uso restrito à variedade culta da língua.
- (B) que o marido não foi alfabetizado.
- (C) uma forma de se referir à segunda pessoa do singular.
- (D) o uso da variedade padrão da língua.
- (E) que o marido mora na região sul do país.

3

**O texto pertence à tipologia narrativa. Qual das seguintes alternativas apresenta uma característica que pode fundamentar essa afirmação?**

- (A) O título do texto é formal e objetivo.
- (B) A partir de argumentos, como o fato de o marido não dar a devida atenção à Maria, defende-se a tese de que ela está infeliz no casamento.
- (C) O texto apresenta uma linguagem poética e sentimental.
- (D) Discorre-se sobre um tema atual e cotidiano.
- (E) O texto possui uma personagem principal.

4

Assinale a alternativa em que o item em destaque é uma conjunção integrante, isto é, uma conjunção que integra uma oração subordinada substantiva a uma oração matriz.

- (A) “[...] a gente lembra, com esse misto de cansaço e tristeza, que o doce é feito de mexer o doce.”.
- (B) “Depois, o cheiro de algo que nem recordava parece que está aqui [...]”.
- (C) “Maria que nem puxa-puxa [...]”.
- (D) “Queria [...] que atentasse ao gosto novo no doce que ela fez [...]”.
- (E) “[...] que foi que cê botou aí?’ [...]”.

5

Assinale a alternativa correta a respeito do seguinte excerto: “Pedir tenência, uma mudança, alguma coisa que mostrasse que ainda estava viva, viva! Vibrante como esse cor-de-laranja borbulhando na panela.”.

- (A) “Pedir tenência” significa “pedir auxílio”.
- (B) A repetição da palavra “viva” indica que a personagem está tão nervosa que não é capaz de articular bem a linguagem.
- (C) Está presente a figura de linguagem denominada metáfora.
- (D) O estado físico do doce representa o estado mental/emocional da personagem.
- (E) A palavra “cor-de-laranja” é um adjetivo que indica a cor do doce de abóbora.

6

No quinto parágrafo do texto, os verbos “botaria”, “dançaria”, “pintaria” e “mostraria” indicam

- (A) ações que ocorreram no início do casamento.
- (B) ações que não ocorreram.
- (C) ações que certamente ocorrerão em um futuro próximo.
- (D) ações que ocorrem concomitantemente à preparação do doce.
- (E) ações que ocorreram antes de Maria se casar.

7

Assinale a alternativa correta a respeito do seguinte excerto: “Bem que às vezes queria ser pássaro solto, escolher caminhos. A cozinha fica pequena da falta que voar livre faz, as paredes suam.”.

- (A) Os verbos “queria” e “ser” formam uma locução verbal.
- (B) Em “as paredes suam” há a figura de linguagem denominada paradoxo.
- (C) Há uma relação de causalidade entre “a cozinha fica pequena” e “a falta que voar livre faz”.
- (D) O verbo “fica” expressa um estado de permanência, como na ordem “Fique sentado!”.
- (E) “Às vezes” é um advérbio de modo que indica alta frequência.

8

No primeiro parágrafo do texto, os dois pontos são utilizados para indicar que

- (A) o que vem a seguir é uma enumeração.
- (B) há elipse de um verbo.
- (C) o que vem a seguir é uma oração coordenada.
- (D) a frase deve ser lida com entonação de surpresa.
- (E) o período se encerrou.

**9**

Em “[...] primeiro o gosto no fundo da lembrança, na garganta, daí a saliva na língua. Depois, o cheiro de algo que nem recordava [...]”, os elementos em destaque indicam qual relação entre as partes do excerto?

- (A) Conclusão.
- (B) Finalidade.
- (C) Condição.
- (D) Causa.
- (E) Sequencialidade.

**10**

Em “[...] poxa vida, ainda sou bem mulher!”, o item em destaque

- (A) indica o antônimo de “mal”.
- (B) poderia ser substituído pelo termo “boa” sem prejuízo semântico à frase.
- (C) atua como intensificador.
- (D) é um adjetivo que caracteriza o substantivo “mulher”.
- (E) é restrito à variedade padrão da língua.

## Legislação

**11**

Considerando a Lei nº 9.394/1996 que estabelece as diretrizes e bases da educação nacional, assinale a alternativa que apresenta corretamente um princípio, com base no qual o ensino deverá ser ministrado.

- (A) Respeito à liberdade e despreço à tolerância.
- (B) Onerosidade do ensino público em estabelecimentos oficiais.
- (C) Valorização da experiência extraescolar.
- (D) Singularidade de ideias e de concepções pedagógicas.
- (E) Desigualdade de condições para o acesso e permanência na escola.

**12**

Tendo como base a Lei nº 9.795/1999 que dispõe sobre a educação ambiental e institui a Política Nacional de Educação Ambiental, assinale a alternativa que apresenta corretamente um princípio básico da educação ambiental.

- (A) O enfoque humanista, holístico, democrático e participativo.
- (B) A unidade de ideias e concepções pedagógicas, na perspectiva da inter, multi e transdisciplinaridade.
- (C) A garantia de continuidade e impermanência do processo educativo.
- (D) A permanente avaliação acrítica do processo educativo.
- (E) A abordagem articulada das questões ambientais exclusivamente regionais.

**13**

**Observada a Resolução nº 3, de 3 de agosto de 2005, que define normas nacionais para a ampliação do Ensino Fundamental, assinale a alternativa que apresenta respectivamente a faixa etária prevista para a educação fundamental e seu tempo de duração.**

- (A) Até 12 (doze) anos de idade; 5 (cinco) anos.
- (B) Até 12 (doze) anos de idade; 9 (nove) anos.
- (C) Até 12 (doze) anos de idade; 4 (quatro) anos.
- (D) Até 14 (quatorze) anos de idade; 9 (nove) anos.
- (E) Até 14 (quatorze) anos de idade; 5 (cinco) anos.

**14**

**Acerca do tema adoção, presente no Estatuto da Criança e do Adolescente, assinale a alternativa correta.**

- (A) A adoção atribui a condição de filho ao adotado, com os mesmos direitos e deveres, inclusive sucessórios, desligando-o de qualquer vínculo com pais e parentes, salvo os impedimentos matrimoniais.
- (B) Podem adotar os maiores de 18 (dezoito) anos, dependendo do estado civil.
- (C) O adotando deve contar com, no máximo, 18 (dezoito) anos à data do pedido, mesmo que já estiver sob a guarda ou tutela dos adotantes.
- (D) É permitida a adoção por procuração.
- (E) Em caso de conflito entre direitos e interesses do adotando e de outras pessoas, inclusive seus pais biológicos, devem prevalecer os direitos e os interesses dos pais biológicos.

**15**

**Consta na Resolução nº 4, de 13 de julho de 2010, que a avaliação no ambiente educacional compreende 3 (três) dimensões básicas, sendo elas:**

- (A) Avaliação da aprendizagem; Avaliação institucional interna e externa e Avaliação de redes de Educação Plena.
- (B) Avaliação da aprendizagem; Avaliação institucional interna e externa e Avaliação de redes de Educação Básica.
- (C) Avaliação da estrutura escolar dos municípios; Avaliação institucional interna e externa e Avaliação de redes de Educação Plena.
- (D) Avaliação da estrutura escolar dos municípios; Avaliação institucional nacional e internacional e Avaliação de redes de Educação Básica.
- (E) Avaliação da Aprendizagem; Avaliação institucional nacional e internacional e Avaliação de redes de Educação Básica.

**16**

**“Os componentes curriculares obrigatórios do Ensino Fundamental serão organizados em relação às áreas de conhecimento”. Considerando o conteúdo acima, assinale a alternativa correta.**

- (A) A área de conhecimento de Linguagens é subdividida em duas: Língua Portuguesa e Língua Espanhola.
- (B) Arte é considerada componente curricular opcional.
- (C) Para as populações indígenas, é ministrada a Língua Materna.
- (D) Estão inseridas nas Ciências da Natureza: História e Geografia.
- (E) Não é permitido o ensino religioso, pois o Estado é laico.

17

**Relativamente ao exercício das atribuições do cargo de servidor público presente no Estatuto dos Funcionários Públicos do Município de Belém, assinale a alternativa correta.**

- (A) Na transferência, o prazo para o exercício do servidor em férias ou em licença será contado a partir do termo inicial desses eventos.
- (B) É de sessenta dias o prazo para o servidor entrar em exercício, contados da data da posse, no caso de nomeação.
- (C) Os prazos deverão ser prorrogados, a requerimento do interessado, por sessenta dias.
- (D) É de quarenta e cinco dias o prazo para o servidor entrar em exercício, contados da data da publicação oficial do ato, em todos os casos, exceto nomeação.
- (E) A não entrada em exercício, ou a sua interrupção por mais de trinta dias, é tipificada como abandono de cargo.

18

**Assinale a alternativa correta sobre o Direito à Educação, à Cultura, ao Esporte e ao Lazer presente no Estatuto da Criança e do Adolescente.**

- (A) Os pais ou responsável têm a opção de matricular seus filhos na rede regular de ensino.
- (B) É direito dos pais ou responsáveis ter ciência do processo pedagógico, bem como participar da definição das propostas educacionais.
- (C) Os dirigentes de estabelecimentos de ensino fundamental não possuem qualquer dever de comunicar ao Conselho Tutelar os casos de maus-tratos envolvendo seus alunos.
- (D) É dever do Estado assegurar à criança e ao adolescente atendimento em creche e pré-escola às crianças de zero a seis anos de idade.
- (E) O não oferecimento do ensino obrigatório pelo poder público ou sua oferta irregular não importa responsabilidade da autoridade competente.

19

**“Ética é sempre ética, poder-se-ia afirmar. Ser ético é obrigação de todos. Seja no exercício de alguma atividade estatal, seja no comportamento individual. Mas pode-se falar em ética realçada quando se atua num universo mais amplo, de interesse de todos. Existe, pois, uma Ética Pública, e apura-se o seu sentido em contraposição com o de Ética Privada. Um nome pelo qual a Ética Pública tem sido conhecida é o da justiça” (José Renato Nalini). Considerando a transcrição supramencionada, assinale a alternativa que corresponde corretamente ao seu conteúdo.**

- (A) Ética Pública e Ética Privada têm o mesmo sentido.
- (B) Ser ético somente é obrigação de quem se encontra no exercício do serviço público.
- (C) Ética no serviço público nada tem a ver com justiça.
- (D) Ser ético no exercício do serviço público envolve o interesse da coletividade.
- (E) Ser ético é opção de todos..

20

**Referente aos adicionais presentes no Estatuto dos Funcionários Públicos do Município de Belém, assinale a alternativa correta.**

- (A) O adicional por tempo de serviço será devido por quinquênio de efetivo exercício, até o máximo de dez.
- (B) A gratificação pela docência em atividade de treinamento será atribuída ao servidor no regime hora-aula, desde que essa atividade seja inerente ao exercício do cargo.
- (C) Quando mais de um cargo em comissão, cargo político ou mandato eletivo for exercido sem interrupção, no período anual aquisitivo, o adicional será calculado em relação ao vencimento de todos os cargos.
- (D) Dependendo de solicitação, será pago ao funcionário, por ocasião das férias, um adicional de um terço da remuneração correspondente ao período de férias.
- (E) Se a aposentadoria resultar de acidente em serviço, o adicional de turno será incluído nos proventos, qualquer que seja o tempo de sua percepção.

## Noções de Informática

21

Assinale a alternativa que representa um tipo de memória primária e secundária, respectivamente.

- (A) RAM e DDR.
- (B) Pendrive e CR-RW.
- (C) HD-SSD e ROM.
- (D) HD-SATA e RAM.
- (E) CACHE e Disco Rígido.

22

O sistema Operacional Windows 10 possui um tipo de conexão que proporciona, de forma mais segura, o acesso entre a rede de uma empresa e a internet, por exemplo. Esse recurso, que pode ser utilizado para o trabalho ou pessoal, denomina-se

- (A) PING.
- (B) VPN.
- (C) DLL.
- (D) DNS.
- (E) DHCP.

23

Ubuntu e Fedora são nomenclaturas que representam

- (A) Web Browser, ou seja, aplicativos para a navegação na internet.
- (B) Clientes de E-mails, ou seja, aplicativos para o envio e recebimento de e-mails.
- (C) Novas opções em comunicadores instantâneos que podem substituir o Skype, por exemplo.
- (D) Distribuições do Sistema Operacional LINUX.
- (E) Ferramentas para a remoção de pragas virtuais, como o ransomware.

24

Considerando o editor de texto Microsoft Word 2010, versão em português em sua instalação padrão, ao selecionar uma palavra no documento e em seguida utilizar as respectivas teclas de atalho Ctrl + N e Ctrl + S o que ocorrerá?

Obs.: O caractere “+” foi utilizado apenas para interpretação da questão.

- (A) A palavra selecionada será duplicada e, em seguida, o documento será salvo.
- (B) A palavra selecionada será formatada no estilo negrito e, em seguida, o documento será salvo.
- (C) A palavra selecionada será formatada no formato negrito e, em seguida, no formato sublinhado.
- (D) Será aberto um Novo documento e, em seguida, irá aplicar o estilo de formatação sublinhado.
- (E) Será aberto um Novo documento e, em seguida, será salvo.

25

Considerando o editor de planilha eletrônica Microsoft Excel 2010, versão em português em sua instalação padrão, a função ARRUMAR()

- (A) remove todos os espaços do texto, exceto os espaços únicos entre palavras.
- (B) ordena uma sequência de células de forma crescente ou decrescente.
- (C) remove automaticamente a acentuação das palavras.
- (D) corrige erros de fórmula simples, como o ajuste da falta de parênteses.
- (E) ajusta e padroniza as casas decimais de uma sequência de células com valores monetários.

## Conhecimentos Específicos

26

Dentro da Geografia, muitos conceitos, entendidos também como categorias de análise, são importantes para seus estudos, consolidando-se em razão da necessidade de compreensão da complexidade do mundo atual. O conceito que pode ser entendido como a parte do espaço geográfico efetivamente apropriada para a vida, área em que se desenvolvem as atividades cotidianas ligadas à sobrevivência e às diversas relações estabelecidas pelos homens, é definido como

- (A) paisagem natural.
- (B) espaço natural.
- (C) território.
- (D) região.
- (E) lugar.

27

O movimento diurno dos astros, de leste para oeste, é um reflexo do movimento de rotação da Terra, de oeste para o leste. Ao longo do dia, todos os astros descrevem círculos diurnos, que são sempre paralelos ao equador. Sua orientação em relação ao horizonte depende da latitude do lugar, sendo o dia: tempo necessário para a Terra dar uma volta em torno de seu eixo em relação a um ponto de referência. O intervalo de tempo decorrido entre duas passagens consecutivas do ponto vernal pelo meridiano do observador, que tem duração de aproximadamente 23 horas e 56 minutos, é definido como

- (A) Dia Solar.
- (B) Dia Sideral.
- (C) Dia Sazonal.
- (D) Dia Latitudinal.
- (E) Ano Bissexto.

28

Sabe-se que a Terra é uma esfera ligeiramente achatada, não homogênea. Informações obtidas por medições diretas, indiretas, através do estudo de ondas sísmicas e medidas na superfície, mostram que nosso planeta é formado por camadas de composição e propriedades diferentes. Sobre o assunto, assinale a alternativa correta.

- (A) Localizada logo abaixo da crosta continental, a litosfera é a camada que possui comportamento viscoso de modo a permitir compensação isostática.
- (B) O núcleo interno é formado essencialmente de silicatos aluminosos graníticos. Mede 25 a 50 km, o que impede a propagação de ondas sísmicas.
- (C) A Endosfera possui formação rochosa predominante peridotítica. Fisicamente está ligada à crosta para constituir a litosfera, sendo o componente rígido das placas tectônicas e possuindo espessura de 300 quilômetros.
- (D) Assim como o manto e a crosta estão separados pela Descontinuidade de Mohorovicic, o manto e o núcleo estão separados por outra, a Descontinuidade de Gutenberg.
- (E) O Sismo é um abalo do manto resultante da brusca libertação de energia no interior do núcleo interno.

29

Na história da Cartografia e dos mapas, constam inúmeros meridianos de referência para o ponto inicial da longitude. O primeiro meridiano de origem foi supostamente estabelecido por Ptolomeu no século II, quando escolheu as Ilhas Afortunadas (hoje Ilhas Canárias) como referência longitudinal e limite do mundo conhecido. A definição do Meridiano de Greenwich como ponto de referência para determinação dos fusos horários ocorreu

- (A) em 1884, na Conferência Internacional do Meridiano em Washington.
- (B) em 1945, na Conferência de Yalta.
- (C) em 1750, no Tratado de Madri.
- (D) em 1929, na Conferência de Berlim.
- (E) em 1955, na Conferência do Primeiro Fuso em Londres.

**30**

É nos limites entre as placas tectônicas que se encontra a mais intensa atividade geológica do planeta, vulcões ativos, falhas e abalos sísmicos frequentes, soerguimento de cadeias de montanhas e formação e destruição de placas e crosta. Há diferentes limites entre as placas litosféricas, como os limites transformantes ou conservativos, limites divergentes e limites convergentes. Um exemplo de limite transformante pode ser encontrado

- (A) na Cordilheira do Himalaia, associado ao choque da Placa Pacífica sob a Placa da Arábia.
- (B) na Falha de Santo André na Califórnia, onde a Placa Pacífica desliza em relação à Placa Norte-Americana.
- (C) na Cordilheira dos Andes, devido ao fenômeno de laterização.
- (D) somente em zonas pelágicas, como o caso da Fossa das Marianas.
- (E) na Dorsal Mesoatlântica, devido à separação da placa Africana e Euroasiática.

**31**

O Tratado de Versalhes de 1919, que redesenhou o mundo após a Primeira Guerra Mundial, impôs à Alemanha uma série de derrotas no campo financeiro, militar, territorial, populacional, entre outros, o que fomentou o fortalecimento do nazismo. A Expansão do nazismo, por sua vez, é um dos fatores responsáveis pela Segunda Guerra Mundial que acarretou a desestruturação da ordem geopolítica global vigente até então. Ao fim desse conflito, uma Ordem Mundial

- (A) marcada pela multipolaridade se constituiu, opondo Imperialistas e mencheviques.
- (B) bipolar se consolidou, liderada respectivamente por Estados Unidos e União Soviética.
- (C) unipolar surgiu, já que os Estados Unidos venceram a corrida aeroespacial colocando o primeiro homem no espaço, Neil Armstrong.
- (D) multipolar de viés econômico conduz a geopolítica global, opondo principalmente os Estados Unidos, capitalistas, e a China, Bolchevique.
- (E) bipolar opôs Neoliberais e Consumistas.

**32**

Um fenômeno urbano conhecido dentro da Geografia Urbana e demais áreas correlatadas como “Copenhaguização”, planejado pelo arquiteto e urbanista dinamarquês Jan Gehl, define-se como uma prática de mobilidade e desenvolvimento urbano sustentável, pois

- (A) difunde a ideia de incineração do lixo urbano, eliminando aterros sanitários que causam poluição atmosférica, visual e hídrica.
- (B) combate o fenômeno de “Ilhas de Calor”, responsáveis pelo aumento do consumo de energia elétrica.
- (C) eliminou a emissão de Gases do efeito estufa na cidade ao substituir todos veículos com motores à combustão por veículos elétricos.
- (D) consiste na criação de aplicativos de carona, um dos pilares da economia compartilhada.
- (E) tem, entre suas ideias, reduzir o uso intenso de automóveis, demonstrando os benefícios que essa medida promove para o trânsito, meio ambiente e bem-estar da população.

**33**

O Emblema da ONU é uma projeção cartográfica do mapa mundi, centrada no Polo Norte, inscrita numa coroa consistindo de ramos cruzados de oliveira, com a água representada em branco. O mapa estende-se a 60 graus de latitude sul e inclui cinco círculos concêntricos. A projeção utilizada no emblema é

- (A) cilíndrica conforme.
- (B) cilíndrica equivalente.
- (C) cônica oblíqua.
- (D) azimutal equidistante.
- (E) cônica plana.

34

As pirâmides etárias são gráficos de indicadores populacionais que permitem a análise da dinâmica populacional de um determinado local segundo faixas etárias e de sexo. De acordo com a dinâmica populacional brasileira, é correto afirmar que atualmente a pirâmide etária brasileira

- (A) apresenta uma base larga, já que as altas taxas de fecundidade no nordeste compensam a redução das mesmas no sudeste.
- (B) caracteriza-se como uma pirâmide envelhecida, pois com o aumento da expectativa de vida, o número de pessoas acima dos 65 anos superou, em 2010, o número de pessoas abaixo de 15 anos.
- (C) apresenta grande disparidade entre o número de homens e mulheres, principalmente na população idosa, que aponta 60 mulheres para grupo de 100 homens.
- (D) é considerada adulta, já que maior parte da população se encontra nessa faixa etária.
- (E) é invertida, resultante da redução da taxa de fecundidade no país, o que vem causando a redução populacional desde 2008.

35

A teoria demográfica que atribui aos países ricos ou desenvolvidos a responsabilidade pela intensa exploração imposta aos países pobres ou subdesenvolvidos, resultando em um excessivo crescimento demográfico e pobreza generalizada, defendendo a adoção de reformas socioeconômicas para superar os graves problemas decorrentes, é definida como

- (A) Teoria Neomalthusiana.
- (B) Teoria Malthusiana.
- (C) Determinismo Geográfico.
- (D) Teoria Reformista.
- (E) Teoria Ecomalthusiana.

36

As Unidades Geomorfológicas são definidas como um arranjo de formas altimétricas e fisionomicamente semelhantes em seus diversos tipos de modelados. A geomorfogênese e a similitude de formas podem ser explicadas por fatores paleoclimáticos e por condicionantes litológica e estrutural. Uma forma de relevo plana ou suavemente ondulada, em geral posicionadas à baixa altitude e em que processos de sedimentação superam os de erosão, é definida como

- (A) tabuleiro.
- (B) chapada.
- (C) planície.
- (D) planalto.
- (E) serra.

37

O geógrafo brasileiro Aziz Ab'Saber estabeleceu o conceito de domínios morfoclimáticos, demonstrando a diversidade paisagística do Brasil. Além disso, estabeleceu associação ou integração entre diferentes elementos como: clima, solo, relevo, hidrologia e as formas de vegetação. De acordo com a classificação, é correto afirmar que

- (A) o domínio do Pantanal é o mais extenso dos 8 registrados, apresentando 8 milhões de km<sup>2</sup>.
- (B) o Domínio das Matas dos Cocais está localizado nas áreas de altitude da Região Sul do Brasil; é encontrado em uma região de clima subtropical e, portanto, com temperaturas mais baixas se comparadas com as demais regiões do país.
- (C) formado predominantemente por dobramentos cristalinos do Pré-Cambriano e encontrado ao longo do litoral brasileiro, o Domínio de Mares de Morros recebe esse nome em função de sua estrutura geológica.
- (D) o Domínio da Floresta Temperada é encontrado somente na Região Sul do Brasil, sendo este o único representante de floresta aciculifoliada do país, retratado pela Floresta de Araucária.
- (E) o domínio da Caatinga, conhecido como Chaparral, caracteriza-se pela concentração de maquis e garrigues e solos pobres em minerais.

38

**Segundo o Instituto Nacional de Meteorologia, em um nível simples, o tempo é o que está acontecendo na atmosfera em qualquer momento. O clima, em sentido estreito, pode ser considerado o "tempo médio" ou, de uma forma cientificamente precisa, pode ser definido como a "descrição estatística em termos de média e variabilidade de quantidades relevantes durante determinado período de tempo". Sobre climatologia e suas características, é correto afirmar que**

- (A) o tempo meteorológico é resultado das características dos elementos climáticos presentes na mesosfera, camada mais próxima da litosfera.
- (B) o fator latitude implica num efeito sobre a temperatura do ar, a qual diminui a partir do Equador à medida em que aumenta a latitude em direção aos Polos. A latitude é também determinante no fotoperíodo e na radiação solar total recebida nas diferentes estações do ano.
- (C) o fator relevo estabelece que quanto mais acidentado for o relevo mais frio será e quanto mais plano, mais quente. Isso ocorre, entre outros motivos, porque os raios solares se intensificam em superfícies sólidas.
- (D) o Albedo é o conceito que define a força que o ar exerce sobre as superfícies com as quais tem contato, devido ao contínuo bombardeamento das moléculas que o compõem contra tais superfícies. O Albedo é uma medida de tal força por unidade de área.
- (E) quanto maior a umidade relativa do ar maior será sua amplitude térmica. Sendo a umidade relativa do ar a definição da massa de vapor de água (usualmente em gramas) por unidade de volume (usualmente em m<sup>3</sup>).

39

**Uma série de protestos eclodiram em Hong Kong no ano de 2019. As manifestações tiveram início**

- (A) devido à devolução de Hong Kong à China no final de 2018, depois de 99 anos de protetorado britânico.
- (B) após a China não reconhecer a independência de Hong Kong em 2018, através da lei antissecessão.
- (C) em repúdio a um controverso projeto de lei, que permitiria a extradição de suspeitos de crimes para a China continental sob certas circunstâncias.
- (D) após o Tribunal Constitucional da China aprovar a deposição da presidente de Hong Kong, Park Geun-hye.
- (E) em respostas a lei que tornou crime, em Hong Kong, receber ou se reunir com o Dalai Lama, visto que a China reconhece o líder espiritual tibetano como um "separatista" que tenta separar o Tibete do gigante asiático.

40

**A decisão do presidente dos Estados Unidos, Donald Trump, de assassinar o general Qasem Soleimani, no início de 2020, desencadeou uma série de consequências, gerando grande preocupação internacional. Segundo o governo estadunidense, o ataque tinha como objetivo impedir futuros planos de ataques. Soleimani era chefe da Força Quds**

- (A) do Iraque.
- (B) da Coreia do Norte.
- (C) do Afeganistão.
- (D) do Irã.
- (E) da Turquia.

41

A Guerra na Síria, que começou com uma série de conflitos que eclodiram no mundo árabe, logo mostrou a sua complexidade e passou também a abranger aspectos de natureza sectária e religiosa, com diversas facções que formam a oposição combatendo tanto o governo quanto umas às outras. Um dos povos envolvidos no conflito formam uma população de maioria muçulmana sunita, estimada entre 25 milhões e 35 milhões, e habitam uma região montanhosa que se espalha pelo território de alguns países como: Turquia, Iraque, Síria, Irã e Armênia. Eles compõem um importante grupo étnico do Oriente Médio, mas não possuem um país próprio, tratando-se dos

- (A) Uigures.
- (B) Ossetas.
- (C) Kosovares.
- (D) Bascos.
- (E) Curdos.

42

Segundo medições oficiais aferidas pelo Inmet, a capital paulista recebeu mais de 450 mm de chuva em fevereiro de 2020, superando o recorde anterior de 1995. Fundamental no ciclo hidrológico, a chuva associada à intervenção humana pode estimular desastres ambientais em áreas urbanas. O tipo de chuva que é originada do encontro de massas de ar com diferentes características de temperatura e umidade, resultando da ascensão do ar quente sobre o ar frio na zona de contato entre duas massas de ar de características diferentes, pode ser classificada como

- (A) frontal.
- (B) convectiva.
- (C) dendrítica.
- (D) meandrante.
- (E) orográfica.

43

Movimentos sociais do campo e da cidade no estudo da geografia têm como um de seus principais referenciais

- (A) a paisagem.
- (B) o geoprocessamento.
- (C) a totalidade do ser humano.
- (D) a região.
- (E) o território.

44

A atmosfera terrestre possui um arranjo vertical muito mutável em relação à composição, temperatura, umidade e aos movimentos. De acordo com fins científicos, costuma-se dividir a atmosfera em diversas camadas, em cujas regiões encontram-se especificidades relevantes. A camada da atmosfera, principal domínio dos meteorologistas e onde as nuvens do tipo Stratus, Altocumulus e Stratocumulus podem ser encontradas, é definida como

- (A) mesosfera.
- (B) estratosfera.
- (C) termosfera.
- (D) troposfera.
- (E) estratopausa.

45

Em meados da década de 1950, o processo tradicional de produção agrícola sofreu drásticas mudanças com a inserção de novas tecnologias, visando à produção extensiva de commodities agrícolas. Essas tecnologias envolveram uso de agrotóxicos com a finalidade de controlar doenças e aumentar a produtividade, implementação de agricultura mecanizada, melhorias genéticas, entre outros. Esse fenômeno ficou conhecido como

- (A) Revolução Cultural.
- (B) Primeira Revolução Agrícola.
- (C) Revolução Gloriosa.
- (D) Revolução Neolítica.
- (E) Revolução Verde.

46

Em 2017 o Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística divulgou a nova divisão regional do Brasil em regiões geográficas imediatas e regiões geográficas intermediárias. Em relação às Regiões Geográficas Intermediárias, afirma-se corretamente que

- (A) para cada Região Geográfica Intermediária existe um polo articulador de seu território.
- (B) se referem a uma escala intermediária entre as Unidades da Federação e as Regiões Geográficas Imediatas.
- (C) em sua composição, os arranjos populacionais foram considerados como uma unidade urbana básica indivisível.
- (D) os nomes das Regiões Geográficas Intermediárias foram definidos a partir do polo de maior hierarquia urbana.
- (E) as Regiões Geográficas Intermediárias têm na rede urbana o seu principal elemento de referência.

47

O Brasil possui a segunda maior área florestal mundial, atrás somente da Rússia. O cultivo de florestas, através do manejo agrícola, a fim de produzir madeiras e outros derivados para satisfazer as necessidades do mercado e, ao mesmo tempo, promover o uso racional das florestas, é denominado

- (A) hidroponia.
- (B) piscicultura.
- (C) silvicultura.
- (D) permacultura.
- (E) apicultura.

48

Em 2015, na 21ª Conferência das Partes (COP21) da Convenção-Quadro das Nações Unidas sobre Mudança do Clima (UNFCCC), foi adotado um novo acordo com o objetivo central de fortalecer a resposta global à ameaça da mudança do clima e de reforçar a capacidade dos países para lidar com os impactos decorrentes dessas mudanças. Foi aprovado por países Parte da UNFCCC, para reduzir emissões de gases de efeito estufa (GEE) no contexto do desenvolvimento sustentável. O compromisso ocorre no sentido de manter o aumento da temperatura média global em bem menos de 2°C acima dos níveis pré-industriais e de envidar esforços para limitar o aumento da temperatura a 1,5°C acima dos níveis pré-industriais. O excerto faz referência

- (A) ao Acordo de Paris.
- (B) ao Protocolo de Quioto.
- (C) ao Protocolo de Montreal.
- (D) à Convenção de Viena.
- (E) à Cúpula da Terra.

49

Utilizando-se o critério geométrico da disposição espacial dos rios e seus afluentes, sem qualquer conotação genética, é possível observar diferentes tipos fundamentais dos padrões de drenagem. A drenagem formada por correntes fluviais que se apresentam como raios de uma roda em relação a um ponto central e do tipo centrífuga, em que os rios divergem a partir de um centro mais elevado irradiando-se por várias direções e desenvolvendo-se em áreas de domos, cones vulcânicos, morros isolados, entre outros, é definida como

- (A) drenagem radial.
- (B) drenagem retangular.
- (C) drenagem dendrítica.
- (D) drenagem treliça.
- (E) drenagem paralela.

50

Comum nas lavouras de café e cana-de-açúcar, pela necessidade de mão de obra em determinados períodos do ano, esse tipo de migração caracteriza-se justamente por estar ligada às estações do ano, sendo do tipo temporária, em que o migrante sai de um determinado local em um certo período do ano e retorna após alguns meses. O texto faz referência

- (A) à Migração Pendular.
- (B) ao Êxodo Rural.
- (C) à Migração Diária.
- (D) à Migração Forçada.
- (E) à Migração Sazonal.

## Discursiva

1

A população brasileira, segundo os dados do IBGE de 2018, vem passando por significativos processos de transformação marcados por alterações em seu regime demográfico. Nesse contexto de transformações, evidencia-se a acelerada alteração nos níveis e nos padrões dos eventos vitais que estão ocorrendo nas últimas décadas. Esses eventos se referem a duas importantes taxas que se associam ao envelhecimento da população brasileira.

Com base nas informações apresentadas:

- disserte sobre as duas taxas que indicam o envelhecimento da população brasileira;
- cite, para cada uma das taxas, dois exemplos de ações e/ou motivos que contribuíram para o resultado de sua queda ou alta; e
- disserte sobre a dinâmica recente de alta ou queda dessas taxas.

### Instruções e Rascunho para Discursiva

- A Prova Discursiva será avaliada conforme a tabela 12.2 do Edital Nº 002/2020 - PMB/SEMEC.
- O candidato terá sua Prova Discursiva avaliada com nota 0 (zero) em caso de:
  - a) não atender ao tema proposto e ao conteúdo avaliado; b) manuscruver em letra ilegível ou grafar por outro meio que não o determinado em Edital; c) apresentar acentuada desestruturação na organização textual ou atentar contra o pudor; d) redigir seu texto a lápis, ou à tinta em cor diferente de azul ou preta; e) não apresentar as questões redigidas na Folha da Versão Definitiva ou entregá-la em branco; f) apresentar identificação, em local indevido, de qualquer natureza (nome parcial, nome completo, outro nome qualquer, número(s), letra(s), sinais, desenhos ou códigos);
- Use, no mínimo, 15 linhas e, no máximo, 30 linhas para elaborar sua resposta, sendo desconsiderado na avaliação qualquer fragmento de texto escrito fora do local apropriado ou que ultrapassar a extensão de 30 linhas.
- Use caneta esferográfica transparente de tinta azul ou preta para redigir a resposta de sua Discursiva.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

RASCUNHO

