



PREFEITURA DE BETIM
ESTADO DE MINAS GERAIS

EDITAL DE CONCURSO PÚBLICO Nº 001/2019
NÍVEL SUPERIOR

GEÓGRAFO

NOME DO CANDIDATO _____

INSCRIÇÃO _____

Composição do Caderno

Dissertativa	01
Língua Portuguesa	01 a 10
Legislações Municipais	11 a 20
Conhecimentos Específicos	21 a 50

TARDE

PROVA

01

LEMBRE-SE DE MARCAR O NÚMERO
CORRESPONDENTE À SUA PROVA NA
FOLHA DE RESPOSTAS!



Fraudar ou tentar fraudar Concursos Públicos é Crime!

Previsto no art. 311 - A do Código Penal

Instruções

1. Confira seu nome, o número do seu documento e o número de sua inscrição na Folha de Respostas e na Versão Definitiva da Prova Dissertativa. Além disso, não se esqueça de conferir seu Caderno de Questões quanto a falhas de impressão e de numeração. Preencha os campos destinados à assinatura e ao número de inscrição. Qualquer divergência, comunique ao fiscal.
2. Os únicos documentos válidos para avaliação são a Folha de Respostas e a Versão Definitiva da Prova Dissertativa. Só é permitido o uso de caneta esferográfica transparente de cor azul ou preta para a transcrição da Versão Definitiva da Prova Dissertativa e para o preenchimento da Folha de Respostas, que deve ser preenchida da seguinte maneira: •
3. O prazo de realização da prova é de 4 (quatro) horas, incluindo a marcação da Folha de Respostas e a transcrição da Versão Definitiva da Prova Dissertativa. 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.
4. Ao término de sua prova, comunique ao fiscal, devolvendo-lhe a Folha de Respostas e a Versão Definitiva da Prova Dissertativa devidamente preenchidas e assinadas. 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.
5. Os 3 (três) últimos candidatos só poderão retirar-se da sala juntos, após assinatura do Termo de Fechamento do envelope de retorno.
6. As provas e os gabaritos preliminares estarão disponíveis no site do Instituto AOCP - www.institutoaocp.org.br, no dia posterior à aplicação da prova.
7. O NÃO cumprimento a qualquer uma das determinações constantes em Edital, no presente Caderno ou na Folha de Respostas incorrerá na eliminação do candidato.

INSTRUÇÕES PARA PROVA DISSERTATIVA

A Prova Dissertativa será avaliada considerando-se os seguintes aspectos:

1. Atendimento e desenvolvimento do tema;
2. Coesão referencial e sequencial (intra e entre parágrafos) / Coerência (progressão, articulação, não contradição);
3. Atendimento à estrutura textual proposta;
4. Informatividade e argumentação.
5. Modalidade gramatical: pontuação, grafia, concordância e regência.

O candidato terá sua Prova Dissertativa avaliada com nota 0 (zero) em caso de:

- a) não desenvolver o tema proposto, ou seja, fugir ao tema proposto;
- b) não desenvolver o tema na tipologia textual exigida;
- c) apresentar acentuada desestruturação na organização textual ou atentar contra o pudor;
- d) redigir seu texto a lápis, ou a tinta em cor diferente de azul ou preta;
- e) não apresentar sua Redação na Folha da Versão Definitiva ou entregá-la em branco, ou desenvolvê-la com letra ilegível, com espaçamento excessivo entre letras, palavras, parágrafos e margens;
- f) apresentar identificação de qualquer natureza (nome parcial, nome completo, outro nome qualquer, número(s), letra(s), sinais, desenhos ou códigos).

O candidato disporá de 15 (quinze) linhas no mínimo, e 30 (trinta) linhas no máximo para elaborar a versão definitiva da Prova Dissertativa, sendo desconsiderado para efeito de avaliação qualquer fragmento de texto que for escrito fora do local apropriado ou que ultrapassar a extensão máxima de 30 (trinta) linhas permitida para a elaboração de seu texto.

A Prova Dissertativa deverá ser feita à mão pelo próprio candidato, em letra legível, com caneta esferográfica transparente de tinta azul ou preta.

COLETÂNEA DE TEXTOS DE APOIO

TEXTO I

Psicologia das habilidades sociais

José Humberto da Silva Filho

Quando um amigo lhe pede algo emprestado, você se sentindo constrangido em negar o pedido e disfarçando sua pouca vontade, cede à solicitação emprestando-o. Certamente você não estará tranquilo até a devolução; quando alguém entra na sua frente naquela fila em que você já aguarda a sua vez há muito tempo, você se sente na obrigação de se defender e parte para o enfrentamento com decidida irritação. Estas cenas do cotidiano ilustram possíveis reações comportamentais diante de estímulos ou situações sociais. Elas evocam habilidades para interagir nos diversos contextos do cotidiano. Estamos falando de Habilidades Sociais.

O livro "Psicologia das Habilidades Sociais - Terapia e Educação" (2001) de Del Prette e Del Prette, é a primeira obra de autores brasileiros a se debruçar sobre este tema.[...] Está dividida em duas partes. Na primeira os autores apresentam os fundamentos, conceitos, história e desenvolvimento dos estudos das habilidades sociais e na segunda parte enfatizam a avaliação e a promoção destas habilidades.

Os autores evidenciam que "as dificuldades ocasionais nas relações interpessoais não são consideradas distúrbios ou patologias; porém, certamente, diminuem a qualidade de vida das pessoas, requerendo intervenções preventivas e educacionais".

TEXTO II

HABILIDADES SOCIAIS – Definição e contextualização

As habilidades sociais são a capacidade que uma pessoa tem para expressar seus desejos, opiniões, sentimentos e atitudes de forma adequada, tanto no contexto social e familiar, como no profissional.

Tipos de habilidades sociais

Há seis categorias de habilidades sociais, segundo os estudiosos do tema. São elas:

- habilidades **assertivas**: saber se manifestar com equilíbrio, reconhecer erros e lidar com críticas.
- habilidades **comunicativas**: saber como começar conversas, responder perguntas e elogiar os demais.
- habilidades **empáticas**: saber se colocar no lugar do outro, reconhecer seus sentimentos e necessidades.
- habilidades de **sentimento positivo**: saber ser solidário e criar vínculos de amizade.
- habilidades de **civilidade**: saber agradecer, apresentar-se e despedir-se.
- habilidades de **trabalho**: saber falar em público, solucionar problemas, tomar decisões e gerenciar equipes.

Adaptado de: <<https://br.mundopsicologos.com/artigos/quais-as-principais-habilidades-sociais>>. Acesso em: 26 jan. 2020.

PROPOSTA DE REDAÇÃO – RASCUNHO PARA DISSERTATIVA

Os excertos de textos oferecidos como motivadores temáticos promovem, conjuntamente, uma reflexão sobre habilidades sociais.

Nesse sentido, a partir da leitura dos textos de apoio e do seu conhecimento de mundo, elabore um texto dissertativo, entre 20 e 30 linhas, em que você **escolha uma das habilidades sociais apresentadas no texto II e discorra sobre a importância de buscar desenvolvê-la para a função do cargo ao qual você está se candidatando**.

Selecione fatos e argumentos próprios e do texto de apoio, relacionando-os, de modo coeso e coerente, para construir seu ponto de vista. Para tanto, **NÃO** copie trechos da coletânea de textos.

-
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. _____

ATENÇÃO!

NÃO SE ESQUEÇA de marcar, na Folha de Respostas, o número de sua prova indicado na capa deste caderno.

Língua Portuguesa

TEXTO 1

Brasil é um dos maiores consumidores de plástico, mas só recicla 2% do total

Entre os entraves para melhorar o índice estão a falta de incentivos e de infraestrutura, além da baixa qualidade dos produtos reciclados

Na última semana, um brasileiro comum possivelmente gerou 1 kg de lixo plástico. Um italiano gera a mesma quantia em cinco dias e alguém que mora na Indonésia, em dez. No Brasil, menos de 2% desse plástico será reciclado.

Os dados fazem parte de um estudo da WWF lançado na noite desta segunda (4). A organização fez um levantamento de pesquisas relacionadas ao plástico e elaborou um relatório que aponta o crescimento desse tipo de resíduo e sugere possíveis caminhos para solucionar a questão.

Os números do plástico são enormes. Nos oceanos há perto de 300 milhões de toneladas (o que equivale a cerca de 11 trilhões de garrafas plásticas de 500 ml). E essa estimativa não leva em conta o lixo terrestre. Daqui a 11 anos, em 2030, o total de lixo plástico poderá ter dobrado.

Em 2016, 396 milhões de toneladas de plástico virgem foram produzidos —cerca de 53 kg por pessoa. Parte desses produtos se tornou lixo, especialmente nos quatro países maiores poluentes: Estados Unidos, China, Índia e Brasil.

Somente uma pequena parcela desse lixo é devidamente manejado e reciclado. Por aqui, a reciclagem é inferior a 2%, o menor valor entre os líderes em produção de detritos. Nos EUA o valor chega a 35%; na China, 22%; na Índia, 6%.

Considerando o mundo inteiro, cerca de 20% do plástico é coletado para reciclagem, mas isso não significa que ele realmente o terá esse destino honroso. Segundo o estudo da WWF, na Europa, por exemplo, menos da metade do material é reaproveitado.

A baixa qualidade de produtos feitos com o material reciclado, seu baixo valor de mercado e a possível presença de contaminação atrapalham a expansão da atividade.

Um tratado internacional pode ser o início da solução, segundo Anna Carolina Lobo, coordenadora da WWF-Brasil. A organização defende um caminho semelhante ao protocolo de

Montreal. Nele, os países se comprometeram, em 1987, à proteção da camada de ozônio a partir da interrupção no uso de substâncias que a destroem (a deterioração da camada aumenta o índice de radiação e, conseqüentemente, as chances de câncer de pele, além de agredir florestas e prejudicar a atividade agropecuária).

Adaptado de: <<https://www1.folha.uol.com.br/ambiente/2019/03/brasil-e-um-dos-maiores-consumidores-de-plastico-mas-so-recicla-2-do-total.shtml>>. Acesso em: 19 jan. 2020.

1. No título “Brasil é um dos maiores consumidores de plástico, mas só recicla 2% do total”, do Texto 1, o “mas” tem o mesmo valor de

- (A) no entanto.
- (B) embora.
- (C) porquanto.
- (D) conquanto.
- (E) por conseguinte.

2. Considerando o Texto 1, informe se é verdadeiro (V) ou falso (F) o que se afirma a seguir e assinale a alternativa com a sequência correta.

() O acento grave indicativo de crase está corretamente empregado no trecho “[...] os países se comprometeram, em 1987, à proteção da camada de ozônio”. A crase é obrigatória nesses casos em que o termo regente exige preposição “a” posposta, e o termo regido admite o artigo feminino anteposto.

() Em “[...] os países se comprometeram, em 1987, à proteção da camada de ozônio”, o acento grave indicativo de crase foi incorretamente empregado, porque não ocorre crase diante de verbo.

() Em “[...] a partir da interrupção no uso de substâncias [...]”, não houve a necessidade de empregar o acento grave indicativo de crase, pois esse uso é facultativo em locuções conjuntivas como “a partir da”.

- (A) F – V – F.
- (B) F – F – V.
- (C) V – F – V.
- (D) V – F – F.
- (E) F – V – V.

3. No seguinte excerto do Texto 1 “Os dados fazem parte de um estudo da WWF lançado na noite desta segunda (4). A organização fez um levantamento de pesquisas [...]”, a coesão estabelecida entre “organização” e “WWF” se dá por
- (A) substituição.
(B) reiteração.
(C) conjunção.
(D) elipse.
(E) referência extratextual.

4. Assim como a palavra “realmente”, empregada no trecho “[...] cerca de 20% do plástico é coletado para reciclagem, mas isso não significa que ele realmente o terá esse destino honroso.”, do Texto 1, todos os termos a seguir são advérbios terminados em “mente”, EXCETO
- (A) fielmente.
(B) veemente.
(C) comumente.
(D) rapidamente.
(E) tranquilamente.

5. Em “Nele, os países se comprometeram, em 1987, à proteção da camada de ozônio [...]”, no Texto 1, qual é a classe morfológica da partícula “se”?
- (A) Índice de indeterminação do sujeito.
(B) Pronome passivador.
(C) Pronome reflexivo.
(D) Parte integrante do verbo.
(E) Partícula expletiva.

6. Assinale a alternativa que analisa corretamente a função das vírgulas empregadas no trecho “Nos EUA o valor chega a 35%; na China, 22%; na Índia, 6%.”, do Texto 1.
- (A) As vírgulas separam elementos que exercem a mesma função sintática.
(B) As vírgulas isolam adjuntos adverbiais antecipados e de pequenos corpos.
(C) As vírgulas indicam a supressão de um grupo de palavras.
(D) As vírgulas isolam vocativos.
(E) As vírgulas intercalam apostos.

TEXTO 2



Disponível em: <https://assets.almanaqueos.com/wp-content/uploads/2018/06/sos-menos_plastico.jpg>. Acesso em: 19 jan. 2020.

7. Assinale a alternativa que apresenta a correta interpretação dos textos 1 e 2.
- (A) Os textos 1 e 2 abordam o mesmo tema: a necessidade de reciclar o plástico.
(B) Os textos 1 e 2 tratam sobre plástico de maneiras distintas: o primeiro enfatiza seu ponto de vista de maneira crítica, o segundo demarca suas ideias por meio do humor.
(C) No texto 1, há predomínio de uso formal da língua; no texto 2, predomina o uso informal.
(D) Tanto o texto 1 quanto o texto 2 têm a mesma finalidade: instruir a viver com menos plástico.
(E) Embora tratem de plástico, os textos 1 e 2 apresentam temáticas diferentes.
8. Sobre tipos textuais e/ou gêneros textuais, assinale a alternativa correta.
- (A) O tipo textual predominante no texto 2 é o descritivo, caracterizado pela presença de informação sobre algo a ser feito ou como algo deve ser feito, por meio de dicas que estabelecem um processo de interação entre emissor, texto e receptor.
(B) O tipo textual argumentativo, predominante no Texto 2, também está presente em gêneros como os manuais e as instruções de uso e montagem, os textos de orientação (leis de trânsito, recomendações de trânsito e direção), os regulamentos, as regras de jogo, os regimentos, as leis, os decretos.

- (C) O tipo textual injuntivo, predominante no Texto 2, implica o objetivo de querer “fazer agir” o interlocutor numa direção específica, apontada pelo texto.
- (D) O tipo textual predominante no Texto 2 é o narrativo, visto que o mecanismo linguístico mais empregado para indicar a concretização dos enunciados são os verbos de ação.
- (E) O tipo textual expositivo, predominante no Texto 2, almeja incitar a realização de uma situação (ação, fato, fenômeno, estado, evento etc.), requerendo-a ou desejando-a, ensinando ou não como realizá-la.

9. Sobre os verbos empregados no Texto 2, assinale a alternativa correta.

- (A) Há predominância de verbos no infinitivo.
- (B) Há predominância de verbos no futuro do presente (modo indicativo).
- (C) Há o emprego de verbos no infinitivo e no futuro (modo subjuntivo).
- (D) Há o emprego de verbos no futuro (modo subjuntivo) e no imperativo afirmativo.
- (E) Há o emprego de verbos no imperativo afirmativo e no infinitivo.

10. No trecho “Leve sua garrafa reutilizável”, o vocábulo “reutilizável” funciona como

- (A) advérbio.
- (B) adjetivo.
- (C) substantivo.
- (D) verbo
- (E) interjeição.

Legislações Municipais

11. Assinale a alternativa correta consoante a Lei Orgânica do Município de Betim (MG).

- (A) O Município aplicará, anualmente, nunca menos de dez por cento da receita de seus impostos, incluída a proveniente de transferências, na manutenção e no desenvolvimento do ensino.
- (B) A autorização legislativa, na alienação e na concessão administrativa ou como direito real, requer o voto de 2/3 (dois terços) dos membros da Câmara Municipal.
- (C) Referente ao uso especial, por terceiro, de bem imóvel do patrimônio municipal, a autorização, que pode incidir sobre qualquer bem, é ato precário, outorgada, por escrito, quando solicitado pelo interessado, para o exercício de atividade ou uso específico e

transitório, por prazo não superior a 30 (trinta) dias.

- (D) A realização de obra pública se condiciona exclusivamente à sua adequação ao plano diretor, bem como deve ser precedida de projeto elaborado segundo as normas técnicas apropriadas.
- (E) O ato de efeitos externos só produzirá seus regulares efeitos após sua promulgação.

12. De acordo com a Lei Orgânica do Município de Betim (MG), assinale a alternativa correta.

- (A) Entidade da administração indireta somente pode ser instituída para a prestação de serviço privado.
- (B) Os Poderes do Município, incluídos os órgãos que os compõem, publicarão, trimestralmente, o montante das despesas com publicidade pagas ou contratadas naquele período, com agência ou veículo de comunicação.
- (C) O Prefeito, o Vice-Prefeito, o Vereador, o Secretário Municipal e o Secretário Adjunto não podem contratar com o Município, subsistindo a proibição até 02 (dois) anos após findas as respectivas funções.
- (D) O servidor público municipal investido do mandato de Prefeito, se houver compatibilidade de horários, perceberá as vantagens de seu cargo, emprego ou função, sem prejuízo da remuneração do cargo eletivo.
- (E) Em qualquer caso que exija o afastamento do servidor público municipal para o exercício de mandato eletivo, seu tempo de serviço será contado para todos os efeitos legais, inclusive para promoção por merecimento.

13. Assinale a alternativa correta segundo as disposições da Lei Orgânica do Município de Betim (MG).

- (A) No caso de condenação imposta à Fazenda Municipal ou à entidade da administração indireta, o direito de regresso será exercido dentro de 90 (noventa) dias da data em que transitar em julgado a sentença respectiva, sob pena de responsabilidade.
- (B) É garantida a liberação do servidor público para o exercício de mandato eletivo em diretoria de entidade sindical, sem prejuízo da remuneração e dos demais direitos e vantagens de seu cargo.
- (C) É estável, após 05 (cinco) anos de efetivo exercício, o servidor público nomeado em virtude de concurso público.
- (D) O Vereador é inviolável por suas opiniões, palavras e votos proferidos no exercício do mandato e na circunscrição do Estado de Minas Gerais.
- (E) A emenda à Lei Orgânica, com o respectivo número de ordem, será promulgada pelo Prefeito Municipal.

14. Conforme a Lei Orgânica do Município de Betim (MG), assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) É objetivo prioritário do Município, dentre outros, preservar a moralidade administrativa.
- (B) Ao Município é vedado estabelecer culto religioso ou igreja, subvencioná-los, embarçar-lhes o funcionamento ou manter com eles ou com seus representantes relação de dependência ou de aliança, ressalvada, na forma da lei, a colaboração de interesse público.
- (C) Na organização e regulamentação do serviço público, devem ser obedecidos os requisitos de comodidade, conforto e bem-estar do usuário.
- (D) O serviço público, concedido ou permitido, fica sujeito à regulamentação e fiscalização do Município, incumbindo, ao que o executar, sua permanente atualização e adequação às necessidades do usuário.
- (E) É facultado ao Poder Público ocupar e usar temporariamente bens e serviços, na hipótese de iminente perigo ou calamidade pública, assegurada indenização ulterior, em qualquer caso, ao concessionário ou permissionário.

15. Assinale a alternativa correta considerando as disposições da Lei Orgânica do Município de Betim (MG).

- (A) No caso de impedimento do Prefeito e do Vice-Prefeito, ou no de vacância dos respectivos cargos, será chamado ao exercício do Governo o Presidente da Câmara.
- (B) As contas do Município ficarão, durante 120 (cento e vinte) dias, anualmente, à disposição de qualquer contribuinte, para exame e apreciação, o qual poderá questionar-lhes a legitimidade, nos termos da lei.
- (C) O Prefeito remeterá à Câmara, até o dia 05 (cinco) de cada mês, os recursos correspondentes à dotação orçamentária destinada ao Poder Legislativo, devendo suplementá-la, se necessário.
- (D) Nos crimes de responsabilidade, assim como nos comuns, o Prefeito será submetido a processo e julgamento perante o Supremo Tribunal Federal.
- (E) Cabe à Câmara Municipal, com sanção do Prefeito, dispor sobre sua organização, funcionamento e polícia.

16. No tocante à Lei Municipal nº 884/1969, que dispõe acerca do Estatuto dos Funcionários da Prefeitura Municipal de Betim (MG), assinale a alternativa correta.

- (A) A pena de suspensão disciplinar, que não excederá 60 (sessenta) dias, será aplicada, dentre outras hipóteses, no caso de reincidência em infração punível com advertência.
- (B) Será punido com suspensão de até 10 (dez) dias o funcionário que, injustificadamente, recusar-se a ser submetido à inspeção/perícia médica determinada pela autoridade competente, cessando os efeitos da penalidade uma vez cumprida a determinação.
- (C) Será punido com suspensão de até 30 (trinta) dias o funcionário que, injustificadamente, deixar de comparecer, quando comprovadamente convocado, para prestar depoimento ou declaração perante a Corregedoria-Geral do Município ou perante quem presidir o processo administrativo disciplinar.
- (D) A destituição de cargo em comissão ou de função de confiança será aplicada somente nos casos de infração sujeita à penalidade de demissão, quando exercido por funcionário ocupante de cargo de provimento efetivo.

(E) Sendo o funcionário detentor de cargo efetivo, a aplicação da penalidade de destituição de cargo em comissão ou de função pública impede a aplicação de outras penalidades.

17. Em relação ao Estatuto dos Funcionários da Prefeitura Municipal de Betim (MG), assinale a alternativa correta.

- (A) A incontinência pública, em serviço, está sujeita à penalidade de advertência.
- (B) Considera-se impontualidade o atraso ou adiantamento superior a 10 (dez) minutos, no início ou término da jornada de trabalho.
- (C) Considera-se abandono do cargo a ausência intencional do funcionário, sem causa justificada, por mais de 15 (quinze) dias consecutivos.
- (D) Incurrerá na pena de demissão, por falta de assiduidade, o funcionário que durante 12 (doze) meses faltar ao serviço 20 (vinte) dias intercaladamente, sem causa justificada.
- (E) Será cassada a disponibilidade do inativo que tenha praticado, na atividade, falta punível com advertência ou suspensão.

18. Analise as assertivas e assinale a alternativa que aponta as corretas tendo em vista a Lei Municipal nº 884/1969 – Estatuto dos Funcionários da Prefeitura Municipal de Betim (MG).

- I. Poderá haver a posse mediante procuração por instrumento público.
 - II. A posse deverá verificar-se no prazo de 30 (trinta) dias, contados da publicação do decreto de provimento no órgão oficial da Prefeitura Municipal de Betim ou, em sua falta, por edital afixado nos locais costumeiros.
 - III. Se a posse não se der dentro do prazo previsto, será tornado sem efeito, por decreto, o ato de provimento, passando o direito à nomeação ao candidato imediatamente classificado.
 - IV. Somente o Prefeito Municipal é competente para dar posse.
- (A) Apenas I e II.
 - (B) Apenas II e IV.
 - (C) Apenas III e IV.
 - (D) Apenas I, II e III.
 - (E) Apenas I, III e IV.

19. Assinale a alternativa correta de acordo com o Estatuto dos Funcionários da Prefeitura Municipal de Betim (MG) - (Lei Municipal nº 884/1969).

- (A) Nenhum funcionário será colocado à disposição de qualquer órgão da União, do Estado, dos Municípios e de suas entidades autárquicas ou de economia mista, com vencimentos ou vantagens do cargo, salvo mediante convênio.
- (B) O funcionário designado para estudo de aperfeiçoamento fora do município, com ônus para os cofres deste, ficará obrigado a prestar serviços, pelo menos, por mais 06 (seis) meses, devendo assinar termo de compromisso.
- (C) No período de estágio probatório, apurar-se-ão exclusivamente os seguintes requisitos: idoneidade moral, disciplina e assiduidade.
- (D) As promoções serão realizadas a cada 02 (dois) anos, desde que verificada a existência de vaga.
- (E) Reintegração é o reingresso no serviço público municipal do funcionário aposentado, quando insubsistentes os motivos da aposentadoria ou quando conveniente à administração.

20. Referente ao Estatuto dos Funcionários da Prefeitura Municipal de Betim (MG), assinale a alternativa correta.

- (A) Adquirirá estabilidade, após 15 (quinze) anos de tempo de serviço público prestado ao Município, o funcionário nomeado em comissão ou função de confiança.
- (B) As férias poderão ser divididas em três períodos de 10 (dez) dias, desde que solicitadas com antecedência à chefia imediata.
- (C) Durante as férias, o funcionário terá direito ao vencimento e a todas as vantagens, inclusive quanto às gratificações por serviço extraordinário.
- (D) É vedada a conversão de férias em dinheiro, salvo mediante requerimento apresentado com antecedência pelo interessado e autorizado expressamente pelo Prefeito Municipal.
- (E) Será considerado de efetivo exercício, para todos efeitos, o afastamento em virtude de luto por falecimento do pai, mãe, cônjuge, filho ou irmão, até 08 (oito) dias, a contar do falecimento.

Conhecimentos Específicos

21. **Coordenadas Geográficas ou Terrestres são definidas como um sistema de referência fixo que determina um ponto qualquer na superfície terrestre. Sobre esse sistema, assinale a alternativa INCORRETA.**
- (A) A latitude de um lugar é o ângulo vetorial entre o Equador e o próprio lugar, medido sobre o meridiano em que ele está inserido.
 - (B) A longitude é o ângulo vetorial definido entre o plano do meridiano-origem e o plano do meridiano que passa no lugar, medido sobre qualquer paralelo até o equador.
 - (C) As longitudes terão valor positivo quando estiverem a Leste de Greenwich e negativas a Oeste.
 - (D) As latitudes terão valor negativo quando estiverem do Equador para o Norte e positivo se estiverem do Equador para o Sul.
 - (E) As latitudes variam de 0° a 90° em sentidos Norte-Sul, representadas pela letra grega φ (fi) e as longitudes variam de 0° a 180° em sentidos Leste-Oeste, representadas pela letra grega λ (lâmbda).
22. **A representação cartográfica em planos sempre terá algum tipo de distorção, haja vista que a representação parte do princípio de que a Terra é esférica e que, para ser representada em um plano, serão necessárias adaptações, ou seja, haverá o uso de projeções cartográficas para tais representações. Portanto, o Brasil, como outros países, adota em seu mapeamento sistemático, como no topográfico oficial, uma projeção em que as distorções não ultrapassam 0,5% dependendo da posição na carta. Essa projeção denomina-se**
- (A) Projeção Universal Transversa de Mercator.
 - (B) Projeção de Gauss.
 - (C) Projeção Policônica.
 - (D) Projeção Bipolar.
 - (E) Projeção de Albers.
23. **O erro e a precisão gráfica de um mapa estão ligados diretamente ao quanto o olho humano permite distinguir um elemento, ou seja, há um tamanho mínimo para ser perceptivo, que é adotado como a percepção gráfica percebida e que caracteriza o erro gráfico. Qual é o valor fixo, em milímetros, adotado para conhecer a precisão das medidas de um mapa?**
- (A) 0,1mm.
 - (B) 0,2mm.
 - (C) 0,3mm.
 - (D) 0,4mm.
 - (E) 0,5mm.
24. **Um dos mapeamentos sistemáticos mais utilizados é a Carta Internacional do Mundo ao Milionésimo (CIM), que estabelece padrões técnicos para a confecção de folhas na escala 1:1.000.000 e podem ser divididas em outras escalas, permitindo a cobertura de grande parte da superfície da Terra. Em cada uma das escalas, há uma nomenclatura diferente para cada folha, organizada sistematicamente. Assim, a carta topográfica de Belo Horizonte (IBGE, 1979), com a nomenclatura no mapeamento sistemático SE-23-Z-C, está na escala**
- (A) 1:25.000.
 - (B) 1:50.000.
 - (C) 1:100.000.
 - (D) 1:250.000.
 - (E) 1:500.000.
25. **Na Semiologia gráfica, as seis variáveis visuais, acrescidas com as duas variáveis do plano, têm propriedades perceptivas que, em toda realização de um produto cartográfico, devem ser levadas em conta, para que traduzam adequadamente as três relações fundamentais entre os objetos, que são: Diversidade, Ordem e Proporcionalidade. Dentre as propriedades perceptivas, em qual delas a relação de proporção visual é imediata?**
- (A) Percepção dissociativa.
 - (B) Percepção associativa.
 - (C) Percepção seletiva.
 - (D) Percepção ordenada.
 - (E) Percepção quantitativa.
26. **Entre as diferentes formas de representações no mapa, existem aquelas construídas a partir da união de pontos com o mesmo valor. Tais representações são aplicadas em fenômenos geográficos que apresentam continuidade espacial e podem ser construídas a partir de dados relativos. Essas representações são os mapas**

- (A) isométricos.
- (B) isopléticos.
- (C) dasimétricos.
- (D) coropléticos.
- (E) de nuvem de pontos.

27. A menor unidade territorial de controle cadastral de coleta, constituída por áreas contíguas que respeitam os limites da divisão político-administrativa, tanto do urbano como do rural, e de outras estruturas territoriais de interesse definidas pelo IBGE, é denominada

- (A) distrito.
- (B) subdistrito.
- (C) setor censitário.
- (D) zona.
- (E) bairro.

28. Os tipos de representações cartográficas são classificados por Traço e por Imagem, sendo que, por imagem, o produto cartográfico mais comum é

- (A) o globo.
- (B) o mapa.
- (C) a carta.
- (D) o mosaico.
- (E) a planta.

29. Dados e informações geográficas podem ser classificados de acordo com o seu componente característico e divididos em gráficos ou não gráficos. Sobre as características de dados e informações geográficas, informe se é verdadeiro (V) ou falso (F) o que se afirma a seguir e assinale a alternativa com a sequência correta.

- () Dados gráficos possuem dimensionalidade e caracterizam a geometria do objeto, já os dados não gráficos são descritivos e não representam forma espacial.
- () Em um SIG, a representação do dado na forma digital pode ser vetorial ou matricial.
- () Na representação vetorial, o armazenamento é de linha a linha com pares de coordenadas e também com atributos dos dados.
- () Na representação matricial, a construção é feita por um conjunto de pixels, geralmente regular, com valor atribuído para cada célula, o qual permite fácil transformação em suas coordenadas.

- (A) F – V – F – F.
- (B) F – F – V – F.
- (C) V – V – F – F.
- (D) F – V – F – V.
- (E) V – V – V – F.

30. Ao findar de 2019, houve a inclusão de uma Proposta de Emenda Constitucional, a qual, caso aprovada, propõe alterações referentes à sustentabilidade financeira nos municípios brasileiros com até cinco mil habitantes, permitindo a extinção de alguns deles. Sobre essa PEC, assinale a alternativa correta.

- (A) O Município que não comprovar sua sustentabilidade financeira deverá ser incorporado a outro imediatamente a partir da promulgação da lei.
- (B) Municípios do Sul e Sudeste são os que menos teriam municípios extintos, caso a Proposta de Emenda Constitucional seja aprovada.
- (C) O Município que não comprovar sua sustentabilidade financeira pode recusar a incorporação a outro a partir de plebiscito.
- (D) O Município com melhor índice de sustentabilidade financeira será o incorporador e poderá incorporar até três municípios a ele, desde que não comprovada a sustentabilidade financeira dos mesmos.
- (E) Municípios que seriam incorporados a outros são menos que 3% do total de municípios com até cinco mil habitantes.

31. Em um mapa que representa informações geológicas em sequência cronológica de um país, a maneira mais adequada para tal representação é por

- (A) áreas diferenciadas.
- (B) pontos diferenciados.
- (C) áreas ordenadas.
- (D) pontos ordenados.
- (E) áreas proporcionais.


32. Em dezembro de 2019, a partir da parceria Brasil e China, foi lançado mais um Satélite Sino-Brasileiro de Recursos Terrestres, o qual serve para gerar imagens da superfície da Terra. Tais imagens são utilizadas para aplicações em diversos setores. Sobre esse lançamento, assinale a alternativa correta.

- (A) O CBERS 04A, que foi lançado do Centro de Lançamento de Taiyuan, na China, tem características próximas aos dois últimos lançados pela mesma parceria, no entanto, CBERS 04A irá operar em uma altitude de 630 km, o que permite que as resoluções espaciais de suas câmeras sejam melhores que as versões anteriores.
- (B) Os satélites CBERS-3 e 4 representam uma evolução em relação aos satélites CBERS-1, 2 e 2B, mas, em relação ao CBERS 04A, não houve nenhuma mudança, pois sua única finalidade é substituir o CBERS-4, que teve sua operação encerrada em dezembro de 2017.
- (C) Somente o satélite CBERS 04A faz parte do Sistema Brasileiro de Coleta de Dados Ambientais (SBCDA), que objetiva fornecer ao país dados ambientais diários coletados nas diferentes regiões do território nacional a partir de 2021.
- (D) O CBERS 04A foi lançado do Centro de Lançamento de Taiyuan, na China, devido à parceria existente, mas poderia ter sido lançado da Base de Alcântara no Brasil, o que permitiria ao país uma economia de pelo menos 15 milhões de dólares.
- (E) Para os satélites CBERS 1, 2 e 2B, o Brasil ficou responsável por 30% dos investimentos e a China com o restante, isto é, com os outros 70%. Para os satélites CBERS-3 e 4, os investimentos foram de 50% para cada país. Já no CBERS 04A, o investimento foi integral do Brasil, e a China foi responsável somente pelo lançamento.

33. Em cartas e mapas, há elementos essenciais. Entre eles, o que permite a associação entre nomes e a posição geográfica é a

- (A) simbolização.
- (B) toponímia.
- (C) simplificação.
- (D) topofilia.
- (E) generalização.

34. Para facilitar as representações, foi criado um sistema de símbolos conhecido como convenções cartográficas, o qual permite a compreensão e a intuição de seu significado. De acordo com essas convenções, qual das seguintes representações é a mais adequada para uma linha férrea?

- (A) 
- (B) 
- (C) 
- (D) 
- (E) 

35. Curvas de nível são linhas imaginárias do terreno que permitem a leitura do relevo representado. Sobre as características das curvas de nível em uma carta topográfica, informe se é verdadeiro (V) ou falso (F) o que se afirma a seguir e assinale a alternativa com a sequência correta.

- () Todos os pontos de uma mesma curva de nível têm a mesma altitude.
- () As curvas de nível nunca se cruzam, podendo em despenhadeiros se tocarem.
- () As curvas de nível formam um “U” acima das confluências fluviais.
- () As curvas de nível cruzam os cursos d’água em forma de “V”, com o vértice para a nascente.
- () Cada curva de nível se fecha sempre na altitude diferente de sua abertura.

- (A) V – V – V – F – F.
- (B) V – F – F – V – V.
- (C) V – V – F – V – F.
- (D) V – V – F – F – V.
- (E) F – V – V – V – F.

36. Informe se é verdadeiro (V) ou falso (F) o que se afirma a seguir e assinale a alternativa com a sequência correta.

- () A Projeção de Robinson consiste em uma projeção afilática e pseudocilíndrica, e há alteração das formas e das áreas.
- () A Projeção de Mercator é caracterizada como uma projeção equivalente cilíndrica, onde o espaçamento entre os paralelos sofre uma diminuição da linha do equador em direção aos polos.
- () Projeção de Eckert III é uma projeção equivalente cônica, pois não possui nenhuma superfície de projeção, no entanto apresenta atributos semelhantes aos da projeção cilíndrica.
- () Na Projeção cilíndrica equidistante meridiana, os meridianos e paralelos são igualmente espaçados.

- (A) V – V – F – V.
- (B) F – F – V – F.
- (C) F – V – V – V.
- (D) V – F – F – V.
- (E) V – V – V – F.

37. No que diz respeito às contribuições da perspectiva humanística, o conceito de território se apresenta nos aspectos:

- (A) da subjetividade, dos signos, dos símbolos e das micropolíticas.
- (B) do trabalho, da diferenciação de áreas, da lógica dialética.
- (C) do poder, do controle administrativo e da articulação por meio das redes.
- (D) do campo de forças sociais, da integração de fenômenos heterogêneos e do espaço percebido.
- (E) da localização de objetos mais ou menos semelhantes, da experiência vivida e do espaço concreto em si.

38. “Subordinado a uma economia natural, as relações entre lugares eram fracas, inconsistentes, num país com tão grandes dimensões territoriais. Mesmo assim, a expansão da agricultura comercial e a exploração mineral foram a base de um povoamento e uma criação de riquezas redundando na ampliação da vida de relações e no surgimento de cidades no litoral e no interior. A mecanização da produção (no caso da cana-de-açúcar) e do território (não apenas no caso da cana) vêm trazer novo

impulso e nova lógica ao processo”. O enunciado refere-se

- (A) à tendência à metropolização.
- (B) ao processo de gentrificação no território brasileiro.
- (C) à urbanização pretérita brasileira.
- (D) ao desenvolvimento urbano no contexto das redes.
- (E) ao processo de urbanização baseado no meio técnico-científico-informacional.

39. “Tecnosfera e psicosfera são dois pilares com os quais o meio científico-técnico introduz a racionalidade no próprio conteúdo do território. Desse modo, o espaço nacional fica dividido entre áreas onde os diversos aspectos da vida tendem a ser regidos pelos automatismos técnicos e sociais próprios à modernidade tecnicista e áreas onde esses nexos estão menos, ou quase nada, presentes”. O enunciado se refere

- (A) à nova configuração urbana e ao desenvolvimento econômico voltado, exclusivamente, às formas de produção material.
- (B) à influência do capital concorrencial na origem das cidades e nos processos migratórios.
- (C) às regiões do reivindicar e regiões do obedecer, sendo esta última formada por pequenas cidades com grande conteúdo em saber.
- (D) à dissolução das metrópoles e das cidades médias, condicionada pela própria sociedade econômica e pela sociedade política.
- (E) à oposição entre espaços inteligentes e espaços opacos, comandando uma nova divisão regional do País e determinando novas hierarquias, tendo como consequência uma nova urbanização brasileira.

40. No estudo “Áreas Urbanizadas do Brasil 2015”, lançado pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística, os resultados do mapeamento das áreas urbanizadas foram disponibilizados também em escala municipal. Nessa perspectiva, as áreas das manchas urbanizadas nos municípios que compõem Concentrações Urbanas acima de 100 mil habitantes, segundo a classificação de densidade, indicam que

- (A) nove das dez maiores áreas urbanizadas municipais são capitais.
- (B) 78% das áreas urbanizadas do país estão em São Paulo, Rio de Janeiro e Belo Horizonte.
- (C) das dez maiores áreas urbanizadas, o município de Curitiba apresenta o menor percentual de pouca densidade.
- (D) Brasília, equiparada a município e considerada na totalidade do Distrito Federal, aparece como a sexta área mais urbanizada do país.
- (E) 84% das concentrações urbanas no Brasil são classificadas como pouco densas.

41. O Instituto de Pesquisa Econômica Aplicada – IPEA –, em seu relatório denominado “Relatório Brasileiro para o Habitat III” (2016), apresenta, no capítulo referente ao “Meio ambiente e urbanização: questões e desafios para uma nova agenda urbana”, os maiores desafios ambientais das cidades brasileiras. Nesse contexto, informe se é verdadeiro (V) ou falso (F) o que se afirma a seguir e assinale a alternativa com a sequência correta.

- () As ocupações que se encontram em área de risco ambiental devem ser avaliadas e, quando necessário, deve ser promovida a realocação dessas moradias.
- () A destinação dos resíduos sólidos deve ser realizada de maneira ambientalmente adequada, seguindo a gestão e o gerenciamento dos resíduos sólidos.
- () A destinação adequada das águas deve contemplar sistemas parciais de drenagem urbana.

- (A) V – F – V.
- (B) V – F – F.
- (C) F – V – V.
- (D) F – F – V.
- (E) V – V – F.

42. O Diagnóstico Socioterritorial é uma ferramenta que consiste

- (A) em um processo que suscita os estudos dos impactos ambientais nos meios biótico e abiótico, prevendo as consequências, antes mesmo da implantação das ações.
- (B) na caracterização, compreensão e explicação da realidade local, contemplando a demanda da população e produzindo conhecimento estratégico voltado à ação e à intervenção mais efetivas por gestores e agentes locais.
- (C) em uma metodologia quantitativa que consiste exclusivamente na projeção, através de dados matemáticos e estatísticos, da situação social de uma dada região.
- (D) na sistematização de procedimentos aleatórios envolvendo a percepção dos sujeitos sobre sua realidade vivida.
- (E) em uma análise interpretativa da realidade sem uma problemática específica que, combinada às informações coletadas através de referências bibliográficas, permite uma análise quantificada sobre os territórios.

43. A pedido da prefeitura de Betim, um profissional Geógrafo elaborou uma série de documentos cujo objetivo foi apresentar um conjunto básico de indicadores acerca das características demográficas, econômicas e sociais do referido município. A partir desses indicadores, foi possível conhecer as tendências de crescimento da população, a base produtiva, o mercado de trabalho, os desafios e avanços quanto à questão da pobreza, educação e saúde. O material elaborado pelo Geógrafo, capaz de dar aporte às ações em políticas públicas municipais, destacadamente, à assistência social, foi

- (A) a Análise das Dinâmicas Socioespaciais.
- (B) o Levantamento Sociodemográfico.
- (C) o Mapeamento Setorial Urbano.
- (D) o Diagnóstico Socioterritorial.
- (E) a Avaliação Socioeconômica.

44. Pensar a Geografia inclui pensar o espaço como sendo o espaço do cidadão. Nessa perspectiva, assinale a alternativa INCORRETA.

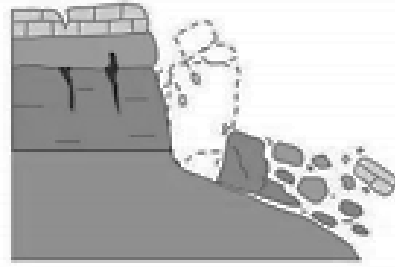
- (A) A finalidade da educação, cada vez menos buscada e menos atingida, é a de formar gente capaz de se situar corretamente no mundo e de influir para que se aperfeiçoe a sociedade humana como um todo.

- (B) O direito aos espaços públicos, típicos da vida urbana tradicional, deve garantir de forma igualitária, a todos os cidadãos, o pleno direito à prática do lazer, importante para uma vida sadia dos indivíduos.
- (C) A casa própria deve ser vista como uma necessidade social essencial, e não como inserção do indivíduo no circuito do consumo e da mercadoria.
- (D) Os organismos públicos devem ser destinados a proteger a população com a deliberação de ação protetora da saúde dos cidadãos.
- (E) Com o estímulo aos meios de transportes coletivos, as políticas públicas praticamente determinam a instalação de um sistema que interrompe o florescimento dos transportes individuais.

45. Em relação ao tema “O Espaço do Cidadão”, assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) Há desigualdades sociais que são, em primeiro lugar, desigualdades territoriais, porque derivam do lugar onde cada qual se encontra.
- (B) Um resultado da planificação urbana capitalista combinada com o processo especulativo do mercado é a distribuição desigual dos equipamentos educacionais e de lazer.
- (C) A rede urbana existente e a rede de serviços correspondente são usufruídas de forma democrática por todos os cidadãos.
- (D) O homem-cidadão, isto é, o indivíduo como titular de deveres e direitos, não tem o mesmo peso nem o mesmo usufruto em função do lugar em que se encontra no espaço total.
- (E) O componente territorial supõe, de um lado, uma instrumentação do território capaz de atribuir a todos os habitantes aqueles bens e serviços indispensáveis e, de outro lado, uma adequada gestão do território, pela qual a distribuição geral dos bens e serviços públicos seja assegurada.

46. Qual o tipo de movimento de massa está ilustrado na figura a seguir?



Movimento de massa (Fonte: CEMADEN, 2018).

- (A) Queda.
- (B) Rolamento.
- (C) Tombamento.
- (D) Corridas de massa.
- (E) Deslizamentos/escorregamentos.

47. O Código de Ética Profissional da Engenharia, da Arquitetura, da Agronomia, da Geologia, da Geografia e da Meteorologia relaciona deveres inerentes à atuação desses profissionais. Nesse contexto, é dever desses profissionais, ante à profissão,

- (A) munir-se de técnicas adequadas no sentido de cumprir com responsabilidade e competência os compromissos profissionais, assegurando os resultados propostos e a qualidade satisfatória nos serviços e produtos.
- (B) desenvolver-se na profissão sob os preceitos do desenvolvimento sustentável na intervenção sobre os ambientes natural e construído e da integridade das pessoas, de seus bens e de seus valores.
- (C) zelar por manter um relacionamento honesto, justo e com espírito progressista para com os gestores, ordenadores, destinatários, beneficiários e colaboradores de seus serviços.
- (D) atuar profissionalmente tendo como objetivos maiores a preservação e o desenvolvimento harmonioso do ser humano, de seu ambiente e de seus valores.
- (E) desempenhar sua profissão ou função nos limites de suas atribuições e de sua capacidade pessoal de realização.

48. Tendo em vista o Código de Ética Profissional da Engenharia, da Arquitetura, da Agronomia, da Geologia, da Geografia e da Meteorologia, especificamente o Art. 11º, dentre os reconhecidos direitos coletivos universais pertinentes a essas profissões, às suas modalidades e especializações, está:

- (A) orientar o exercício das atividades profissionais pelos preceitos do desenvolvimento sustentável.
- (B) atuar com lealdade no mercado de trabalho, observando o princípio da igualdade de condições.
- (C) dispensar tratamento diferenciado quando considerado o princípio da equidade.
- (D) decidir pela livre associação e organização em corporações profissionais.
- (E) atuar com imparcialidade e impessoalidade em atos arbitrais e periciais.

49. O Centro Nacional de Monitoramento e Alertas de Desastres Naturais (CEMADEN) classifica os movimentos de massa de acordo com quatro tipologias principais. Sobre o tema, assinale a alternativa que define corretamente o movimento de massa classificado como “corridas de massa”.

- (A) Movimentos de massa caracterizados por afundamento rápido ou gradual do terreno devido à ruína de cavidades, redução da porosidade do solo ou deformação de material argiloso.
- (B) Movimentos de massa extremamente rápidos e desencadeados por um intenso fluxo de água na superfície, em decorrência de chuvas fortes, que liquefaz o material superficial que escoar encosta abaixo.
- (C) Movimentos de blocos rochosos ao longo de encostas que geralmente ocorrem devido aos descalçamentos.
- (D) Movimentos de solo e rocha que ocorrem em superfícies de ruptura.
- (E) Movimentos que ocorrem quando um bloco rochoso sofre um movimento de rotação frontal para fora do talude/encosta.

50. Diferentes medidas estruturais e não estruturais podem ser adotadas para fins de prevenção e mitigação de deslizamentos. Qual das medidas apresentadas a seguir é uma medida estrutural?

- (A) Congelamento de áreas à urbanização.
- (B) Adoção de políticas habitacionais.
- (C) Reurbanização de áreas.
- (D) Planos preventivos de defesa civil.
- (E) Vistorias.

ATENÇÃO!

NÃO SE ESQUEÇA de marcar, na Folha de Respostas, o número de sua prova indicado na capa deste caderno.



PREFEITURA DE BETIM
ESTADO DE MINAS GERAIS

EDITAL DE CONCURSO PÚBLICO Nº 001/2019
NÍVEL SUPERIOR

GEÓGRAFO

NOME DO CANDIDATO _____

INSCRIÇÃO _____

Composição do Caderno

Dissertativa	01
Língua Portuguesa	01 a 10
Legislações Municipais	11 a 20
Conhecimentos Específicos	21 a 50

TARDE

PROVA

02

LEMBRE-SE DE MARCAR O NÚMERO
CORRESPONDENTE À SUA PROVA NA
FOLHA DE RESPOSTAS!



Fraudar ou tentar fraudar Concursos Públicos é Crime!

Previsto no art. 311 - A do Código Penal

Instruções

1. Confira seu nome, o número do seu documento e o número de sua inscrição na Folha de Respostas e na Versão Definitiva da Prova Dissertativa. Além disso, não se esqueça de conferir seu Caderno de Questões quanto a falhas de impressão e de numeração. Preencha os campos destinados à assinatura e ao número de inscrição. Qualquer divergência, comunique ao fiscal.
2. Os únicos documentos válidos para avaliação são a Folha de Respostas e a Versão Definitiva da Prova Dissertativa. Só é permitido o uso de caneta esferográfica transparente de cor azul ou preta para a transcrição da Versão Definitiva da Prova Dissertativa e para o preenchimento da Folha de Respostas, que deve ser preenchida da seguinte maneira: •
3. O prazo de realização da prova é de 4 (quatro) horas, incluindo a marcação da Folha de Respostas e a transcrição da Versão Definitiva da Prova Dissertativa. 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.
4. Ao término de sua prova, comunique ao fiscal, devolvendo-lhe a Folha de Respostas e a Versão Definitiva da Prova Dissertativa devidamente preenchidas e assinadas. 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.
5. Os 3 (três) últimos candidatos só poderão retirar-se da sala juntos, após assinatura do Termo de Fechamento do envelope de retorno.
6. As provas e os gabaritos preliminares estarão disponíveis no site do Instituto AOCP - www.institutoaocp.org.br, no dia posterior à aplicação da prova.
7. O NÃO cumprimento a qualquer uma das determinações constantes em Edital, no presente Caderno ou na Folha de Respostas incorrerá na eliminação do candidato.

INSTRUÇÕES PARA PROVA DISSERTATIVA

A Prova Dissertativa será avaliada considerando-se os seguintes aspectos:

1. Atendimento e desenvolvimento do tema;
2. Coesão referencial e sequencial (intra e entre parágrafos) / Coerência (progressão, articulação, não contradição);
3. Atendimento à estrutura textual proposta;
4. Informatividade e argumentação.
5. Modalidade gramatical: pontuação, grafia, concordância e regência.

O candidato terá sua Prova Dissertativa avaliada com nota 0 (zero) em caso de:

- a) não desenvolver o tema proposto, ou seja, fugir ao tema proposto;
- b) não desenvolver o tema na tipologia textual exigida;
- c) apresentar acentuada desestruturação na organização textual ou atentar contra o pudor;
- d) redigir seu texto a lápis, ou a tinta em cor diferente de azul ou preta;
- e) não apresentar sua Redação na Folha da Versão Definitiva ou entregá-la em branco, ou desenvolvê-la com letra ilegível, com espaçamento excessivo entre letras, palavras, parágrafos e margens;
- f) apresentar identificação de qualquer natureza (nome parcial, nome completo, outro nome qualquer, número(s), letra(s), sinais, desenhos ou códigos).

O candidato disporá de 15 (quinze) linhas no mínimo, e 30 (trinta) linhas no máximo para elaborar a versão definitiva da Prova Dissertativa, sendo desconsiderado para efeito de avaliação qualquer fragmento de texto que for escrito fora do local apropriado ou que ultrapassar a extensão máxima de 30 (trinta) linhas permitida para a elaboração de seu texto.

A Prova Dissertativa deverá ser feita à mão pelo próprio candidato, em letra legível, com caneta esferográfica transparente de tinta azul ou preta.

COLETÂNEA DE TEXTOS DE APOIO

TEXTO I

Psicologia das habilidades sociais

José Humberto da Silva Filho

Quando um amigo lhe pede algo emprestado, você se sentindo constrangido em negar o pedido e disfarçando sua pouca vontade, cede à solicitação emprestando-o. Certamente você não estará tranquilo até a devolução; quando alguém entra na sua frente naquela fila em que você já aguarda a sua vez há muito tempo, você se sente na obrigação de se defender e parte para o enfrentamento com decidida irritação. Estas cenas do cotidiano ilustram possíveis reações comportamentais diante de estímulos ou situações sociais. Elas evocam habilidades para interagir nos diversos contextos do cotidiano. Estamos falando de Habilidades Sociais.

O livro "Psicologia das Habilidades Sociais - Terapia e Educação" (2001) de Del Prette e Del Prette, é a primeira obra de autores brasileiros a se debruçar sobre este tema.[...] Está dividida em duas partes. Na primeira os autores apresentam os fundamentos, conceitos, história e desenvolvimento dos estudos das habilidades sociais e na segunda parte enfatizam a avaliação e a promoção destas habilidades.

Os autores evidenciam que "as dificuldades ocasionais nas relações interpessoais não são consideradas distúrbios ou patologias; porém, certamente, diminuem a qualidade de vida das pessoas, requerendo intervenções preventivas e educacionais".

TEXTO II

HABILIDADES SOCIAIS – Definição e contextualização

As habilidades sociais são a capacidade que uma pessoa tem para expressar seus desejos, opiniões, sentimentos e atitudes de forma adequada, tanto no contexto social e familiar, como no profissional.

Tipos de habilidades sociais

Há seis categorias de habilidades sociais, segundo os estudiosos do tema. São elas:

- habilidades **assertivas**: saber se manifestar com equilíbrio, reconhecer erros e lidar com críticas.
- habilidades **comunicativas**: saber como começar conversas, responder perguntas e elogiar os demais.
- habilidades **empáticas**: saber se colocar no lugar do outro, reconhecer seus sentimentos e necessidades.
- habilidades de **sentimento positivo**: saber ser solidário e criar vínculos de amizade.
- habilidades de **civilidade**: saber agradecer, apresentar-se e despedir-se.
- habilidades de **trabalho**: saber falar em público, solucionar problemas, tomar decisões e gerenciar equipes.

Adaptado de: <<https://br.mundopsicologos.com/artigos/quais-as-principais-habilidades-sociais>>. Acesso em: 26 jan. 2020.

PROPOSTA DE REDAÇÃO – RASCUNHO PARA DISSERTATIVA

Os excertos de textos oferecidos como motivadores temáticos promovem, conjuntamente, uma reflexão sobre habilidades sociais.

Nesse sentido, a partir da leitura dos textos de apoio e do seu conhecimento de mundo, elabore um texto dissertativo, entre 20 e 30 linhas, em que você **escolha uma das habilidades sociais apresentadas no texto II e discorra sobre a importância de buscar desenvolvê-la para a função do cargo ao qual você está se candidatando.**

Selecione fatos e argumentos próprios e do texto de apoio, relacionando-os, de modo coeso e coerente, para construir seu ponto de vista. Para tanto, **NÃO** copie trechos da coletânea de textos.

-
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. _____

ATENÇÃO!

NÃO SE ESQUEÇA de marcar, na Folha de Respostas, o número de sua prova indicado na capa deste caderno.

Língua Portuguesa

TEXTO 1

Brasil é um dos maiores consumidores de plástico, mas só recicla 2% do total

Entre os entraves para melhorar o índice estão a falta de incentivos e de infraestrutura, além da baixa qualidade dos produtos reciclados

Na última semana, um brasileiro comum possivelmente gerou 1 kg de lixo plástico. Um italiano gera a mesma quantia em cinco dias e alguém que mora na Indonésia, em dez. No Brasil, menos de 2% desse plástico será reciclado.

Os dados fazem parte de um estudo da WWF lançado na noite desta segunda (4). A organização fez um levantamento de pesquisas relacionadas ao plástico e elaborou um relatório que aponta o crescimento desse tipo de resíduo e sugere possíveis caminhos para solucionar a questão.

Os números do plástico são enormes. Nos oceanos há perto de 300 milhões de toneladas (o que equivale a cerca de 11 trilhões de garrafas plásticas de 500 ml). E essa estimativa não leva em conta o lixo terrestre. Daqui a 11 anos, em 2030, o total de lixo plástico poderá ter dobrado.

Em 2016, 396 milhões de toneladas de plástico virgem foram produzidos —cerca de 53 kg por pessoa. Parte desses produtos se tornou lixo, especialmente nos quatro países maiores poluentes: Estados Unidos, China, Índia e Brasil.

Somente uma pequena parcela desse lixo é devidamente manejado e reciclado. Por aqui, a reciclagem é inferior a 2%, o menor valor entre os líderes em produção de detritos. Nos EUA o valor chega a 35%; na China, 22%; na Índia, 6%.

Considerando o mundo inteiro, cerca de 20% do plástico é coletado para reciclagem, mas isso não significa que ele realmente o terá esse destino honroso. Segundo o estudo da WWF, na Europa, por exemplo, menos da metade do material é reaproveitado.

A baixa qualidade de produtos feitos com o material reciclado, seu baixo valor de mercado e a possível presença de contaminação atrapalham a expansão da atividade.

Um tratado internacional pode ser o início da solução, segundo Anna Carolina Lobo, coordenadora da WWF-Brasil. A organização defende um caminho semelhante ao protocolo de

Montreal. Nele, os países se comprometeram, em 1987, à proteção da camada de ozônio a partir da interrupção no uso de substâncias que a destroem (a deterioração da camada aumenta o índice de radiação e, conseqüentemente, as chances de câncer de pele, além de agredir florestas e prejudicar a atividade agropecuária).

Adaptado de: <<https://www1.folha.uol.com.br/ambiente/2019/03/brasil-e-um-dos-maiores-consumidores-de-plastico-mas-so-recicla-2-do-total.shtml>>. Acesso em: 19 jan. 2020.

1. Considerando o Texto 1, informe se é verdadeiro (V) ou falso (F) o que se afirma a seguir e assinale a alternativa com a sequência correta.

() O acento grave indicativo de crase está corretamente empregado no trecho “[...] os países se comprometeram, em 1987, à proteção da camada de ozônio”. A crase é obrigatória nesses casos em que o termo regente exige preposição “a” posposta, e o termo regido admite o artigo feminino anteposto.

() Em “[...] os países se comprometeram, em 1987, à proteção da camada de ozônio”, o acento grave indicativo de crase foi incorretamente empregado, porque não ocorre crase diante de verbo.

() Em “[...] a partir da interrupção no uso de substâncias [...]”, não houve a necessidade de empregar o acento grave indicativo de crase, pois esse uso é facultativo em locuções conjuntivas como “a partir da”.

(A) F – V – F.

(B) F – F – V.

(C) V – F – V.

(D) V – F – F.

(E) F – V – V.

2. No seguinte excerto do Texto 1 “Os dados fazem parte de um estudo da WWF lançado na noite desta segunda (4). A organização fez um levantamento de pesquisas [...]”, a coesão estabelecida entre “organização” e “WWF” se dá por

(A) substituição.

(B) reiteração.

(C) conjunção.

(D) elipse.

(E) referência extratextual.

3. Assim como a palavra “realmente”, empregada no trecho “[...] cerca de 20% do plástico é coletado para reciclagem, mas isso não significa que ele realmente o terá esse destino honroso.”, do Texto 1, todos os termos a seguir são advérbios terminados em “mente”, EXCETO

- (A) fielmente.
- (B) veemente.
- (C) comumente.
- (D) rapidamente.
- (E) tranquilamente.

4. Em “Nele, os países se comprometeram, em 1987, à proteção da camada de ozônio [...]”, no Texto 1, qual é a classe morfológica da partícula “se”?

- (A) Índice de indeterminação do sujeito.
- (B) Pronome apassivador.
- (C) Pronome reflexivo.
- (D) Parte integrante do verbo.
- (E) Partícula expletiva.

5. Assinale a alternativa que analisa corretamente a função das vírgulas empregadas no trecho “Nos EUA o valor chega a 35%; na China, 22%; na Índia, 6%.”, do Texto 1.

- (A) As vírgulas separam elementos que exercem a mesma função sintática.
- (B) As vírgulas isolam adjuntos adverbiais antecipados e de pequenos corpos.
- (C) As vírgulas indicam a supressão de um grupo de palavras.
- (D) As vírgulas isolam vocativos.
- (E) As vírgulas intercalam apostos.

6. No título “Brasil é um dos maiores consumidores de plástico, mas só recicla 2% do total”, do Texto 1, o “mas” tem o mesmo valor de

- (A) no entanto.
- (B) embora.
- (C) porquanto.
- (D) conquanto.
- (E) por conseguinte.

TEXTO 2



Disponível em: <https://assets.almanaqueos.com/wp-content/uploads/2018/06/sos-menos_plastico.jpg>. Acesso em: 19 jan. 2020.

7. Sobre tipos textuais e/ou gêneros textuais, assinale a alternativa correta.

- (A) O tipo textual predominante no texto 2 é o descritivo, caracterizado pela presença de informação sobre algo a ser feito ou como algo deve ser feito, por meio de dicas que estabelecem um processo de interação entre emissor, texto e receptor.
- (B) O tipo textual argumentativo, predominante no Texto 2, também está presente em gêneros como os manuais e as instruções de uso e montagem, os textos de orientação (leis de trânsito, recomendações de trânsito e direção), os regulamentos, as regras de jogo, os regimentos, as leis, os decretos.
- (C) O tipo textual injuntivo, predominante no Texto 2, implica o objetivo de querer “fazer agir” o interlocutor numa direção específica, apontada pelo texto.
- (D) O tipo textual predominante no Texto 2 é o narrativo, visto que o mecanismo linguístico mais empregado para indicar a concretização dos enunciados são os verbos de ação.
- (E) O tipo textual expositivo, predominante no Texto 2, almeja incitar a realização de uma situação (ação, fato, fenômeno, estado, evento etc.), requerendo-a ou desejando-a, ensinando ou não como realizá-la.

8. Sobre os verbos empregados no Texto 2, assinale a alternativa correta.

- (A) Há predominância de verbos no infinitivo.
- (B) Há predominância de verbos no futuro do presente (modo indicativo).
- (C) Há o emprego de verbos no infinitivo e no futuro (modo subjuntivo).
- (D) Há o emprego de verbos no futuro (modo subjuntivo) e no imperativo afirmativo.
- (E) Há o emprego de verbos no imperativo afirmativo e no infinitivo.

9. No trecho “Leve sua garrafa reutilizável”, o vocábulo “reutilizável” funciona como

- (A) advérbio.
- (B) adjetivo.
- (C) substantivo.
- (D) verbo
- (E) interjeição.

10. Assinale a alternativa que apresenta a correta interpretação dos textos 1 e 2.

- (A) Os textos 1 e 2 abordam o mesmo tema: a necessidade de reciclar o plástico.
- (B) Os textos 1 e 2 tratam sobre plástico de maneiras distintas: o primeiro enfatiza seu ponto de vista de maneira crítica, o segundo demarca suas ideias por meio do humor.
- (C) No texto 1, há predomínio de uso formal da língua; no texto 2, predomina o uso informal.
- (D) Tanto o texto 1 quanto o texto 2 têm a mesma finalidade: instruir a viver com menos plástico.
- (E) Embora tratem de plástico, os textos 1 e 2 apresentam temáticas diferentes.

Legislações Municipais

11. De acordo com a Lei Orgânica do Município de Betim (MG), assinale a alternativa correta.

- (A) Entidade da administração indireta somente pode ser instituída para a prestação de serviço privado.
- (B) Os Poderes do Município, incluídos os órgãos que os compõem, publicarão, trimestralmente, o montante das despesas com publicidade pagas ou contratadas naquele período, com agência ou veículo de comunicação.
- (C) O Prefeito, o Vice-Prefeito, o Vereador, o Secretário Municipal e o Secretário Adjunto não podem contratar com o Município, subsistindo a proibição até 02 (dois) anos após findas as respectivas funções.

(D) O servidor público municipal investido do mandato de Prefeito, se houver compatibilidade de horários, perceberá as vantagens de seu cargo, emprego ou função, sem prejuízo da remuneração do cargo eletivo.

(E) Em qualquer caso que exija o afastamento do servidor público municipal para o exercício de mandato eletivo, seu tempo de serviço será contado para todos os efeitos legais, inclusive para promoção por merecimento.

12. Assinale a alternativa correta segundo as disposições da Lei Orgânica do Município de Betim (MG).

(A) No caso de condenação imposta à Fazenda Municipal ou à entidade da administração indireta, o direito de regresso será exercido dentro de 90 (noventa) dias da data em que transitar em julgado a sentença respectiva, sob pena de responsabilidade.

(B) É garantida a liberação do servidor público para o exercício de mandato eletivo em diretoria de entidade sindical, sem prejuízo da remuneração e dos demais direitos e vantagens de seu cargo.

(C) É estável, após 05 (cinco) anos de efetivo exercício, o servidor público nomeado em virtude de concurso público.

(D) O Vereador é inviolável por suas opiniões, palavras e votos proferidos no exercício do mandato e na circunscrição do Estado de Minas Gerais.

(E) A emenda à Lei Orgânica, com o respectivo número de ordem, será promulgada pelo Prefeito Municipal.

13. Conforme a Lei Orgânica do Município de Betim (MG), assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) É objetivo prioritário do Município, dentre outros, preservar a moralidade administrativa.
- (B) Ao Município é vedado estabelecer culto religioso ou igreja, subvencioná-los, embaraçar-lhes o funcionamento ou manter com eles ou com seus representantes relação de dependência ou de aliança, ressalvada, na forma da lei, a colaboração de interesse público.
- (C) Na organização e regulamentação do serviço público, devem ser obedecidos os requisitos de comodidade, conforto e bem-estar do usuário.
- (D) O serviço público, concedido ou permitido, fica sujeito à regulamentação e fiscalização do Município, incumbindo, ao que o executar, sua permanente atualização e adequação às necessidades do usuário.
- (E) É facultado ao Poder Público ocupar e usar temporariamente bens e serviços, na hipótese de iminente perigo ou calamidade pública, assegurada indenização ulterior, em qualquer caso, ao concessionário ou permissionário.

14. Assinale a alternativa correta considerando as disposições da Lei Orgânica do Município de Betim (MG).

- (A) No caso de impedimento do Prefeito e do Vice-Prefeito, ou no de vacância dos respectivos cargos, será chamado ao exercício do Governo o Presidente da Câmara.
- (B) As contas do Município ficarão, durante 120 (cento e vinte) dias, anualmente, à disposição de qualquer contribuinte, para exame e apreciação, o qual poderá questionar-lhes a legitimidade, nos termos da lei.
- (C) O Prefeito remeterá à Câmara, até o dia 05 (cinco) de cada mês, os recursos correspondentes à dotação orçamentária destinada ao Poder Legislativo, devendo suplementá-la, se necessário.
- (D) Nos crimes de responsabilidade, assim como nos comuns, o Prefeito será submetido a processo e julgamento perante o Supremo Tribunal Federal.
- (E) Cabe à Câmara Municipal, com sanção do Prefeito, dispor sobre sua organização, funcionamento e polícia.

15. No tocante à Lei Municipal nº 884/1969, que dispõe acerca do Estatuto dos Funcionários da Prefeitura Municipal de Betim (MG), assinale a alternativa correta.

- (A) A pena de suspensão disciplinar, que não excederá 60 (sessenta) dias, será aplicada, dentre outras hipóteses, no caso de reincidência em infração punível com advertência.
- (B) Será punido com suspensão de até 10 (dez) dias o funcionário que, injustificadamente, recusar-se a ser submetido à inspeção/perícia médica determinada pela autoridade competente, cessando os efeitos da penalidade uma vez cumprida a determinação.
- (C) Será punido com suspensão de até 30 (trinta) dias o funcionário que, injustificadamente, deixar de comparecer, quando comprovadamente convocado, para prestar depoimento ou declaração perante a Corregedoria-Geral do Município ou perante quem presidir o processo administrativo disciplinar.
- (D) A destituição de cargo em comissão ou de função de confiança será aplicada somente nos casos de infração sujeita à penalidade de demissão, quando exercido por funcionário ocupante de cargo de provimento efetivo.
- (E) Sendo o funcionário detentor de cargo efetivo, a aplicação da penalidade de destituição de cargo em comissão ou de função pública impede a aplicação de outras penalidades.

16. Em relação ao Estatuto dos Funcionários da Prefeitura Municipal de Betim (MG), assinale a alternativa correta.

- (A) A incontinência pública, em serviço, está sujeita à penalidade de advertência.
- (B) Considera-se impontualidade o atraso ou adiantamento superior a 10 (dez) minutos, no início ou término da jornada de trabalho.
- (C) Considera-se abandono do cargo a ausência intencional do funcionário, sem causa justificada, por mais de 15 (quinze) dias consecutivos.
- (D) Incorrerá na pena de demissão, por falta de assiduidade, o funcionário que durante 12 (doze) meses faltar ao serviço 20 (vinte) dias intercaladamente, sem causa justificada.
- (E) Será cassada a disponibilidade do inativo que tenha praticado, na atividade, falta punível com advertência ou suspensão.

17. **Analise as assertivas e assinale a alternativa que aponta as corretas tendo em vista a Lei Municipal nº 884/1969 – Estatuto dos Funcionários da Prefeitura Municipal de Betim (MG).**

- I. **Poderá haver a posse mediante procuração por instrumento público.**
- II. **A posse deverá verificar-se no prazo de 30 (trinta) dias, contados da publicação do decreto de provimento no órgão oficial da Prefeitura Municipal de Betim ou, em sua falta, por edital afixado nos locais costumeiros.**
- III. **Se a posse não se der dentro do prazo previsto, será tornado sem efeito, por decreto, o ato de provimento, passando o direito à nomeação ao candidato imediatamente classificado.**
- IV. **Somente o Prefeito Municipal é competente para dar posse.**

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

18. **Assinale a alternativa correta de acordo com o Estatuto dos Funcionários da Prefeitura Municipal de Betim (MG) - (Lei Municipal nº 884/1969).**

- (A) Nenhum funcionário será colocado à disposição de qualquer órgão da União, do Estado, dos Municípios e de suas entidades autárquicas ou de economia mista, com vencimentos ou vantagens do cargo, salvo mediante convênio.
- (B) O funcionário designado para estudo de aperfeiçoamento fora do município, com ônus para os cofres deste, ficará obrigado a prestar serviços, pelo menos, por mais 06 (seis) meses, devendo assinar termo de compromisso.
- (C) No período de estágio probatório, apurar-se-ão exclusivamente os seguintes requisitos: idoneidade moral, disciplina e assiduidade.
- (D) As promoções serão realizadas a cada 02 (dois) anos, desde que verificada a existência de vaga.
- (E) Reintegração é o reingresso no serviço público municipal do funcionário aposentado, quando insubsistentes os motivos da aposentadoria ou quando conveniente à administração.

19. **Referente ao Estatuto dos Funcionários da Prefeitura Municipal de Betim (MG), assinale a alternativa correta.**

- (A) Adquirirá estabilidade, após 15 (quinze) anos de tempo de serviço público prestado ao Município, o funcionário nomeado em comissão ou função de confiança.
- (B) As férias poderão ser divididas em três períodos de 10 (dez) dias, desde que solicitadas com antecedência à chefia imediata.
- (C) Durante as férias, o funcionário terá direito ao vencimento e a todas as vantagens, inclusive quanto às gratificações por serviço extraordinário.
- (D) É vedada a conversão de férias em dinheiro, salvo mediante requerimento apresentado com antecedência pelo interessado e autorizado expressamente pelo Prefeito Municipal.
- (E) Será considerado de efetivo exercício, para todos efeitos, o afastamento em virtude de luto por falecimento do pai, mãe, cônjuge, filho ou irmão, até 08 (oito) dias, a contar do falecimento.

20. **Assinale a alternativa correta consoante a Lei Orgânica do Município de Betim (MG).**

- (A) O Município aplicará, anualmente, nunca menos de dez por cento da receita de seus impostos, incluída a proveniente de transferências, na manutenção e no desenvolvimento do ensino.
- (B) A autorização legislativa, na alienação e na concessão administrativa ou como direito real, requer o voto de 2/3 (dois terços) dos membros da Câmara Municipal.
- (C) Referente ao uso especial, por terceiro, de bem imóvel do patrimônio municipal, a autorização, que pode incidir sobre qualquer bem, é ato precário, outorgada, por escrito, quando solicitado pelo interessado, para o exercício de atividade ou uso específico e transitório, por prazo não superior a 30 (trinta) dias.
- (D) A realização de obra pública se condiciona exclusivamente à sua adequação ao plano diretor, bem como deve ser precedida de projeto elaborado segundo as normas técnicas apropriadas.
- (E) O ato de efeitos externos só produzirá seus regulares efeitos após sua promulgação.

Conhecimentos Específicos

21. A representação cartográfica em planos sempre terá algum tipo de distorção, haja vista que a representação parte do princípio de que a Terra é esférica e que, para ser representada em um plano, serão necessárias adaptações, ou seja, haverá o uso de projeções cartográficas para tais representações. Portanto, o Brasil, como outros países, adota em seu mapeamento sistemático, como no topográfico oficial, uma projeção em que as distorções não ultrapassam 0,5% dependendo da posição na carta. Essa projeção denomina-se
- (A) Projeção Universal Transversa de Mercator.
 - (B) Projeção de Gauss.
 - (C) Projeção Policônica.
 - (D) Projeção Bipolar.
 - (E) Projeção de Albers.
22. O erro e a precisão gráfica de um mapa estão ligados diretamente ao quanto o olho humano permite distinguir um elemento, ou seja, há um tamanho mínimo para ser perceptivo, que é adotado como a percepção gráfica percebida e que caracteriza o erro gráfico. Qual é o valor fixo, em milímetros, adotado para conhecer a precisão das medidas de um mapa?
- (A) 0,1mm.
 - (B) 0,2mm.
 - (C) 0,3mm.
 - (D) 0,4mm.
 - (E) 0,5mm.
23. Um dos mapeamentos sistemáticos mais utilizados é a Carta Internacional do Mundo ao Milionésimo (CIM), que estabelece padrões técnicos para a confecção de folhas na escala 1:1.000.000 e podem ser divididas em outras escalas, permitindo a cobertura de grande parte da superfície da Terra. Em cada uma das escalas, há uma nomenclatura diferente para cada folha, organizada sistematicamente. Assim, a carta topográfica de Belo Horizonte (IBGE, 1979), com a nomenclatura no mapeamento sistemático SE-23-Z-C, está na escala
- (A) 1:25.000.
 - (B) 1:50.000.
 - (C) 1:100.000.
 - (D) 1:250.000.
 - (E) 1:500.000.
24. Na Semiologia gráfica, as seis variáveis visuais, acrescidas com as duas variáveis do plano, têm propriedades perceptivas que, em toda realização de um produto cartográfico, devem ser levadas em conta, para que traduzam adequadamente as três relações fundamentais entre os objetos, que são: Diversidade, Ordem e Proporcionalidade. Dentre as propriedades perceptivas, em qual delas a relação de proporção visual é imediata?
- (A) Percepção dissociativa.
 - (B) Percepção associativa.
 - (C) Percepção seletiva.
 - (D) Percepção ordenada.
 - (E) Percepção quantitativa.
25. Entre as diferentes formas de representações no mapa, existem aquelas construídas a partir da união de pontos com o mesmo valor. Tais representações são aplicadas em fenômenos geográficos que apresentam continuidade espacial e podem ser construídas a partir de dados relativos. Essas representações são os mapas
- (A) isométricos.
 - (B) isopléticos.
 - (C) dasimétricos.
 - (D) coropléticos.
 - (E) de nuvem de pontos.
26. A menor unidade territorial de controle cadastral de coleta, constituída por áreas contíguas que respeitam os limites da divisão político-administrativa, tanto do urbano como do rural, e de outras estruturas territoriais de interesse definidas pelo IBGE, é denominada
- (A) distrito.
 - (B) subdistrito.
 - (C) setor censitário.
 - (D) zona.
 - (E) bairro.

27. Os tipos de representações cartográficas são classificados por Traço e por Imagem, sendo que, por imagem, o produto cartográfico mais comum é
- (A) o globo.
 - (B) o mapa.
 - (C) a carta.
 - (D) o mosaico.
 - (E) a planta.
28. Dados e informações geográficas podem ser classificados de acordo com o seu componente característico e divididos em gráficos ou não gráficos. Sobre as características de dados e informações geográficas, informe se é verdadeiro (V) ou falso (F) o que se afirma a seguir e assinale a alternativa com a sequência correta.
- () Dados gráficos possuem dimensionalidade e caracterizam a geometria do objeto, já os dados não gráficos são descritivos e não representam forma espacial.
 - () Em um SIG, a representação do dado na forma digital pode ser vetorial ou matricial.
 - () Na representação vetorial, o armazenamento é de linha a linha com pares de coordenadas e também com atributos dos dados.
 - () Na representação matricial, a construção é feita por um conjunto de pixels, geralmente regular, com valor atribuído para cada célula, o qual permite fácil transformação em suas coordenadas.
- (A) F – V – F – F.
 - (B) F – F – V – F.
 - (C) V – V – F – F.
 - (D) F – V – F – V.
 - (E) V – V – V – F.
29. Ao findar de 2019, houve a inclusão de uma Proposta de Emenda Constitucional, a qual, caso aprovada, propõe alterações referentes à sustentabilidade financeira nos municípios brasileiros com até cinco mil habitantes, permitindo a extinção de alguns deles. Sobre essa PEC, assinale a alternativa correta.
- (A) O Município que não comprovar sua sustentabilidade financeira deverá ser incorporado a outro imediatamente a partir da promulgação da lei.
 - (B) Municípios do Sul e Sudeste são os que menos teriam municípios extintos, caso a Proposta de Emenda Constitucional seja aprovada.
 - (C) O Município que não comprovar sua sustentabilidade financeira pode recusar a incorporação a outro a partir de plebiscito.
 - (D) O Município com melhor índice de sustentabilidade financeira será o incorporador e poderá incorporar até três municípios a ele, desde que não comprovada a sustentabilidade financeira dos mesmos.
 - (E) Municípios que seriam incorporados a outros são menos que 3% do total de municípios com até cinco mil habitantes.
30. Em um mapa que representa informações geológicas em sequência cronológica de um país, a maneira mais adequada para tal representação é por
- (A) áreas diferenciadas.
 - (B) pontos diferenciados.
 - (C) áreas ordenadas.
 - (D) pontos ordenados.
 - (E) áreas proporcionais.
31. Em dezembro de 2019, a partir da parceria Brasil e China, foi lançado mais um Satélite Sino-Brasileiro de Recursos Terrestres, o qual serve para gerar imagens da superfície da Terra. Tais imagens são utilizadas para aplicações em diversos setores. Sobre esse lançamento, assinale a alternativa correta.
- (A) O CBERS 04A, que foi lançado do Centro de Lançamento de Taiyuan, na China, tem características próximas aos dois últimos lançados pela mesma parceria, no entanto, CBERS 04A irá operar em uma altitude de 630 km, o que permite que as resoluções espaciais de suas câmeras sejam melhores que as versões anteriores.
 - (B) Os satélites CBERS-3 e 4 representam uma evolução em relação aos satélites CBERS-1, 2 e 2B, mas, em relação ao CBERS 04A, não houve nenhuma mudança, pois sua única finalidade é substituir o CBERS-4, que teve sua operação encerrada em dezembro de 2017.
 - (C) Somente o satélite CBERS 04A faz parte do Sistema Brasileiro de Coleta de Dados Ambientais (SBCDA), que objetiva fornecer ao país dados ambientais diários coletados nas diferentes regiões do território nacional a partir de 2021.

- (D) O CBERS 04A foi lançado do Centro de Lançamento de Taiyuan, na China, devido à parceria existente, mas poderia ter sido lançado da Base de Alcântara no Brasil, o que permitiria ao país uma economia de pelo menos 15 milhões de dólares.
- (E) Para os satélites CBERS 1, 2 e 2B, o Brasil ficou responsável por 30% dos investimentos e a China com o restante, isto é, com os outros 70%. Para os satélites CBERS-3 e 4, os investimentos foram de 50% para cada país. Já no CBERS 04A, o investimento foi integral do Brasil, e a China foi responsável somente pelo lançamento.

32. Em cartas e mapas, há elementos essenciais. Entre eles, o que permite a associação entre nomes e a posição geográfica é a

- (A) simbolização.
 (B) toponímia.
 (C) simplificação.
 (D) topofilia.
 (E) generalização.

33. Para facilitar as representações, foi criado um sistema de símbolos conhecido como convenções cartográficas, o qual permite a compreensão e a intuição de seu significado. De acordo com essas convenções, qual das seguintes representações é a mais adequada para uma linha férrea?

- (A) 
- (B) 
- (C) 
- (D) 
- (E) 

34. Curvas de nível são linhas imaginárias do terreno que permitem a leitura do relevo representado. Sobre as características das curvas de nível em uma carta topográfica, informe se é verdadeiro (V) ou falso (F) o que se afirma a seguir e

assinale a alternativa com a sequência correta.

- () Todos os pontos de uma mesma curva de nível têm a mesma altitude.
 () As curvas de nível nunca se cruzam, podendo em despenhadeiros se tocarem.
 () As curvas de nível formam um “U” acima das confluências fluviais.
 () As curvas de nível cruzam os cursos d’água em forma de “V”, com o vértice para a nascente.
 () Cada curva de nível se fecha sempre na altitude diferente de sua abertura.

- (A) V – V – V – F – F.
 (B) V – F – F – V – V.
 (C) V – V – F – V – F.
 (D) V – V – F – F – V.
 (E) F – V – V – V – F.

35. Informe se é verdadeiro (V) ou falso (F) o que se afirma a seguir e assinale a alternativa com a sequência correta.

- () A Projeção de Robinson consiste em uma projeção afilática e pseudocilíndrica, e há alteração das formas e das áreas.
 () A Projeção de Mercator é caracterizada como uma projeção equivalente cilíndrica, onde o espaçamento entre os paralelos sofre uma diminuição da linha do equador em direção aos polos.
 () Projeção de Eckert III é uma projeção equivalente cônica, pois não possui nenhuma superfície de projeção, no entanto apresenta atributos semelhantes aos da projeção cilíndrica.
 () Na Projeção cilíndrica equidistante meridiana, os meridianos e paralelos são igualmente espaçados.

- (A) V – V – F – V.
 (B) F – F – V – F.
 (C) F – V – V – V.
 (D) V – F – F – V.
 (E) V – V – V – F.

36. No que diz respeito às contribuições da perspectiva humanística, o conceito de território se apresenta nos aspectos:

- (A) da subjetividade, dos signos, dos símbolos e das micropolíticas.
 (B) do trabalho, da diferenciação de áreas, da lógica dialética.
 (C) do poder, do controle administrativo e da articulação por meio das redes.

- (D) do campo de forças sociais, da integração de fenômenos heterogêneos e do espaço percebido.
- (E) da localização de objetos mais ou menos semelhantes, da experiência vivida e do espaço concreto em si.
- 37. “Subordinado a uma economia natural, as relações entre lugares eram fracas, inconsistentes, num país com tão grandes dimensões territoriais. Mesmo assim, a expansão da agricultura comercial e a exploração mineral foram a base de um povoamento e uma criação de riquezas redundando na ampliação da vida de relações e no surgimento de cidades no litoral e no interior. A mecanização da produção (no caso da cana-de-açúcar) e do território (não apenas no caso da cana) vêm trazer novo impulso e nova lógica ao processo”. O enunciado refere-se**
- (A) à tendência à metropolização.
- (B) ao processo de gentrificação no território brasileiro.
- (C) à urbanização pretérita brasileira.
- (D) ao desenvolvimento urbano no contexto das redes.
- (E) ao processo de urbanização baseado no meio técnico-científico-informacional.
- 38. “Tecnosfera e psicosfera são dois pilares com os quais o meio científico-técnico introduz a racionalidade no próprio conteúdo do território. Desse modo, o espaço nacional fica dividido entre áreas onde os diversos aspectos da vida tendem a ser regidos pelos automatismos técnicos e sociais próprios à modernidade tecnicista e áreas onde esses nexos estão menos, ou quase nada, presentes”. O enunciado se refere**
- (A) à nova configuração urbana e ao desenvolvimento econômico voltado, exclusivamente, às formas de produção material.
- (B) à influência do capital concorrencial na origem das cidades e nos processos migratórios.
- (C) às regiões do reivindicar e regiões do obedecer, sendo esta última formada por pequenas cidades com grande conteúdo em saber.
- (D) à dissolução das metrópoles e das cidades médias, condicionada pela própria sociedade econômica e pela sociedade política.
- (E) à oposição entre espaços inteligentes e espaços opacos, comandando uma nova divisão regional do País e determinando novas hierarquias, tendo como consequência uma nova urbanização brasileira.
- 39. No estudo “Áreas Urbanizadas do Brasil 2015”, lançado pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística, os resultados do mapeamento das áreas urbanizadas foram disponibilizados também em escala municipal. Nessa perspectiva, as áreas das manchas urbanizadas nos municípios que compõem Concentrações Urbanas acima de 100 mil habitantes, segundo a classificação de densidade, indicam que**
- (A) nove das dez maiores áreas urbanizadas municipais são capitais.
- (B) 78% das áreas urbanizadas do país estão em São Paulo, Rio de Janeiro e Belo Horizonte.
- (C) das dez maiores áreas urbanizadas, o município de Curitiba apresenta o menor percentual de pouca densidade.
- (D) Brasília, equiparada a município e considerada na totalidade do Distrito Federal, aparece como a sexta área mais urbanizada do país.
- (E) 84% das concentrações urbanas no Brasil são classificadas como pouco densas.
- 40. O Instituto de Pesquisa Econômica Aplicada – IPEA –, em seu relatório denominado “Relatório Brasileiro para o Habitat III” (2016), apresenta, no capítulo referente ao “Meio ambiente e urbanização: questões e desafios para uma nova agenda urbana”, os maiores desafios ambientais das cidades brasileiras. Nesse contexto, informe se é verdadeiro (V) ou falso (F) o que se afirma a seguir e assinale a alternativa com a sequência correta.**
- () **As ocupações que se encontram em área de risco ambiental devem ser avaliadas e, quando necessário, deve ser promovida a realocação dessas moradias.**
- () **A destinação dos resíduos sólidos deve ser realizada de maneira ambientalmente adequada, seguindo a gestão e o gerenciamento dos resíduos sólidos.**

() **A destinação adequada das águas deve contemplar sistemas parciais de drenagem urbana.**

- (A) V – F – V.
- (B) V – F – F.
- (C) F – V – V.
- (D) F – F – V.
- (E) V – V – F.

41. O Diagnóstico Socioterritorial é uma ferramenta que consiste

- (A) em um processo que suscita os estudos dos impactos ambientais nos meios biótico e abiótico, prevendo as consequências, antes mesmo da implantação das ações.
- (B) na caracterização, compreensão e explicação da realidade local, contemplando a demanda da população e produzindo conhecimento estratégico voltado à ação e à intervenção mais efetivas por gestores e agentes locais.
- (C) em uma metodologia quantitativa que consiste exclusivamente na projeção, através de dados matemáticos e estatísticos, da situação social de uma dada região.
- (D) na sistematização de procedimentos aleatórios envolvendo a percepção dos sujeitos sobre sua realidade vivida.
- (E) em uma análise interpretativa da realidade sem uma problemática específica que, combinada às informações coletadas através de referências bibliográficas, permite uma análise quantificada sobre os territórios.

42. A pedido da prefeitura de Betim, um profissional Geógrafo elaborou uma série de documentos cujo objetivo foi apresentar um conjunto básico de indicadores acerca das características demográficas, econômicas e sociais do referido município. A partir desses indicadores, foi possível conhecer as tendências de crescimento da população, a base produtiva, o mercado de trabalho, os desafios e avanços quanto à questão da pobreza, educação e saúde. O material elaborado pelo Geógrafo, capaz de dar aporte às ações em políticas públicas municipais, destacadamente, à assistência social, foi

- (A) a Análise das Dinâmicas Socioespaciais.
- (B) o Levantamento Sociodemográfico.
- (C) o Mapeamento Setorial Urbano.
- (D) o Diagnóstico Socioterritorial.
- (E) a Avaliação Socioeconômica.

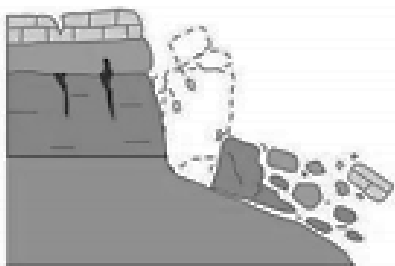
43. Pensar a Geografia inclui pensar o espaço como sendo o espaço do cidadão. Nessa perspectiva, assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) A finalidade da educação, cada vez menos buscada e menos atingida, é a de formar gente capaz de se situar corretamente no mundo e de influir para que se aperfeiçoe a sociedade humana como um todo.
- (B) O direito aos espaços públicos, típicos da vida urbana tradicional, deve garantir de forma igualitária, a todos os cidadãos, o pleno direito à prática do lazer, importante para uma vida sadia dos indivíduos.
- (C) A casa própria deve ser vista como uma necessidade social essencial, e não como inserção do indivíduo no circuito do consumo e da mercadoria.
- (D) Os organismos públicos devem ser destinados a proteger a população com a deliberação de ação protetora da saúde dos cidadãos.
- (E) Com o estímulo aos meios de transportes coletivos, as políticas públicas praticamente determinam a instalação de um sistema que interrompe o florescimento dos transportes individuais.

44. Em relação ao tema “O Espaço do Cidadão”, assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) Há desigualdades sociais que são, em primeiro lugar, desigualdades territoriais, porque derivam do lugar onde cada qual se encontra.
- (B) Um resultado da planificação urbana capitalista combinada com o processo especulativo do mercado é a distribuição desigual dos equipamentos educacionais e de lazer.
- (C) A rede urbana existente e a rede de serviços correspondente são usufruídas de forma democrática por todos os cidadãos.
- (D) O homem-cidadão, isto é, o indivíduo como titular de deveres e direitos, não tem o mesmo peso nem o mesmo usufruto em função do lugar em que se encontra no espaço total.
- (E) O componente territorial supõe, de um lado, uma instrumentação do território capaz de atribuir a todos os habitantes aqueles bens e serviços indispensáveis e, de outro lado, uma adequada gestão do território, pela qual a distribuição geral dos bens e serviços públicos seja assegurada.

45. Qual o tipo de movimento de massa está ilustrado na figura a seguir?



Movimento de massa (Fonte: CEMADEN, 2018).

- (A) Queda.
 - (B) Rolamento.
 - (C) Tombamento.
 - (D) Corridas de massa.
 - (E) Deslizamentos/escorregamentos.
46. O Código de Ética Profissional da Engenharia, da Arquitetura, da Agronomia, da Geologia, da Geografia e da Meteorologia relaciona deveres inerentes à atuação desses profissionais. Nesse contexto, é dever desses profissionais, ante à profissão,
- (A) munir-se de técnicas adequadas no sentido de cumprir com responsabilidade e competência os compromissos profissionais, assegurando os resultados propostos e a qualidade satisfatória nos serviços e produtos.
 - (B) desenvolver-se na profissão sob os preceitos do desenvolvimento sustentável na intervenção sobre os ambientes natural e construído e da integridade das pessoas, de seus bens e de seus valores.
 - (C) zelar por manter um relacionamento honesto, justo e com espírito progressista para com os gestores, ordenadores, destinatários, beneficiários e colaboradores de seus serviços.
 - (D) atuar profissionalmente tendo como objetivos maiores a preservação e o desenvolvimento harmonioso do ser humano, de seu ambiente e de seus valores.
 - (E) desempenhar sua profissão ou função nos limites de suas atribuições e de sua capacidade pessoal de realização.

47. Tendo em vista o Código de Ética Profissional da Engenharia, da Arquitetura, da Agronomia, da Geologia, da Geografia e da Meteorologia, especificamente o Art. 11º, dentre os reconhecidos direitos coletivos universais pertinentes a essas profissões, às suas modalidades e especializações, está:

- (A) orientar o exercício das atividades profissionais pelos preceitos do desenvolvimento sustentável.
- (B) atuar com lealdade no mercado de trabalho, observando o princípio da igualdade de condições.
- (C) dispensar tratamento diferenciado quando considerado o princípio da equidade.
- (D) decidir pela livre associação e organização em corporações profissionais.
- (E) atuar com imparcialidade e impessoalidade em atos arbitrais e periciais.

48. O Centro Nacional de Monitoramento e Alertas de Desastres Naturais (CEMADEN) classifica os movimentos de massa de acordo com quatro tipologias principais. Sobre o tema, assinale a alternativa que define corretamente o movimento de massa classificado como “corridas de massa”.

- (A) Movimentos de massa caracterizados por afundamento rápido ou gradual do terreno devido à ruína de cavidades, redução da porosidade do solo ou deformação de material argiloso.
- (B) Movimentos de massa extremamente rápidos e desencadeados por um intenso fluxo de água na superfície, em decorrência de chuvas fortes, que liquefaz o material superficial que escoia encosta abaixo.
- (C) Movimentos de blocos rochosos ao longo de encostas que geralmente ocorrem devido aos descalçamentos.
- (D) Movimentos de solo e rocha que ocorrem em superfícies de ruptura.
- (E) Movimentos que ocorrem quando um bloco rochoso sofre um movimento de rotação frontal para fora do talude/encosta.

49. Diferentes medidas estruturais e não estruturais podem ser adotadas para fins de prevenção e mitigação de deslizamentos. Qual das medidas apresentadas a seguir é uma medida estrutural?

- (A) Congelamento de áreas à urbanização.
- (B) Adoção de políticas habitacionais.
- (C) Reurbanização de áreas.
- (D) Planos preventivos de defesa civil.
- (E) Vistorias.

50. Coordenadas Geográficas ou Terrestres são definidas como um sistema de referência fixo que determina um ponto qualquer na superfície terrestre. Sobre esse sistema, assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) A latitude de um lugar é o ângulo vetorial entre o Equador e o próprio lugar, medido sobre o meridiano em que ele está inserido.
- (B) A longitude é o ângulo vetorial definido entre o plano do meridiano-origem e o plano do meridiano que passa no lugar, medido sobre qualquer paralelo até o equador.
- (C) As longitudes terão valor positivo quando estiverem a Leste de Greenwich e negativas a Oeste.
- (D) As latitudes terão valor negativo quando estiverem do Equador para o Norte e positivo se estiverem do Equador para o Sul.
- (E) As latitudes variam de 0° a 90° em sentidos Norte-Sul, representadas pela letra grega φ (fi) e as longitudes variam de 0° a 180° em sentidos Leste-Oeste, representadas pela letra grega λ (lâmbda).

.....
ATENÇÃO!

NÃO SE ESQUEÇA de marcar, na Folha de Respostas, o número de sua prova indicado na capa deste caderno.
.....



PREFEITURA DE BETIM
ESTADO DE MINAS GERAIS

EDITAL DE CONCURSO PÚBLICO Nº 001/2019
NÍVEL SUPERIOR

GEÓGRAFO

NOME DO CANDIDATO _____

INSCRIÇÃO _____

Composição do Caderno

Dissertativa	01
Língua Portuguesa	01 a 10
Legislações Municipais	11 a 20
Conhecimentos Específicos	21 a 50

TARDE

PROVA

03

LEMBRE-SE DE MARCAR O NÚMERO
CORRESPONDENTE À SUA PROVA NA
FOLHA DE RESPOSTAS!



Fraudar ou tentar fraudar Concursos Públicos é Crime!

Previsto no art. 311 - A do Código Penal

Instruções

1. Confira seu nome, o número do seu documento e o número de sua inscrição na Folha de Respostas e na Versão Definitiva da Prova Dissertativa. Além disso, não se esqueça de conferir seu Caderno de Questões quanto a falhas de impressão e de numeração. Preencha os campos destinados à assinatura e ao número de inscrição. Qualquer divergência, comunique ao fiscal.
2. Os únicos documentos válidos para avaliação são a Folha de Respostas e a Versão Definitiva da Prova Dissertativa. Só é permitido o uso de caneta esferográfica transparente de cor azul ou preta para a transcrição da Versão Definitiva da Prova Dissertativa e para o preenchimento da Folha de Respostas, que deve ser preenchida da seguinte maneira: •
3. O prazo de realização da prova é de 4 (quatro) horas, incluindo a marcação da Folha de Respostas e a transcrição da Versão Definitiva da Prova Dissertativa. 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.
4. Ao término de sua prova, comunique ao fiscal, devolvendo-lhe a Folha de Respostas e a Versão Definitiva da Prova Dissertativa devidamente preenchidas e assinadas. 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.
5. Os 3 (três) últimos candidatos só poderão retirar-se da sala juntos, após assinatura do Termo de Fechamento do envelope de retorno.
6. As provas e os gabaritos preliminares estarão disponíveis no site do Instituto AOCP - www.institutoaocp.org.br, no dia posterior à aplicação da prova.
7. O NÃO cumprimento a qualquer uma das determinações constantes em Edital, no presente Caderno ou na Folha de Respostas incorrerá na eliminação do candidato.

INSTRUÇÕES PARA PROVA DISSERTATIVA

A Prova Dissertativa será avaliada considerando-se os seguintes aspectos:

1. Atendimento e desenvolvimento do tema;
2. Coesão referencial e sequencial (intra e entre parágrafos) / Coerência (progressão, articulação, não contradição);
3. Atendimento à estrutura textual proposta;
4. Informatividade e argumentação.
5. Modalidade gramatical: pontuação, grafia, concordância e regência.

O candidato terá sua Prova Dissertativa avaliada com nota 0 (zero) em caso de:

- a) não desenvolver o tema proposto, ou seja, fugir ao tema proposto;
- b) não desenvolver o tema na tipologia textual exigida;
- c) apresentar acentuada desestruturação na organização textual ou atentar contra o pudor;
- d) redigir seu texto a lápis, ou a tinta em cor diferente de azul ou preta;
- e) não apresentar sua Redação na Folha da Versão Definitiva ou entregá-la em branco, ou desenvolvê-la com letra ilegível, com espaçamento excessivo entre letras, palavras, parágrafos e margens;
- f) apresentar identificação de qualquer natureza (nome parcial, nome completo, outro nome qualquer, número(s), letra(s), sinais, desenhos ou códigos).

O candidato disporá de 15 (quinze) linhas no mínimo, e 30 (trinta) linhas no máximo para elaborar a versão definitiva da Prova Dissertativa, sendo desconsiderado para efeito de avaliação qualquer fragmento de texto que for escrito fora do local apropriado ou que ultrapassar a extensão máxima de 30 (trinta) linhas permitida para a elaboração de seu texto.

A Prova Dissertativa deverá ser feita à mão pelo próprio candidato, em letra legível, com caneta esferográfica transparente de tinta azul ou preta.

COLETÂNEA DE TEXTOS DE APOIO

TEXTO I

Psicologia das habilidades sociais

José Humberto da Silva Filho

Quando um amigo lhe pede algo emprestado, você se sentindo constrangido em negar o pedido e disfarçando sua pouca vontade, cede à solicitação emprestando-o. Certamente você não estará tranquilo até a devolução; quando alguém entra na sua frente naquela fila em que você já aguarda a sua vez há muito tempo, você se sente na obrigação de se defender e parte para o enfrentamento com decidida irritação. Estas cenas do cotidiano ilustram possíveis reações comportamentais diante de estímulos ou situações sociais. Elas evocam habilidades para interagir nos diversos contextos do cotidiano. Estamos falando de Habilidades Sociais.

O livro "Psicologia das Habilidades Sociais - Terapia e Educação" (2001) de Del Prette e Del Prette, é a primeira obra de autores brasileiros a se debruçar sobre este tema.[...] Está dividida em duas partes. Na primeira os autores apresentam os fundamentos, conceitos, história e desenvolvimento dos estudos das habilidades sociais e na segunda parte enfatizam a avaliação e a promoção destas habilidades.

Os autores evidenciam que "as dificuldades ocasionais nas relações interpessoais não são consideradas distúrbios ou patologias; porém, certamente, diminuem a qualidade de vida das pessoas, requerendo intervenções preventivas e educacionais".

TEXTO II

HABILIDADES SOCIAIS – Definição e contextualização

As habilidades sociais são a capacidade que uma pessoa tem para expressar seus desejos, opiniões, sentimentos e atitudes de forma adequada, tanto no contexto social e familiar, como no profissional.

Tipos de habilidades sociais

Há seis categorias de habilidades sociais, segundo os estudiosos do tema. São elas:

- habilidades **assertivas**: saber se manifestar com equilíbrio, reconhecer erros e lidar com críticas.
- habilidades **comunicativas**: saber como começar conversas, responder perguntas e elogiar os demais.
- habilidades **empáticas**: saber se colocar no lugar do outro, reconhecer seus sentimentos e necessidades.
- habilidades de **sentimento positivo**: saber ser solidário e criar vínculos de amizade.
- habilidades de **civilidade**: saber agradecer, apresentar-se e despedir-se.
- habilidades de **trabalho**: saber falar em público, solucionar problemas, tomar decisões e gerenciar equipes.

Adaptado de: <<https://br.mundopsicologos.com/artigos/quais-as-principais-habilidades-sociais>>. Acesso em: 26 jan. 2020.

PROPOSTA DE REDAÇÃO – RASCUNHO PARA DISSERTATIVA

Os excertos de textos oferecidos como motivadores temáticos promovem, conjuntamente, uma reflexão sobre habilidades sociais.

Nesse sentido, a partir da leitura dos textos de apoio e do seu conhecimento de mundo, elabore um texto dissertativo, entre 20 e 30 linhas, em que você **escolha uma das habilidades sociais apresentadas no texto II e discorra sobre a importância de buscar desenvolvê-la para a função do cargo ao qual você está se candidatando**.

Selecione fatos e argumentos próprios e do texto de apoio, relacionando-os, de modo coeso e coerente, para construir seu ponto de vista. Para tanto, NÃO copie trechos da coletânea de textos.

-
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. _____

ATENÇÃO!

NÃO SE ESQUEÇA de marcar, na Folha de Respostas, o número de sua prova indicado na capa deste caderno.

Língua Portuguesa

TEXTO 1

Brasil é um dos maiores consumidores de plástico, mas só recicla 2% do total

Entre os entraves para melhorar o índice estão a falta de incentivos e de infraestrutura, além da baixa qualidade dos produtos reciclados

Na última semana, um brasileiro comum possivelmente gerou 1 kg de lixo plástico. Um italiano gera a mesma quantia em cinco dias e alguém que mora na Indonésia, em dez. No Brasil, menos de 2% desse plástico será reciclado.

Os dados fazem parte de um estudo da WWF lançado na noite desta segunda (4). A organização fez um levantamento de pesquisas relacionadas ao plástico e elaborou um relatório que aponta o crescimento desse tipo de resíduo e sugere possíveis caminhos para solucionar a questão.

Os números do plástico são enormes. Nos oceanos há perto de 300 milhões de toneladas (o que equivale a cerca de 11 trilhões de garrafas plásticas de 500 ml). E essa estimativa não leva em conta o lixo terrestre. Daqui a 11 anos, em 2030, o total de lixo plástico poderá ter dobrado.

Em 2016, 396 milhões de toneladas de plástico virgem foram produzidos —cerca de 53 kg por pessoa. Parte desses produtos se tornou lixo, especialmente nos quatro países maiores poluentes: Estados Unidos, China, Índia e Brasil.

Somente uma pequena parcela desse lixo é devidamente manejado e reciclado. Por aqui, a reciclagem é inferior a 2%, o menor valor entre os líderes em produção de detritos. Nos EUA o valor chega a 35%; na China, 22%; na Índia, 6%.

Considerando o mundo inteiro, cerca de 20% do plástico é coletado para reciclagem, mas isso não significa que ele realmente o terá esse destino honroso. Segundo o estudo da WWF, na Europa, por exemplo, menos da metade do material é reaproveitado.

A baixa qualidade de produtos feitos com o material reciclado, seu baixo valor de mercado e a possível presença de contaminação atrapalham a expansão da atividade.

Um tratado internacional pode ser o início da solução, segundo Anna Carolina Lobo, coordenadora da WWF-Brasil. A organização defende um caminho semelhante ao protocolo de

Montreal. Nele, os países se comprometeram, em 1987, à proteção da camada de ozônio a partir da interrupção no uso de substâncias que a destroem (a deterioração da camada aumenta o índice de radiação e, conseqüentemente, as chances de câncer de pele, além de agredir florestas e prejudicar a atividade agropecuária).

Adaptado de: <<https://www1.folha.uol.com.br/ambiente/2019/03/brasil-e-um-dos-maiores-consumidores-de-plastico-mas-so-recicla-2-do-total.shtml>>. Acesso em: 19 jan. 2020.

- 1. No seguinte excerto do Texto 1 “Os dados fazem parte de um estudo da WWF lançado na noite desta segunda (4). A organização fez um levantamento de pesquisas [...]”, a coesão estabelecida entre “organização” e “WWF” se dá por**
 - (A) substituição.
 - (B) reiteração.
 - (C) conjunção.
 - (D) elipse.
 - (E) referência extratextual.
- 2. Assim como a palavra “realmente”, empregada no trecho “[...] cerca de 20% do plástico é coletado para reciclagem, mas isso não significa que ele realmente o terá esse destino honroso.”, do Texto 1, todos os termos a seguir são advérbios terminados em “mente”, EXCETO**
 - (A) fielmente.
 - (B) veemente.
 - (C) comumente.
 - (D) rapidamente.
 - (E) tranquilamente.
- 3. Em “Nele, os países se comprometeram, em 1987, à proteção da camada de ozônio [...]”, no Texto 1, qual é a classe morfológica da partícula “se”?**
 - (A) Índice de indeterminação do sujeito.
 - (B) Pronome apassivador.
 - (C) Pronome reflexivo.
 - (D) Parte integrante do verbo.
 - (E) Partícula expletiva.

TEXTO 2



Disponível em: <https://assets.almanaquesos.com/wp-content/uploads/2018/06/sos-menos_plastico.jpg>. Acesso em: 19 jan. 2020.

4. Assinale a alternativa que analisa corretamente a função das vírgulas empregadas no trecho “Nos EUA o valor chega a 35%; na China, 22%; na Índia, 6%.”, do Texto 1.

- (A) As vírgulas separam elementos que exercem a mesma função sintática.
- (B) As vírgulas isolam adjuntos adverbiais antecipados e de pequenos corpos.
- (C) As vírgulas indicam a supressão de um grupo de palavras.
- (D) As vírgulas isolam vocativos.
- (E) As vírgulas intercalam apostos.

5. No título “Brasil é um dos maiores consumidores de plástico, mas só recicla 2% do total”, do Texto 1, o “mas” tem o mesmo valor de

- (A) no entanto.
- (B) embora.
- (C) porquanto.
- (D) conquanto.
- (E) por conseguinte.

6. Considerando o Texto 1, informe se é verdadeiro (V) ou falso (F) o que se afirma a seguir e assinale a alternativa com a sequência correta.

() O acento grave indicativo de crase está corretamente empregado no trecho “[...] os países se comprometeram, em 1987, à proteção da camada de ozônio”. A crase é obrigatória nesses casos em que o termo regente exige preposição “a” posposta, e o termo regido admite o artigo feminino anteposto.

() Em “[...] os países se comprometeram, em 1987, à proteção da camada de ozônio”, o acento grave indicativo de crase foi incorretamente empregado, porque não ocorre crase diante de verbo.

() Em “[...] a partir da interrupção no uso de substâncias [...]”, não houve a necessidade de empregar o acento grave indicativo de crase, pois esse uso é facultativo em locuções conjuntivas como “a partir da”.

- (A) F – V – F.
- (B) F – F – V.
- (C) V – F – V.
- (D) V – F – F.
- (E) F – V – V.

7. Sobre os verbos empregados no Texto 2, assinale a alternativa correta.

- (A) Há predominância de verbos no infinitivo.
- (B) Há predominância de verbos no futuro do presente (modo indicativo).
- (C) Há o emprego de verbos no infinitivo e no futuro (modo subjuntivo).
- (D) Há o emprego de verbos no futuro (modo subjuntivo) e no imperativo afirmativo.
- (E) Há o emprego de verbos no imperativo afirmativo e no infinitivo.

8. No trecho “Leve sua garrafa reutilizável”, o vocábulo “reutilizável” funciona como

- (A) advérbio.
- (B) adjetivo.
- (C) substantivo.
- (D) verbo
- (E) interjeição.

9. Assinale a alternativa que apresenta a correta interpretação dos textos 1 e 2.

- (A) Os textos 1 e 2 abordam o mesmo tema: a necessidade de reciclar o plástico.
- (B) Os textos 1 e 2 tratam sobre plástico de maneiras distintas: o primeiro enfatiza seu ponto de vista de maneira crítica, o segundo demarca suas ideias por meio do humor.
- (C) No texto 1, há predomínio de uso formal da língua; no texto 2, predomina o uso informal.

- (D) Tanto o texto 1 quanto o texto 2 têm a mesma finalidade: instruir a viver com menos plástico.
- (E) Embora tratem de plástico, os textos 1 e 2 apresentam temáticas diferentes.

10. Sobre tipos textuais e/ou gêneros textuais, assinale a alternativa correta.

- (A) O tipo textual predominante no texto 2 é o descritivo, caracterizado pela presença de informação sobre algo a ser feito ou como algo deve ser feito, por meio de dicas que estabelecem um processo de interação entre emissor, texto e receptor.
- (B) O tipo textual argumentativo, predominante no Texto 2, também está presente em gêneros como os manuais e as instruções de uso e montagem, os textos de orientação (leis de trânsito, recomendações de trânsito e direção), os regulamentos, as regras de jogo, os regimentos, as leis, os decretos.
- (C) O tipo textual injuntivo, predominante no Texto 2, implica o objetivo de querer “fazer agir” o interlocutor numa direção específica, apontada pelo texto.
- (D) O tipo textual predominante no Texto 2 é o narrativo, visto que o mecanismo linguístico mais empregado para indicar a concretização dos enunciados são os verbos de ação.
- (E) O tipo textual expositivo, predominante no Texto 2, almeja incitar a realização de uma situação (ação, fato, fenômeno, estado, evento etc.), requerendo-a ou desejando-a, ensinando ou não como realizá-la.

Legislações Municipais

11. Assinale a alternativa correta segundo as disposições da Lei Orgânica do Município de Betim (MG).

- (A) No caso de condenação imposta à Fazenda Municipal ou à entidade da administração indireta, o direito de regresso será exercido dentro de 90 (noventa) dias da data em que transitar em julgado a sentença respectiva, sob pena de responsabilidade.
- (B) É garantida a liberação do servidor público para o exercício de mandato eletivo em diretoria de entidade sindical, sem prejuízo da remuneração e dos demais direitos e vantagens de seu cargo.
- (C) É estável, após 05 (cinco) anos de efetivo exercício, o servidor público nomeado em virtude de concurso público.
- (D) O Vereador é inviolável por suas opiniões, palavras e votos proferidos no exercício do mandato e na circunscrição do Estado de Minas Gerais.
- (E) A emenda à Lei Orgânica, com o respectivo número de ordem, será promulgada pelo Prefeito Municipal.

12. Conforme a Lei Orgânica do Município de Betim (MG), assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) É objetivo prioritário do Município, dentre outros, preservar a moralidade administrativa.
- (B) Ao Município é vedado estabelecer culto religioso ou igreja, subvencioná-los, embarçar-lhes o funcionamento ou manter com eles ou com seus representantes relação de dependência ou de aliança, ressalvada, na forma da lei, a colaboração de interesse público.
- (C) Na organização e regulamentação do serviço público, devem ser obedecidos os requisitos de comodidade, conforto e bem-estar do usuário.
- (D) O serviço público, concedido ou permitido, fica sujeito à regulamentação e fiscalização do Município, incumbindo, ao que o executar, sua permanente atualização e adequação às necessidades do usuário.
- (E) É facultado ao Poder Público ocupar e usar temporariamente bens e serviços, na hipótese de iminente perigo ou calamidade pública, assegurada indenização ulterior, em qualquer caso, ao concessionário ou permissionário.

13. Assinale a alternativa correta considerando as disposições da Lei Orgânica do Município de Betim (MG).

- (A) No caso de impedimento do Prefeito e do Vice-Prefeito, ou no de vacância dos respectivos cargos, será chamado ao exercício do Governo o Presidente da Câmara.
- (B) As contas do Município ficarão, durante 120 (cento e vinte) dias, anualmente, à disposição de qualquer contribuinte, para exame e apreciação, o qual poderá questionar-lhes a legitimidade, nos termos da lei.
- (C) O Prefeito remeterá à Câmara, até o dia 05 (cinco) de cada mês, os recursos correspondentes à dotação orçamentária destinada ao Poder Legislativo, devendo suplementá-la, se necessário.
- (D) Nos crimes de responsabilidade, assim como nos comuns, o Prefeito será submetido a processo e julgamento perante o Supremo Tribunal Federal.
- (E) Cabe à Câmara Municipal, com sanção do Prefeito, dispor sobre sua organização, funcionamento e polícia.

14. No tocante à Lei Municipal nº 884/1969, que dispõe acerca do Estatuto dos Funcionários da Prefeitura Municipal de Betim (MG), assinale a alternativa correta.

- (A) A pena de suspensão disciplinar, que não excederá 60 (sessenta) dias, será aplicada, dentre outras hipóteses, no caso de reincidência em infração punível com advertência.
- (B) Será punido com suspensão de até 10 (dez) dias o funcionário que, injustificadamente, recusar-se a ser submetido à inspeção/perícia médica determinada pela autoridade competente, cessando os efeitos da penalidade uma vez cumprida a determinação.
- (C) Será punido com suspensão de até 30 (trinta) dias o funcionário que, injustificadamente, deixar de comparecer, quando comprovadamente convocado, para prestar depoimento ou declaração perante a Corregedoria-Geral do Município ou perante quem presidir o processo administrativo disciplinar.
- (D) A destituição de cargo em comissão ou de função de confiança será aplicada somente nos casos de infração sujeita à penalidade de demissão, quando exercido por funcionário ocupante de cargo de provimento efetivo.

- (E) Sendo o funcionário detentor de cargo efetivo, a aplicação da penalidade de destituição de cargo em comissão ou de função pública impede a aplicação de outras penalidades.

15. Em relação ao Estatuto dos Funcionários da Prefeitura Municipal de Betim (MG), assinale a alternativa correta.

- (A) A incontinência pública, em serviço, está sujeita à penalidade de advertência.
- (B) Considera-se impontualidade o atraso ou adiantamento superior a 10 (dez) minutos, no início ou término da jornada de trabalho.
- (C) Considera-se abandono do cargo a ausência intencional do funcionário, sem causa justificada, por mais de 15 (quinze) dias consecutivos.
- (D) Incorrerá na pena de demissão, por falta de assiduidade, o funcionário que durante 12 (doze) meses faltar ao serviço 20 (vinte) dias intercaladamente, sem causa justificada.
- (E) Será cassada a disponibilidade do inativo que tenha praticado, na atividade, falta punível com advertência ou suspensão.

16. Analise as assertivas e assinale a alternativa que aponta as corretas tendo em vista a Lei Municipal nº 884/1969 – Estatuto dos Funcionários da Prefeitura Municipal de Betim (MG).

- I. Poderá haver a posse mediante procuração por instrumento público.
 - II. A posse deverá verificar-se no prazo de 30 (trinta) dias, contados da publicação do decreto de provimento no órgão oficial da Prefeitura Municipal de Betim ou, em sua falta, por edital afixado nos locais costumeiros.
 - III. Se a posse não se der dentro do prazo previsto, será tornado sem efeito, por decreto, o ato de provimento, passando o direito à nomeação ao candidato imediatamente classificado.
 - IV. Somente o Prefeito Municipal é competente para dar posse.
- (A) Apenas I e II.
 - (B) Apenas II e IV.
 - (C) Apenas III e IV.
 - (D) Apenas I, II e III.
 - (E) Apenas I, III e IV.

17. Assinale a alternativa correta de acordo com o Estatuto dos Funcionários da Prefeitura Municipal de Betim (MG) - (Lei Municipal nº 884/1969).

- (A) Nenhum funcionário será colocado à disposição de qualquer órgão da União, do Estado, dos Municípios e de suas entidades autárquicas ou de economia mista, com vencimentos ou vantagens do cargo, salvo mediante convênio.
- (B) O funcionário designado para estudo de aperfeiçoamento fora do município, com ônus para os cofres deste, ficará obrigado a prestar serviços, pelo menos, por mais 06 (seis) meses, devendo assinar termo de compromisso.
- (C) No período de estágio probatório, apurar-se-ão exclusivamente os seguintes requisitos: idoneidade moral, disciplina e assiduidade.
- (D) As promoções serão realizadas a cada 02 (dois) anos, desde que verificada a existência de vaga.
- (E) Reintegração é o reingresso no serviço público municipal do funcionário aposentado, quando insubsistentes os motivos da aposentadoria ou quando conveniente à administração.

18. Referente ao Estatuto dos Funcionários da Prefeitura Municipal de Betim (MG), assinale a alternativa correta.

- (A) Adquirirá estabilidade, após 15 (quinze) anos de tempo de serviço público prestado ao Município, o funcionário nomeado em comissão ou função de confiança.
- (B) As férias poderão ser divididas em três períodos de 10 (dez) dias, desde que solicitadas com antecedência à chefia imediata.
- (C) Durante as férias, o funcionário terá direito ao vencimento e a todas as vantagens, inclusive quanto às gratificações por serviço extraordinário.
- (D) É vedada a conversão de férias em dinheiro, salvo mediante requerimento apresentado com antecedência pelo interessado e autorizado expressamente pelo Prefeito Municipal.
- (E) Será considerado de efetivo exercício, para todos efeitos, o afastamento em virtude de luto por falecimento do pai, mãe, cônjuge, filho ou irmão, até 08 (oito) dias, a contar do falecimento.

19. Assinale a alternativa correta consoante a Lei Orgânica do Município de Betim (MG).

- (A) O Município aplicará, anualmente, nunca menos de dez por cento da receita de seus impostos, incluída a proveniente de transferências, na manutenção e no desenvolvimento do ensino.
- (B) A autorização legislativa, na alienação e na concessão administrativa ou como direito real, requer o voto de 2/3 (dois terços) dos membros da Câmara Municipal.
- (C) Referente ao uso especial, por terceiro, de bem imóvel do patrimônio municipal, a autorização, que pode incidir sobre qualquer bem, é ato precário, outorgada, por escrito, quando solicitado pelo interessado, para o exercício de atividade ou uso específico e transitório, por prazo não superior a 30 (trinta) dias.
- (D) A realização de obra pública se condiciona exclusivamente à sua adequação ao plano diretor, bem como deve ser precedida de projeto elaborado segundo as normas técnicas apropriadas.
- (E) O ato de efeitos externos só produzirá seus regulares efeitos após sua promulgação.

20. De acordo com a Lei Orgânica do Município de Betim (MG), assinale a alternativa correta.

- (A) Entidade da administração indireta somente pode ser instituída para a prestação de serviço privado.
- (B) Os Poderes do Município, incluídos os órgãos que os compõem, publicarão, trimestralmente, o montante das despesas com publicidade pagas ou contratadas naquele período, com agência ou veículo de comunicação.
- (C) O Prefeito, o Vice-Prefeito, o Vereador, o Secretário Municipal e o Secretário Adjunto não podem contratar com o Município, subsistindo a proibição até 02 (dois) anos após findas as respectivas funções.
- (D) O servidor público municipal investido do mandato de Prefeito, se houver compatibilidade de horários, perceberá as vantagens de seu cargo, emprego ou função, sem prejuízo da remuneração do cargo eletivo.
- (E) Em qualquer caso que exija o afastamento do servidor público municipal para o exercício de mandato eletivo, seu tempo de serviço será contado para todos os efeitos legais, inclusive para promoção por merecimento.

Conhecimentos Específicos

21. O erro e a precisão gráfica de um mapa estão ligados diretamente ao quanto o olho humano permite distinguir um elemento, ou seja, há um tamanho mínimo para ser perceptivo, que é adotado como a percepção gráfica percebida e que caracteriza o erro gráfico. Qual é o valor fixo, em milímetros, adotado para conhecer a precisão das medidas de um mapa?
- (A) 0,1mm.
 - (B) 0,2mm.
 - (C) 0,3mm.
 - (D) 0,4mm.
 - (E) 0,5mm.
22. Um dos mapeamentos sistemáticos mais utilizados é a Carta Internacional do Mundo ao Milionésimo (CIM), que estabelece padrões técnicos para a confecção de folhas na escala 1:1.000.000 e podem ser divididas em outras escalas, permitindo a cobertura de grande parte da superfície da Terra. Em cada uma das escalas, há uma nomenclatura diferente para cada folha, organizada sistematicamente. Assim, a carta topográfica de Belo Horizonte (IBGE, 1979), com a nomenclatura no mapeamento sistemático SE-23-Z-C, está na escala
- (A) 1:25.000.
 - (B) 1:50.000.
 - (C) 1:100.000.
 - (D) 1:250.000.
 - (E) 1:500.000.
23. Na Semiologia gráfica, as seis variáveis visuais, acrescidas com as duas variáveis do plano, têm propriedades perceptivas que, em toda realização de um produto cartográfico, devem ser levadas em conta, para que traduzam adequadamente as três relações fundamentais entre os objetos, que são: Diversidade, Ordem e Proporcionalidade. Dentre as propriedades perceptivas, em qual delas a relação de proporção visual é imediata?
- (A) Percepção dissociativa.
 - (B) Percepção associativa.
 - (C) Percepção seletiva.
 - (D) Percepção ordenada.
 - (E) Percepção quantitativa.
24. Entre as diferentes formas de representações no mapa, existem aquelas construídas a partir da união de pontos com o mesmo valor. Tais representações são aplicadas em fenômenos geográficos que apresentam continuidade espacial e podem ser construídas a partir de dados relativos. Essas representações são os mapas
- (A) isométricos.
 - (B) isopléticos.
 - (C) dasimétricos.
 - (D) coropléticos.
 - (E) de nuvem de pontos.
25. A menor unidade territorial de controle cadastral de coleta, constituída por áreas contíguas que respeitam os limites da divisão político-administrativa, tanto do urbano como do rural, e de outras estruturas territoriais de interesse definidas pelo IBGE, é denominada
- (A) distrito.
 - (B) subdistrito.
 - (C) setor censitário.
 - (D) zona.
 - (E) bairro.
26. Os tipos de representações cartográficas são classificados por Traço e por Imagem, sendo que, por imagem, o produto cartográfico mais comum é
- (A) o globo.
 - (B) o mapa.
 - (C) a carta.
 - (D) o mosaico.
 - (E) a planta.

27. **Dados e informações geográficas podem ser classificados de acordo com o seu componente característico e divididos em gráficos ou não gráficos. Sobre as características de dados e informações geográficas, informe se é verdadeiro (V) ou falso (F) o que se afirma a seguir e assinale a alternativa com a sequência correta.**

- () **Dados gráficos possuem dimensionalidade e caracterizam a geometria do objeto, já os dados não gráficos são descritivos e não representam forma espacial.**
- () **Em um SIG, a representação do dado na forma digital pode ser vetorial ou matricial.**
- () **Na representação vetorial, o armazenamento é de linha a linha com pares de coordenadas e também com atributos dos dados.**
- () **Na representação matricial, a construção é feita por um conjunto de pixels, geralmente regular, com valor atribuído para cada célula, o qual permite fácil transformação em suas coordenadas.**

- (A) F – V – F – F.
- (B) F – F – V – F.
- (C) V – V – F – F.
- (D) F – V – F – V.
- (E) V – V – V – F.

28. **Ao findar de 2019, houve a inclusão de uma Proposta de Emenda Constitucional, a qual, caso aprovada, propõe alterações referentes à sustentabilidade financeira nos municípios brasileiros com até cinco mil habitantes, permitindo a extinção de alguns deles. Sobre essa PEC, assinale a alternativa correta.**

- (A) **O Município que não comprovar sua sustentabilidade financeira deverá ser incorporado a outro imediatamente a partir da promulgação da lei.**
- (B) **Municípios do Sul e Sudeste são os que menos teriam municípios extintos, caso a Proposta de Emenda Constitucional seja aprovada.**
- (C) **O Município que não comprovar sua sustentabilidade financeira pode recusar a incorporação a outro a partir de plebiscito.**
- (D) **O Município com melhor índice de sustentabilidade financeira será o incorporador e poderá incorporar até três municípios a ele, desde que não**

comprovada a sustentabilidade financeira dos mesmos.

- (E) **Municípios que seriam incorporados a outros são menos que 3% do total de municípios com até cinco mil habitantes.**

29. **Em um mapa que representa informações geológicas em sequência cronológica de um país, a maneira mais adequada para tal representação é por**

- (A) **áreas diferenciadas.**
- (B) **pontos diferenciados.**
- (C) **áreas ordenadas.**
- (D) **pontos ordenados.**
- (E) **áreas proporcionais.**

30. **Em dezembro de 2019, a partir da parceria Brasil e China, foi lançado mais um Satélite Sino-Brasileiro de Recursos Terrestres, o qual serve para gerar imagens da superfície da Terra. Tais imagens são utilizadas para aplicações em diversos setores. Sobre esse lançamento, assinale a alternativa correta.**

- (A) **O CBERS 04A, que foi lançado do Centro de Lançamento de Taiyuan, na China, tem características próximas aos dois últimos lançados pela mesma parceria, no entanto, CBERS 04A irá operar em uma altitude de 630 km, o que permite que as resoluções espaciais de suas câmeras sejam melhores que as versões anteriores.**
- (B) **Os satélites CBERS-3 e 4 representam uma evolução em relação aos satélites CBERS-1, 2 e 2B, mas, em relação ao CBERS 04A, não houve nenhuma mudança, pois sua única finalidade é substituir o CBERS-4, que teve sua operação encerrada em dezembro de 2017.**
- (C) **Somente o satélite CBERS 04A faz parte do Sistema Brasileiro de Coleta de Dados Ambientais (SBCDA), que objetiva fornecer ao país dados ambientais diários coletados nas diferentes regiões do território nacional a partir de 2021.**
- (D) **O CBERS 04A foi lançado do Centro de Lançamento de Taiyuan, na China, devido à parceria existente, mas poderia ter sido lançado da Base de Alcântara no Brasil, o que permitiria ao país uma economia de pelo menos 15 milhões de dólares.**
- (E) **Para os satélites CBERS 1, 2 e 2B, o Brasil ficou responsável por 30% dos investimentos e a China com o restante, isto é, com os outros 70%. Para os satélites CBERS-3 e 4, os investimentos foram de**

50% para cada país. Já no CBERS 04A, o investimento foi integral do Brasil, e a China foi responsável somente pelo lançamento.

31. Em cartas e mapas, há elementos essenciais. Entre eles, o que permite a associação entre nomes e a posição geográfica é a

- (A) simbolização.
- (B) toponímia.
- (C) simplificação.
- (D) topofilia.
- (E) generalização.

32. Para facilitar as representações, foi criado um sistema de símbolos conhecido como convenções cartográficas, o qual permite a compreensão e a intuição de seu significado. De acordo com essas convenções, qual das seguintes representações é a mais adequada para uma linha férrea?

- (A) 
- (B) 
- (C) 
- (D) 
- (E) 

33. Curvas de nível são linhas imaginárias do terreno que permitem a leitura do relevo representado. Sobre as características das curvas de nível em uma carta topográfica, informe se é verdadeiro (V) ou falso (F) o que se afirma a seguir e assinale a alternativa com a sequência correta.

- () Todos os pontos de uma mesma curva de nível têm a mesma altitude.
- () As curvas de nível nunca se cruzam, podendo em despenhadeiros se tocarem.
- () As curvas de nível formam um “U” acima das confluências fluviais.

() As curvas de nível cruzam os cursos d’água em forma de “V”, com o vértice para a nascente.

() Cada curva de nível se fecha sempre na altitude diferente de sua abertura.

- (A) V – V – V – F – F.
- (B) V – F – F – V – V.
- (C) V – V – F – V – F.
- (D) V – V – F – F – V.
- (E) F – V – V – V – F.

34. Informe se é verdadeiro (V) ou falso (F) o que se afirma a seguir e assinale a alternativa com a sequência correta.

() A Projeção de Robinson consiste em uma projeção afilática e pseudocilíndrica, e há alteração das formas e das áreas.

() A Projeção de Mercator é caracterizada como uma projeção equivalente cilíndrica, onde o espaçamento entre os paralelos sofre uma diminuição da linha do equador em direção aos polos.

() Projeção de Eckert III é uma projeção equivalente cônica, pois não possui nenhuma superfície de projeção, no entanto apresenta atributos semelhantes aos da projeção cilíndrica.

() Na Projeção cilíndrica equidistante meridiana, os meridianos e paralelos são igualmente espaçados.

- (A) V – V – F – V.
- (B) F – F – V – F.
- (C) F – V – V – V.
- (D) V – F – F – V.
- (E) V – V – V – F.

35. No que diz respeito às contribuições da perspectiva humanística, o conceito de território se apresenta nos aspectos:

- (A) da subjetividade, dos signos, dos símbolos e das micropolíticas.
- (B) do trabalho, da diferenciação de áreas, da lógica dialética.
- (C) do poder, do controle administrativo e da articulação por meio das redes.
- (D) do campo de forças sociais, da integração de fenômenos heterogêneos e do espaço percebido.
- (E) da localização de objetos mais ou menos semelhantes, da experiência vivida e do espaço concreto em si.

36. “Subordinado a uma economia natural, as relações entre lugares eram fracas, inconsistentes, num país com tão grandes dimensões territoriais. Mesmo assim, a expansão da agricultura comercial e a exploração mineral foram a base de um povoamento e uma criação de riquezas redundando na ampliação da vida de relações e no surgimento de cidades no litoral e no interior. A mecanização da produção (no caso da cana-de-açúcar) e do território (não apenas no caso da cana) vêm trazer novo impulso e nova lógica ao processo”. O enunciado refere-se
- (A) à tendência à metropolização.
 (B) ao processo de gentrificação no território brasileiro.
 (C) à urbanização pretérita brasileira.
 (D) ao desenvolvimento urbano no contexto das redes.
 (E) ao processo de urbanização baseado no meio técnico-científico-informacional.
37. “Tecnosfera e psicosfera são dois pilares com os quais o meio científico-técnico introduz a racionalidade no próprio conteúdo do território. Desse modo, o espaço nacional fica dividido entre áreas onde os diversos aspectos da vida tendem a ser regidos pelos automatismos técnicos e sociais próprios à modernidade tecnicista e áreas onde esses nexos estão menos, ou quase nada, presentes”. O enunciado se refere
- (A) à nova configuração urbana e ao desenvolvimento econômico voltado, exclusivamente, às formas de produção material.
 (B) à influência do capital concorrencial na origem das cidades e nos processos migratórios.
 (C) às regiões do reivindicar e regiões do obedecer, sendo esta última formada por pequenas cidades com grande conteúdo em saber.
 (D) à dissolução das metrópoles e das cidades médias, condicionada pela própria sociedade econômica e pela sociedade política.
 (E) à oposição entre espaços inteligentes e espaços opacos, comandando uma nova divisão regional do País e determinando novas hierarquias, tendo como consequência uma nova urbanização brasileira.
38. No estudo “Áreas Urbanizadas do Brasil 2015”, lançado pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística, os resultados do mapeamento das áreas urbanizadas foram disponibilizados também em escala municipal. Nessa perspectiva, as áreas das manchas urbanizadas nos municípios que compõem Concentrações Urbanas acima de 100 mil habitantes, segundo a classificação de densidade, indicam que
- (A) nove das dez maiores áreas urbanizadas municipais são capitais.
 (B) 78% das áreas urbanizadas do país estão em São Paulo, Rio de Janeiro e Belo Horizonte.
 (C) das dez maiores áreas urbanizadas, o município de Curitiba apresenta o menor percentual de pouca densidade.
 (D) Brasília, equiparada a município e considerada na totalidade do Distrito Federal, aparece como a sexta área mais urbanizada do país.
 (E) 84% das concentrações urbanas no Brasil são classificadas como pouco densas.
39. O Instituto de Pesquisa Econômica Aplicada – IPEA –, em seu relatório denominado “Relatório Brasileiro para o Habitat III” (2016), apresenta, no capítulo referente ao “Meio ambiente e urbanização: questões e desafios para uma nova agenda urbana”, os maiores desafios ambientais das cidades brasileiras. Nesse contexto, informe se é verdadeiro (V) ou falso (F) o que se afirma a seguir e assinale a alternativa com a sequência correta.
- () As ocupações que se encontram em área de risco ambiental devem ser avaliadas e, quando necessário, deve ser promovida a realocação dessas moradias.
 () A destinação dos resíduos sólidos deve ser realizada de maneira ambientalmente adequada, seguindo a gestão e o gerenciamento dos resíduos sólidos.
 () A destinação adequada das águas deve contemplar sistemas parciais de drenagem urbana.
- (A) V – F – V.
 (B) V – F – F.
 (C) F – V – V.
 (D) F – F – V.
 (E) V – V – F.

40. O Diagnóstico Socioterritorial é uma ferramenta que consiste

- (A) em um processo que suscita os estudos dos impactos ambientais nos meios biótico e abiótico, prevendo as consequências, antes mesmo da implantação das ações.
- (B) na caracterização, compreensão e explicação da realidade local, contemplando a demanda da população e produzindo conhecimento estratégico voltado à ação e à intervenção mais efetivas por gestores e agentes locais.
- (C) em uma metodologia quantitativa que consiste exclusivamente na projeção, através de dados matemáticos e estatísticos, da situação social de uma dada região.
- (D) na sistematização de procedimentos aleatórios envolvendo a percepção dos sujeitos sobre sua realidade vivida.
- (E) em uma análise interpretativa da realidade sem uma problemática específica que, combinada às informações coletadas através de referências bibliográficas, permite uma análise quantificada sobre os territórios.

41. A pedido da prefeitura de Betim, um profissional Geógrafo elaborou uma série de documentos cujo objetivo foi apresentar um conjunto básico de indicadores acerca das características demográficas, econômicas e sociais do referido município. A partir desses indicadores, foi possível conhecer as tendências de crescimento da população, a base produtiva, o mercado de trabalho, os desafios e avanços quanto à questão da pobreza, educação e saúde. O material elaborado pelo Geógrafo, capaz de dar aporte às ações em políticas públicas municipais, destacadamente, à assistência social, foi

- (A) a Análise das Dinâmicas Socioespaciais.
- (B) o Levantamento Sociodemográfico.
- (C) o Mapeamento Setorial Urbano.
- (D) o Diagnóstico Socioterritorial.
- (E) a Avaliação Socioeconômica.

42. Pensar a Geografia inclui pensar o espaço como sendo o espaço do cidadão. Nessa perspectiva, assinale a alternativa INCORRETA.

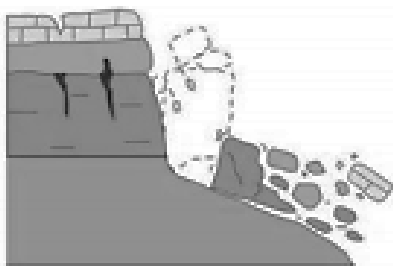
- (A) A finalidade da educação, cada vez menos buscada e menos atingida, é a de formar gente capaz de se situar corretamente no mundo e de influir para que se aperfeiçoe a sociedade humana como um todo.

- (B) O direito aos espaços públicos, típicos da vida urbana tradicional, deve garantir de forma igualitária, a todos os cidadãos, o pleno direito à prática do lazer, importante para uma vida sadia dos indivíduos.
- (C) A casa própria deve ser vista como uma necessidade social essencial, e não como inserção do indivíduo no circuito do consumo e da mercadoria.
- (D) Os organismos públicos devem ser destinados a proteger a população com a deliberação de ação protetora da saúde dos cidadãos.
- (E) Com o estímulo aos meios de transportes coletivos, as políticas públicas praticamente determinam a instalação de um sistema que interrompe o florescimento dos transportes individuais.

43. Em relação ao tema “O Espaço do Cidadão”, assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) Há desigualdades sociais que são, em primeiro lugar, desigualdades territoriais, porque derivam do lugar onde cada qual se encontra.
- (B) Um resultado da planificação urbana capitalista combinada com o processo especulativo do mercado é a distribuição desigual dos equipamentos educacionais e de lazer.
- (C) A rede urbana existente e a rede de serviços correspondente são usufruídas de forma democrática por todos os cidadãos.
- (D) O homem-cidadão, isto é, o indivíduo como titular de deveres e direitos, não tem o mesmo peso nem o mesmo usufruto em função do lugar em que se encontra no espaço total.
- (E) O componente territorial supõe, de um lado, uma instrumentação do território capaz de atribuir a todos os habitantes aqueles bens e serviços indispensáveis e, de outro lado, uma adequada gestão do território, pela qual a distribuição geral dos bens e serviços públicos seja assegurada.

44. Qual o tipo de movimento de massa está ilustrado na figura a seguir?



Movimento de massa (Fonte: CEMADEN, 2018).

- (A) Queda.
 - (B) Rolamento.
 - (C) Tombamento.
 - (D) Corridas de massa.
 - (E) Deslizamentos/escorregamentos.
45. O Código de Ética Profissional da Engenharia, da Arquitetura, da Agronomia, da Geologia, da Geografia e da Meteorologia relaciona deveres inerentes à atuação desses profissionais. Nesse contexto, é dever desses profissionais, ante à profissão,
- (A) munir-se de técnicas adequadas no sentido de cumprir com responsabilidade e competência os compromissos profissionais, assegurando os resultados propostos e a qualidade satisfatória nos serviços e produtos.
 - (B) desenvolver-se na profissão sob os preceitos do desenvolvimento sustentável na intervenção sobre os ambientes natural e construído e da integridade das pessoas, de seus bens e de seus valores.
 - (C) zelar por manter um relacionamento honesto, justo e com espírito progressista para com os gestores, ordenadores, destinatários, beneficiários e colaboradores de seus serviços.
 - (D) atuar profissionalmente tendo como objetivos maiores a preservação e o desenvolvimento harmonioso do ser humano, de seu ambiente e de seus valores.
 - (E) desempenhar sua profissão ou função nos limites de suas atribuições e de sua capacidade pessoal de realização.

46. Tendo em vista o Código de Ética Profissional da Engenharia, da Arquitetura, da Agronomia, da Geologia, da Geografia e da Meteorologia, especificamente o Art. 11º, dentre os reconhecidos direitos coletivos universais pertinentes a essas profissões, às suas modalidades e especializações, está:

- (A) orientar o exercício das atividades profissionais pelos preceitos do desenvolvimento sustentável.
- (B) atuar com lealdade no mercado de trabalho, observando o princípio da igualdade de condições.
- (C) dispensar tratamento diferenciado quando considerado o princípio da equidade.
- (D) decidir pela livre associação e organização em corporações profissionais.
- (E) atuar com imparcialidade e impessoalidade em atos arbitrais e periciais.

47. O Centro Nacional de Monitoramento e Alertas de Desastres Naturais (CEMADEN) classifica os movimentos de massa de acordo com quatro tipologias principais. Sobre o tema, assinale a alternativa que define corretamente o movimento de massa classificado como “corridas de massa”.

- (A) Movimentos de massa caracterizados por afundamento rápido ou gradual do terreno devido à ruína de cavidades, redução da porosidade do solo ou deformação de material argiloso.
- (B) Movimentos de massa extremamente rápidos e desencadeados por um intenso fluxo de água na superfície, em decorrência de chuvas fortes, que liquefaz o material superficial que escoia encosta abaixo.
- (C) Movimentos de blocos rochosos ao longo de encostas que geralmente ocorrem devido aos descalçamentos.
- (D) Movimentos de solo e rocha que ocorrem em superfícies de ruptura.
- (E) Movimentos que ocorrem quando um bloco rochoso sofre um movimento de rotação frontal para fora do talude/encosta.

48. Diferentes medidas estruturais e não estruturais podem ser adotadas para fins de prevenção e mitigação de deslizamentos. Qual das medidas apresentadas a seguir é uma medida estrutural?

- (A) Congelamento de áreas à urbanização.
- (B) Adoção de políticas habitacionais.
- (C) Reurbanização de áreas.
- (D) Planos preventivos de defesa civil.
- (E) Vistorias.

49. Coordenadas Geográficas ou Terrestres são definidas como um sistema de referência fixo que determina um ponto qualquer na superfície terrestre. Sobre esse sistema, assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) A latitude de um lugar é o ângulo vetorial entre o Equador e o próprio lugar, medido sobre o meridiano em que ele está inserido.
- (B) A longitude é o ângulo vetorial definido entre o plano do meridiano-origem e o plano do meridiano que passa no lugar, medido sobre qualquer paralelo até o equador.
- (C) As longitudes terão valor positivo quando estiverem a Leste de Greenwich e negativas a Oeste.
- (D) As latitudes terão valor negativo quando estiverem do Equador para o Norte e positivo se estiverem do Equador para o Sul.
- (E) As latitudes variam de 0° a 90° em sentidos Norte-Sul, representadas pela letra grega φ (fi) e as longitudes variam de 0° a 180° em sentidos Leste-Oeste, representadas pela letra grega λ (lâmbda).

50. A representação cartográfica em planos sempre terá algum tipo de distorção, haja vista que a representação parte do princípio de que a Terra é esférica e que, para ser representada em um plano, serão necessárias adaptações, ou seja, haverá o uso de projeções cartográficas para tais representações. Portanto, o Brasil, como outros países, adota em seu mapeamento sistemático, como no topográfico oficial, uma projeção em que as distorções não ultrapassam 0,5% dependendo da posição na carta. Essa projeção denomina-se

- (A) Projeção Universal Transversa de Mercator.
- (B) Projeção de Gauss.
- (C) Projeção Policônica.
- (D) Projeção Bipolar.
- (E) Projeção de Albers.

ATENÇÃO!

NÃO SE ESQUEÇA de marcar, na Folha de Respostas, o número de sua prova indicado na capa deste caderno.



PREFEITURA DE BETIM
ESTADO DE MINAS GERAIS

EDITAL DE CONCURSO PÚBLICO Nº 001/2019
NÍVEL SUPERIOR

GEÓGRAFO

NOME DO CANDIDATO _____

INSCRIÇÃO _____

Composição do Caderno

Dissertativa	01
Língua Portuguesa	01 a 10
Legislações Municipais	11 a 20
Conhecimentos Específicos	21 a 50

TARDE

PROVA

04

LEMBRE-SE DE MARCAR O NÚMERO
CORRESPONDENTE À SUA PROVA NA
FOLHA DE RESPOSTAS!



Fraudar ou tentar fraudar Concursos Públicos é Crime!

Previsto no art. 311 - A do Código Penal

Instruções

1. Confira seu nome, o número do seu documento e o número de sua inscrição na Folha de Respostas e na Versão Definitiva da Prova Dissertativa. Além disso, não se esqueça de conferir seu Caderno de Questões quanto a falhas de impressão e de numeração. Preencha os campos destinados à assinatura e ao número de inscrição. Qualquer divergência, comunique ao fiscal.
2. Os únicos documentos válidos para avaliação são a Folha de Respostas e a Versão Definitiva da Prova Dissertativa. Só é permitido o uso de caneta esferográfica transparente de cor azul ou preta para a transcrição da Versão Definitiva da Prova Dissertativa e para o preenchimento da Folha de Respostas, que deve ser preenchida da seguinte maneira: •
3. O prazo de realização da prova é de 4 (quatro) horas, incluindo a marcação da Folha de Respostas e a transcrição da Versão Definitiva da Prova Dissertativa. 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.
4. Ao término de sua prova, comunique ao fiscal, devolvendo-lhe a Folha de Respostas e a Versão Definitiva da Prova Dissertativa devidamente preenchidas e assinadas. 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.
5. Os 3 (três) últimos candidatos só poderão retirar-se da sala juntos, após assinatura do Termo de Fechamento do envelope de retorno.
6. As provas e os gabaritos preliminares estarão disponíveis no site do Instituto AOCP - www.institutoaocp.org.br, no dia posterior à aplicação da prova.
7. O NÃO cumprimento a qualquer uma das determinações constantes em Edital, no presente Caderno ou na Folha de Respostas incorrerá na eliminação do candidato.

INSTRUÇÕES PARA PROVA DISSERTATIVA

A Prova Dissertativa será avaliada considerando-se os seguintes aspectos:

1. Atendimento e desenvolvimento do tema;
2. Coesão referencial e sequencial (intra e entre parágrafos) / Coerência (progressão, articulação, não contradição);
3. Atendimento à estrutura textual proposta;
4. Informatividade e argumentação.
5. Modalidade gramatical: pontuação, grafia, concordância e regência.

O candidato terá sua Prova Dissertativa avaliada com nota 0 (zero) em caso de:

- a) não desenvolver o tema proposto, ou seja, fugir ao tema proposto;
- b) não desenvolver o tema na tipologia textual exigida;
- c) apresentar acentuada desestruturação na organização textual ou atentar contra o pudor;
- d) redigir seu texto a lápis, ou a tinta em cor diferente de azul ou preta;
- e) não apresentar sua Redação na Folha da Versão Definitiva ou entregá-la em branco, ou desenvolvê-la com letra ilegível, com espaçamento excessivo entre letras, palavras, parágrafos e margens;
- f) apresentar identificação de qualquer natureza (nome parcial, nome completo, outro nome qualquer, número(s), letra(s), sinais, desenhos ou códigos).

O candidato disporá de 15 (quinze) linhas no mínimo, e 30 (trinta) linhas no máximo para elaborar a versão definitiva da Prova Dissertativa, sendo desconsiderado para efeito de avaliação qualquer fragmento de texto que for escrito fora do local apropriado ou que ultrapassar a extensão máxima de 30 (trinta) linhas permitida para a elaboração de seu texto.

A Prova Dissertativa deverá ser feita à mão pelo próprio candidato, em letra legível, com caneta esferográfica transparente de tinta azul ou preta.

COLETÂNEA DE TEXTOS DE APOIO

TEXTO I

Psicologia das habilidades sociais

José Humberto da Silva Filho

Quando um amigo lhe pede algo emprestado, você se sentindo constrangido em negar o pedido e disfarçando sua pouca vontade, cede à solicitação emprestando-o. Certamente você não estará tranquilo até a devolução; quando alguém entra na sua frente naquela fila em que você já aguarda a sua vez há muito tempo, você se sente na obrigação de se defender e parte para o enfrentamento com decidida irritação. Estas cenas do cotidiano ilustram possíveis reações comportamentais diante de estímulos ou situações sociais. Elas evocam habilidades para interagir nos diversos contextos do cotidiano. Estamos falando de Habilidades Sociais.

O livro "Psicologia das Habilidades Sociais - Terapia e Educação" (2001) de Del Prette e Del Prette, é a primeira obra de autores brasileiros a se debruçar sobre este tema.[...] Está dividida em duas partes. Na primeira os autores apresentam os fundamentos, conceitos, história e desenvolvimento dos estudos das habilidades sociais e na segunda parte enfatizam a avaliação e a promoção destas habilidades.

Os autores evidenciam que "as dificuldades ocasionais nas relações interpessoais não são consideradas distúrbios ou patologias; porém, certamente, diminuem a qualidade de vida das pessoas, requerendo intervenções preventivas e educacionais".

TEXTO II

HABILIDADES SOCIAIS – Definição e contextualização

As habilidades sociais são a capacidade que uma pessoa tem para expressar seus desejos, opiniões, sentimentos e atitudes de forma adequada, tanto no contexto social e familiar, como no profissional.

Tipos de habilidades sociais

Há seis categorias de habilidades sociais, segundo os estudiosos do tema. São elas:

- habilidades **assertivas**: saber se manifestar com equilíbrio, reconhecer erros e lidar com críticas.
- habilidades **comunicativas**: saber como começar conversas, responder perguntas e elogiar os demais.
- habilidades **empáticas**: saber se colocar no lugar do outro, reconhecer seus sentimentos e necessidades.
- habilidades de **sentimento positivo**: saber ser solidário e criar vínculos de amizade.
- habilidades de **civilidade**: saber agradecer, apresentar-se e despedir-se.
- habilidades de **trabalho**: saber falar em público, solucionar problemas, tomar decisões e gerenciar equipes.

Adaptado de: <<https://br.mundopsicologos.com/artigos/quais-as-principais-habilidades-sociais>>. Acesso em: 26 jan. 2020.

PROPOSTA DE REDAÇÃO – RASCUNHO PARA DISSERTATIVA

Os excertos de textos oferecidos como motivadores temáticos promovem, conjuntamente, uma reflexão sobre habilidades sociais.

Nesse sentido, a partir da leitura dos textos de apoio e do seu conhecimento de mundo, elabore um texto dissertativo, entre 20 e 30 linhas, em que você **escolha uma das habilidades sociais apresentadas no texto II e discorra sobre a importância de buscar desenvolvê-la para a função do cargo ao qual você está se candidatando**.

Selecione fatos e argumentos próprios e do texto de apoio, relacionando-os, de modo coeso e coerente, para construir seu ponto de vista. Para tanto, **NÃO** copie trechos da coletânea de textos.

-
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. _____

ATENÇÃO!

NÃO SE ESQUEÇA de marcar, na Folha de Respostas, o número de sua prova indicado na capa deste caderno.

Língua Portuguesa

TEXTO 1

Brasil é um dos maiores consumidores de plástico, mas só recicla 2% do total

Entre os entraves para melhorar o índice estão a falta de incentivos e de infraestrutura, além da baixa qualidade dos produtos reciclados

Na última semana, um brasileiro comum possivelmente gerou 1 kg de lixo plástico. Um italiano gera a mesma quantia em cinco dias e alguém que mora na Indonésia, em dez. No Brasil, menos de 2% desse plástico será reciclado.

Os dados fazem parte de um estudo da WWF lançado na noite desta segunda (4). A organização fez um levantamento de pesquisas relacionadas ao plástico e elaborou um relatório que aponta o crescimento desse tipo de resíduo e sugere possíveis caminhos para solucionar a questão.

Os números do plástico são enormes. Nos oceanos há perto de 300 milhões de toneladas (o que equivale a cerca de 11 trilhões de garrafas plásticas de 500 ml). E essa estimativa não leva em conta o lixo terrestre. Daqui a 11 anos, em 2030, o total de lixo plástico poderá ter dobrado.

Em 2016, 396 milhões de toneladas de plástico virgem foram produzidos —cerca de 53 kg por pessoa. Parte desses produtos se tornou lixo, especialmente nos quatro países maiores poluentes: Estados Unidos, China, Índia e Brasil.

Somente uma pequena parcela desse lixo é devidamente manejado e reciclado. Por aqui, a reciclagem é inferior a 2%, o menor valor entre os líderes em produção de detritos. Nos EUA o valor chega a 35%; na China, 22%; na Índia, 6%.

Considerando o mundo inteiro, cerca de 20% do plástico é coletado para reciclagem, mas isso não significa que ele realmente o terá esse destino honroso. Segundo o estudo da WWF, na Europa, por exemplo, menos da metade do material é reaproveitado.

A baixa qualidade de produtos feitos com o material reciclado, seu baixo valor de mercado e a possível presença de contaminação atrapalham a expansão da atividade.

Um tratado internacional pode ser o início da solução, segundo Anna Carolina Lobo, coordenadora da WWF-Brasil. A organização defende um caminho semelhante ao protocolo de

Montreal. Nele, os países se comprometeram, em 1987, à proteção da camada de ozônio a partir da interrupção no uso de substâncias que a destroem (a deterioração da camada aumenta o índice de radiação e, conseqüentemente, as chances de câncer de pele, além de agredir florestas e prejudicar a atividade agropecuária).

Adaptado de: <<https://www1.folha.uol.com.br/ambiente/2019/03/brasil-e-um-dos-maiores-consumidores-de-plastico-mas-so-recicla-2-do-total.shtml>>.
Acesso em: 19 jan. 2020.

1. **Assim como a palavra “realmente”, empregada no trecho “[...] cerca de 20% do plástico é coletado para reciclagem, mas isso não significa que ele realmente o terá esse destino honroso.”, do Texto 1, todos os termos a seguir são advérbios terminados em “mente”, EXCETO**

- (A) fielmente.
- (B) veemente.
- (C) comumente.
- (D) rapidamente.
- (E) tranquilamente.

2. **Em “Nele, os países se comprometeram, em 1987, à proteção da camada de ozônio [...]”, no Texto 1, qual é a classe morfológica da partícula “se”?**

- (A) Índice de indeterminação do sujeito.
- (B) Pronome apassivador.
- (C) Pronome reflexivo.
- (D) Parte integrante do verbo.
- (E) Partícula expletiva.

3. **Assinale a alternativa que analisa corretamente a função das vírgulas empregadas no trecho “Nos EUA o valor chega a 35%; na China, 22%; na Índia, 6%.”, do Texto 1.**

- (A) As vírgulas separam elementos que exercem a mesma função sintática.
- (B) As vírgulas isolam adjuntos adverbiais antecipados e de pequenos corpos.
- (C) As vírgulas indicam a supressão de um grupo de palavras.
- (D) As vírgulas isolam vocativos.
- (E) As vírgulas intercalam apostos.

TEXTO 2



Disponível em: <https://assets.almanaquesos.com/wp-content/uploads/2018/06/sos-menos_plastico.jpg>. Acesso em: 19 jan. 2020.

4. No título “Brasil é um dos maiores consumidores de plástico, mas só recicla 2% do total”, do Texto 1, o “mas” tem o mesmo valor de
- (A) no entanto.
(B) embora.
(C) porquanto.
(D) conquanto.
(E) por conseguinte.
5. Considerando o Texto 1, informe se é verdadeiro (V) ou falso (F) o que se afirma a seguir e assinale a alternativa com a sequência correta.
- () O acento grave indicativo de crase está corretamente empregado no trecho “[...] os países se comprometeram, em 1987, à proteção da camada de ozônio”. A crase é obrigatória nesses casos em que o termo regente exige preposição “a” posposta, e o termo regido admite o artigo feminino anteposto.
- () Em “[...] os países se comprometeram, em 1987, à proteção da camada de ozônio”, o acento grave indicativo de crase foi incorretamente empregado, porque não ocorre crase diante de verbo.
- () Em “[...] a partir da interrupção no uso de substâncias [...]”, não houve a necessidade de empregar o acento grave indicativo de crase, pois esse uso é facultativo em locuções conjuntivas como “a partir da”.
- (A) F – V – F.
(B) F – F – V.
(C) V – F – V.
(D) V – F – F.
(E) F – V – V.
6. No seguinte excerto do Texto 1 “Os dados fazem parte de um estudo da WWF lançado na noite desta segunda (4). A organização fez um levantamento de pesquisas [...]”, a coesão estabelecida entre “organização” e “WWF” se dá por
- (A) substituição.
(B) reiteração.
(C) conjunção.
(D) elipse.
(E) referência extratextual.

7. No trecho “Leve sua garrafa reutilizável”, o vocábulo “reutilizável” funciona como
- (A) advérbio.
(B) adjetivo.
(C) substantivo.
(D) verbo
(E) interjeição.
8. Assinale a alternativa que apresenta a correta interpretação dos textos 1 e 2.
- (A) Os textos 1 e 2 abordam o mesmo tema: a necessidade de reciclar o plástico.
(B) Os textos 1 e 2 tratam sobre plástico de maneiras distintas: o primeiro enfatiza seu ponto de vista de maneira crítica, o segundo demarca suas ideias por meio do humor.
(C) No texto 1, há predomínio de uso formal da língua; no texto 2, predomina o uso informal.
(D) Tanto o texto 1 quanto o texto 2 têm a mesma finalidade: instruir a viver com menos plástico.
(E) Embora tratem de plástico, os textos 1 e 2 apresentam temáticas diferentes.

9. Sobre tipos textuais e/ou gêneros textuais, assinale a alternativa correta.

- (A) O tipo textual predominante no texto 2 é o descritivo, caracterizado pela presença de informação sobre algo a ser feito ou como algo deve ser feito, por meio de dicas que estabelecem um processo de interação entre emissor, texto e receptor.
- (B) O tipo textual argumentativo, predominante no Texto 2, também está presente em gêneros como os manuais e as instruções de uso e montagem, os textos de orientação (leis de trânsito, recomendações de trânsito e direção), os regulamentos, as regras de jogo, os regimentos, as leis, os decretos.
- (C) O tipo textual injuntivo, predominante no Texto 2, implica o objetivo de querer “fazer agir” o interlocutor numa direção específica, apontada pelo texto.
- (D) O tipo textual predominante no Texto 2 é o narrativo, visto que o mecanismo linguístico mais empregado para indicar a concretização dos enunciados são os verbos de ação.
- (E) O tipo textual expositivo, predominante no Texto 2, almeja incitar a realização de uma situação (ação, fato, fenômeno, estado, evento etc.), requerendo-a ou desejando-a, ensinando ou não como realizá-la.

10. Sobre os verbos empregados no Texto 2, assinale a alternativa correta.

- (A) Há predominância de verbos no infinitivo.
- (B) Há predominância de verbos no futuro do presente (modo indicativo).
- (C) Há o emprego de verbos no infinitivo e no futuro (modo subjuntivo).
- (D) Há o emprego de verbos no futuro (modo subjuntivo) e no imperativo afirmativo.
- (E) Há o emprego de verbos no imperativo afirmativo e no infinitivo.

Legislações Municipais

11. Conforme a Lei Orgânica do Município de Betim (MG), assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) É objetivo prioritário do Município, dentre outros, preservar a moralidade administrativa.
- (B) Ao Município é vedado estabelecer culto religioso ou igreja, subvencioná-los, embaraçar-lhes o funcionamento ou manter com eles ou com seus representantes relação de dependência ou de aliança,

ressalvada, na forma da lei, a colaboração de interesse público.

- (C) Na organização e regulamentação do serviço público, devem ser obedecidos os requisitos de comodidade, conforto e bem-estar do usuário.
- (D) O serviço público, concedido ou permitido, fica sujeito à regulamentação e fiscalização do Município, incumbindo, ao que o executar, sua permanente atualização e adequação às necessidades do usuário.
- (E) É facultado ao Poder Público ocupar e usar temporariamente bens e serviços, na hipótese de iminente perigo ou calamidade pública, assegurada indenização ulterior, em qualquer caso, ao concessionário ou permissionário.

12. Assinale a alternativa correta considerando as disposições da Lei Orgânica do Município de Betim (MG).

- (A) No caso de impedimento do Prefeito e do Vice-Prefeito, ou no de vacância dos respectivos cargos, será chamado ao exercício do Governo o Presidente da Câmara.
- (B) As contas do Município ficarão, durante 120 (cento e vinte) dias, anualmente, à disposição de qualquer contribuinte, para exame e apreciação, o qual poderá questionar-lhes a legitimidade, nos termos da lei.
- (C) O Prefeito remeterá à Câmara, até o dia 05 (cinco) de cada mês, os recursos correspondentes à dotação orçamentária destinada ao Poder Legislativo, devendo suplementá-la, se necessário.
- (D) Nos crimes de responsabilidade, assim como nos comuns, o Prefeito será submetido a processo e julgamento perante o Supremo Tribunal Federal.
- (E) Cabe à Câmara Municipal, com sanção do Prefeito, dispor sobre sua organização, funcionamento e polícia.

13. No tocante à Lei Municipal nº 884/1969, que dispõe acerca do Estatuto dos Funcionários da Prefeitura Municipal de Betim (MG), assinale a alternativa correta.

- (A) A pena de suspensão disciplinar, que não excederá 60 (sessenta) dias, será aplicada, dentre outras hipóteses, no caso de reincidência em infração punível com advertência.
- (B) Será punido com suspensão de até 10 (dez) dias o funcionário que, injustificadamente, recusar-se a ser submetido à inspeção/perícia médica determinada pela autoridade competente, cessando os efeitos da penalidade uma vez cumprida a determinação.
- (C) Será punido com suspensão de até 30 (trinta) dias o funcionário que, injustificadamente, deixar de comparecer, quando comprovadamente convocado, para prestar depoimento ou declaração perante a Corregedoria-Geral do Município ou perante quem presidir o processo administrativo disciplinar.
- (D) A destituição de cargo em comissão ou de função de confiança será aplicada somente nos casos de infração sujeita à penalidade de demissão, quando exercido por funcionário ocupante de cargo de provimento efetivo.
- (E) Sendo o funcionário detentor de cargo efetivo, a aplicação da penalidade de destituição de cargo em comissão ou de função pública impede a aplicação de outras penalidades.

14. Em relação ao Estatuto dos Funcionários da Prefeitura Municipal de Betim (MG), assinale a alternativa correta.

- (A) A incontinência pública, em serviço, está sujeita à penalidade de advertência.
- (B) Considera-se impontualidade o atraso ou adiantamento superior a 10 (dez) minutos, no início ou término da jornada de trabalho.
- (C) Considera-se abandono do cargo a ausência intencional do funcionário, sem causa justificada, por mais de 15 (quinze) dias consecutivos.
- (D) Incorrerá na pena de demissão, por falta de assiduidade, o funcionário que durante 12 (doze) meses faltar ao serviço 20 (vinte) dias intercaladamente, sem causa justificada.
- (E) Será cassada a disponibilidade do inativo que tenha praticado, na atividade, falta punível com advertência ou suspensão.

15. Analise as assertivas e assinale a alternativa que aponta as corretas tendo em vista a Lei Municipal nº 884/1969 – Estatuto dos Funcionários da Prefeitura Municipal de Betim (MG).

- I. **Poderá haver a posse mediante procuração por instrumento público.**
- II. **A posse deverá verificar-se no prazo de 30 (trinta) dias, contados da publicação do decreto de provimento no órgão oficial da Prefeitura Municipal de Betim ou, em sua falta, por edital afixado nos locais costumeiros.**
- III. **Se a posse não se der dentro do prazo previsto, será tornado sem efeito, por decreto, o ato de provimento, passando o direito à nomeação ao candidato imediatamente classificado.**
- IV. **Somente o Prefeito Municipal é competente para dar posse.**

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

16. Assinale a alternativa correta de acordo com o Estatuto dos Funcionários da Prefeitura Municipal de Betim (MG) - (Lei Municipal nº 884/1969).

- (A) Nenhum funcionário será colocado à disposição de qualquer órgão da União, do Estado, dos Municípios e de suas entidades autárquicas ou de economia mista, com vencimentos ou vantagens do cargo, salvo mediante convênio.
- (B) O funcionário designado para estudo de aperfeiçoamento fora do município, com ônus para os cofres deste, ficará obrigado a prestar serviços, pelo menos, por mais 06 (seis) meses, devendo assinar termo de compromisso.
- (C) No período de estágio probatório, apurar-se-ão exclusivamente os seguintes requisitos: idoneidade moral, disciplina e assiduidade.
- (D) As promoções serão realizadas a cada 02 (dois) anos, desde que verificada a existência de vaga.
- (E) Reintegração é o reingresso no serviço público municipal do funcionário aposentado, quando insubsistentes os motivos da aposentadoria ou quando conveniente à administração.

17. Referente ao Estatuto dos Funcionários da Prefeitura Municipal de Betim (MG), assinale a alternativa correta.

- (A) Adquirirá estabilidade, após 15 (quinze) anos de tempo de serviço público prestado ao Município, o funcionário nomeado em comissão ou função de confiança.
- (B) As férias poderão ser divididas em três períodos de 10 (dez) dias, desde que solicitadas com antecedência à chefia imediata.
- (C) Durante as férias, o funcionário terá direito ao vencimento e a todas as vantagens, inclusive quanto às gratificações por serviço extraordinário.
- (D) É vedada a conversão de férias em dinheiro, salvo mediante requerimento apresentado com antecedência pelo interessado e autorizado expressamente pelo Prefeito Municipal.
- (E) Será considerado de efetivo exercício, para todos efeitos, o afastamento em virtude de luto por falecimento do pai, mãe, cônjuge, filho ou irmão, até 08 (oito) dias, a contar do falecimento.

18. Assinale a alternativa correta consoante a Lei Orgânica do Município de Betim (MG).

- (A) O Município aplicará, anualmente, nunca menos de dez por cento da receita de seus impostos, incluída a proveniente de transferências, na manutenção e no desenvolvimento do ensino.
- (B) A autorização legislativa, na alienação e na concessão administrativa ou como direito real, requer o voto de 2/3 (dois terços) dos membros da Câmara Municipal.
- (C) Referente ao uso especial, por terceiro, de bem imóvel do patrimônio municipal, a autorização, que pode incidir sobre qualquer bem, é ato precário, outorgada, por escrito, quando solicitado pelo interessado, para o exercício de atividade ou uso específico e transitório, por prazo não superior a 30 (trinta) dias.
- (D) A realização de obra pública se condiciona exclusivamente à sua adequação ao plano diretor, bem como deve ser precedida de projeto elaborado segundo as normas técnicas apropriadas.
- (E) O ato de efeitos externos só produzirá seus regulares efeitos após sua promulgação.

19. De acordo com a Lei Orgânica do Município de Betim (MG), assinale a alternativa correta.

- (A) Entidade da administração indireta somente pode ser instituída para a prestação de serviço privado.
- (B) Os Poderes do Município, incluídos os órgãos que os compõem, publicarão, trimestralmente, o montante das despesas com publicidade pagas ou contratadas naquele período, com agência ou veículo de comunicação.
- (C) O Prefeito, o Vice-Prefeito, o Vereador, o Secretário Municipal e o Secretário Adjunto não podem contratar com o Município, subsistindo a proibição até 02 (dois) anos após findas as respectivas funções.
- (D) O servidor público municipal investido do mandato de Prefeito, se houver compatibilidade de horários, perceberá as vantagens de seu cargo, emprego ou função, sem prejuízo da remuneração do cargo eletivo.
- (E) Em qualquer caso que exija o afastamento do servidor público municipal para o exercício de mandato eletivo, seu tempo de serviço será contado para todos os efeitos legais, inclusive para promoção por merecimento.

20. Assinale a alternativa correta segundo as disposições da Lei Orgânica do Município de Betim (MG).

- (A) No caso de condenação imposta à Fazenda Municipal ou à entidade da administração indireta, o direito de regresso será exercido dentro de 90 (noventa) dias da data em que transitar em julgado a sentença respectiva, sob pena de responsabilidade.
- (B) É garantida a liberação do servidor público para o exercício de mandato eletivo em diretoria de entidade sindical, sem prejuízo da remuneração e dos demais direitos e vantagens de seu cargo.
- (C) É estável, após 05 (cinco) anos de efetivo exercício, o servidor público nomeado em virtude de concurso público.
- (D) O Vereador é inviolável por suas opiniões, palavras e votos proferidos no exercício do mandato e na circunscrição do Estado de Minas Gerais.
- (E) A emenda à Lei Orgânica, com o respectivo número de ordem, será promulgada pelo Prefeito Municipal.

Conhecimentos Específicos

21. Um dos mapeamentos sistemáticos mais utilizados é a Carta Internacional do Mundo ao Milionésimo (CIM), que estabelece padrões técnicos para a confecção de folhas na escala 1:1.000.000 e podem ser divididas em outras escalas, permitindo a cobertura de grande parte da superfície da Terra. Em cada uma das escalas, há uma nomenclatura diferente para cada folha, organizada sistematicamente. Assim, a carta topográfica de Belo Horizonte (IBGE, 1979), com a nomenclatura no mapeamento sistemático SE-23-Z-C, está na escala
- (A) 1:25.000.
(B) 1:50.000.
(C) 1:100.000.
(D) 1:250.000.
(E) 1:500.000.
22. Na Semiologia gráfica, as seis variáveis visuais, acrescidas com as duas variáveis do plano, têm propriedades perceptivas que, em toda realização de um produto cartográfico, devem ser levadas em conta, para que traduzam adequadamente as três relações fundamentais entre os objetos, que são: Diversidade, Ordem e Proporcionalidade. Dentre as propriedades perceptivas, em qual delas a relação de proporção visual é imediata?
- (A) Percepção dissociativa.
(B) Percepção associativa.
(C) Percepção seletiva.
(D) Percepção ordenada.
(E) Percepção quantitativa.
23. Entre as diferentes formas de representações no mapa, existem aquelas construídas a partir da união de pontos com o mesmo valor. Tais representações são aplicadas em fenômenos geográficos que apresentam continuidade espacial e podem ser construídas a partir de dados relativos. Essas representações são os mapas
- (A) isométricos.
(B) isopléticos.
(C) dasimétricos.
(D) coropléticos.
(E) de nuvem de pontos.
24. A menor unidade territorial de controle cadastral de coleta, constituída por áreas contíguas que respeitam os limites da divisão político-administrativa, tanto do urbano como do rural, e de outras estruturas territoriais de interesse definidas pelo IBGE, é denominada
- (A) distrito.
(B) subdistrito.
(C) setor censitário.
(D) zona.
(E) bairro.
25. Os tipos de representações cartográficas são classificados por Traço e por Imagem, sendo que, por imagem, o produto cartográfico mais comum é
- (A) o globo.
(B) o mapa.
(C) a carta.
(D) o mosaico.
(E) a planta.
26. Dados e informações geográficas podem ser classificados de acordo com o seu componente característico e divididos em gráficos ou não gráficos. Sobre as características de dados e informações geográficas, informe se é verdadeiro (V) ou falso (F) o que se afirma a seguir e assinale a alternativa com a sequência correta.
- () Dados gráficos possuem dimensionalidade e caracterizam a geometria do objeto, já os dados não gráficos são descritivos e não representam forma espacial.
- () Em um SIG, a representação do dado na forma digital pode ser vetorial ou matricial.
- () Na representação vetorial, o armazenamento é de linha a linha com pares de coordenadas e também com atributos dos dados.
- () Na representação matricial, a construção é feita por um conjunto de pixels, geralmente regular, com valor atribuído para cada célula, o qual permite fácil transformação em suas coordenadas.
- (A) F – V – F – F.
(B) F – F – V – F.
(C) V – V – F – F.
(D) F – V – F – V.
(E) V – V – V – F.

27. **Ao findar de 2019, houve a inclusão de uma Proposta de Emenda Constitucional, a qual, caso aprovada, propõe alterações referentes à sustentabilidade financeira nos municípios brasileiros com até cinco mil habitantes, permitindo a extinção de alguns deles. Sobre essa PEC, assinale a alternativa correta.**
- (A) O Município que não comprovar sua sustentabilidade financeira deverá ser incorporado a outro imediatamente a partir da promulgação da lei.
 - (B) Municípios do Sul e Sudeste são os que menos teriam municípios extintos, caso a Proposta de Emenda Constitucional seja aprovada.
 - (C) O Município que não comprovar sua sustentabilidade financeira pode recusar a incorporação a outro a partir de plebiscito.
 - (D) O Município com melhor índice de sustentabilidade financeira será o incorporador e poderá incorporar até três municípios a ele, desde que não comprovada a sustentabilidade financeira dos mesmos.
 - (E) Municípios que seriam incorporados a outros são menos que 3% do total de municípios com até cinco mil habitantes.
28. **Em um mapa que representa informações geológicas em sequência cronológica de um país, a maneira mais adequada para tal representação é por**
- (A) áreas diferenciadas.
 - (B) pontos diferenciados.
 - (C) áreas ordenadas.
 - (D) pontos ordenados.
 - (E) áreas proporcionais.
29. **Em dezembro de 2019, a partir da parceria Brasil e China, foi lançado mais um Satélite Sino-Brasileiro de Recursos Terrestres, o qual serve para gerar imagens da superfície da Terra. Tais imagens são utilizadas para aplicações em diversos setores. Sobre esse lançamento, assinale a alternativa correta.**
- (A) O CBERS 04A, que foi lançado do Centro de Lançamento de Taiyuan, na China, tem características próximas aos dois últimos lançados pela mesma parceria, no entanto, CBERS 04A irá operar em uma altitude de 630 km, o que permite que as resoluções espaciais de suas câmeras sejam melhores que as versões anteriores.
 - (B) Os satélites CBERS-3 e 4 representam uma evolução em relação aos satélites CBERS-1, 2 e 2B, mas, em relação ao CBERS 04A, não houve nenhuma mudança, pois sua única finalidade é substituir o CBERS-4, que teve sua operação encerrada em dezembro de 2017.
 - (C) Somente o satélite CBERS 04A faz parte do Sistema Brasileiro de Coleta de Dados Ambientais (SBCDA), que objetiva fornecer ao país dados ambientais diários coletados nas diferentes regiões do território nacional a partir de 2021.
 - (D) O CBERS 04A foi lançado do Centro de Lançamento de Taiyuan, na China, devido à parceria existente, mas poderia ter sido lançado da Base de Alcântara no Brasil, o que permitiria ao país uma economia de pelo menos 15 milhões de dólares.
 - (E) Para os satélites CBERS 1, 2 e 2B, o Brasil ficou responsável por 30% dos investimentos e a China com o restante, isto é, com os outros 70%. Para os satélites CBERS-3 e 4, os investimentos foram de 50% para cada país. Já no CBERS 04A, o investimento foi integral do Brasil, e a China foi responsável somente pelo lançamento.
30. **Em cartas e mapas, há elementos essenciais. Entre eles, o que permite a associação entre nomes e a posição geográfica é a**
- (A) simbolização.
 - (B) toponímia.
 - (C) simplificação.
 - (D) topofilia.
 - (E) generalização.

31. Para facilitar as representações, foi criado um sistema de símbolos conhecido como convenções cartográficas, o qual permite a compreensão e a intuição de seu significado. De acordo com essas convenções, qual das seguintes representações é a mais adequada para uma linha férrea?

- (A) 
- (B) 
- (C) 
- (D) 
- (E) 

32. Curvas de nível são linhas imaginárias do terreno que permitem a leitura do relevo representado. Sobre as características das curvas de nível em uma carta topográfica, informe se é verdadeiro (V) ou falso (F) o que se afirma a seguir e assinale a alternativa com a sequência correta.

- () Todos os pontos de uma mesma curva de nível têm a mesma altitude.
- () As curvas de nível nunca se cruzam, podendo em despenhadeiros se tocarem.
- () As curvas de nível formam um "U" acima das confluências fluviais.
- () As curvas de nível cruzam os cursos d'água em forma de "V", com o vértice para a nascente.
- () Cada curva de nível se fecha sempre na altitude diferente de sua abertura.

- (A) V – V – V – F – F.
- (B) V – F – F – V – V.
- (C) V – V – F – V – F.
- (D) V – V – F – F – V.
- (E) F – V – V – V – F.

33. Informe se é verdadeiro (V) ou falso (F) o que se afirma a seguir e assinale a alternativa com a sequência correta.

- () A Projeção de Robinson consiste em uma projeção afilática e pseudocilíndrica, e há alteração das formas e das áreas.
- () A Projeção de Mercator é caracterizada como uma projeção equivalente cilíndrica, onde o espaçamento entre os paralelos sofre uma diminuição da linha do equador em direção aos polos.
- () Projeção de Eckert III é uma projeção equivalente cônica, pois não possui nenhuma superfície de projeção, no entanto apresenta atributos semelhantes aos da projeção cilíndrica.
- () Na Projeção cilíndrica equidistante meridiana, os meridianos e paralelos são igualmente espaçados.

- (A) V – V – F – V.
- (B) F – F – V – F.
- (C) F – V – V – V.
- (D) V – F – F – V.
- (E) V – V – V – F.

34. No que diz respeito às contribuições da perspectiva humanística, o conceito de território se apresenta nos aspectos:

- (A) da subjetividade, dos signos, dos símbolos e das micropolíticas.
- (B) do trabalho, da diferenciação de áreas, da lógica dialética.
- (C) do poder, do controle administrativo e da articulação por meio das redes.
- (D) do campo de forças sociais, da integração de fenômenos heterogêneos e do espaço percebido.
- (E) da localização de objetos mais ou menos semelhantes, da experiência vivida e do espaço concreto em si.

35. “Subordinado a uma economia natural, as relações entre lugares eram fracas, inconsistentes, num país com tão grandes dimensões territoriais. Mesmo assim, a expansão da agricultura comercial e a exploração mineral foram a base de um povoamento e uma criação de riquezas redundando na ampliação da vida de relações e no surgimento de cidades no litoral e no interior. A mecanização da produção (no caso da cana-de-açúcar) e do território (não apenas no caso da cana) vêm trazer novo impulso e nova lógica ao processo”. O enunciado refere-se
- (A) à tendência à metropolização.
 (B) ao processo de gentrificação no território brasileiro.
 (C) à urbanização pretérita brasileira.
 (D) ao desenvolvimento urbano no contexto das redes.
 (E) ao processo de urbanização baseado no meio técnico-científico-informacional.
36. “Tecnosfera e psicosfera são dois pilares com os quais o meio científico-técnico introduz a racionalidade no próprio conteúdo do território. Desse modo, o espaço nacional fica dividido entre áreas onde os diversos aspectos da vida tendem a ser regidos pelos automatismos técnicos e sociais próprios à modernidade tecnicista e áreas onde esses nexos estão menos, ou quase nada, presentes”. O enunciado se refere
- (A) à nova configuração urbana e ao desenvolvimento econômico voltado, exclusivamente, às formas de produção material.
 (B) à influência do capital concorrencial na origem das cidades e nos processos migratórios.
 (C) às regiões do reivindicar e regiões do obedecer, sendo esta última formada por pequenas cidades com grande conteúdo em saber.
 (D) à dissolução das metrópoles e das cidades médias, condicionada pela própria sociedade econômica e pela sociedade política.
 (E) à oposição entre espaços inteligentes e espaços opacos, comandando uma nova divisão regional do País e determinando novas hierarquias, tendo como consequência uma nova urbanização brasileira.
37. No estudo “Áreas Urbanizadas do Brasil 2015”, lançado pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística, os resultados do mapeamento das áreas urbanizadas foram disponibilizados também em escala municipal. Nessa perspectiva, as áreas das manchas urbanizadas nos municípios que compõem Concentrações Urbanas acima de 100 mil habitantes, segundo a classificação de densidade, indicam que
- (A) nove das dez maiores áreas urbanizadas municipais são capitais.
 (B) 78% das áreas urbanizadas do país estão em São Paulo, Rio de Janeiro e Belo Horizonte.
 (C) das dez maiores áreas urbanizadas, o município de Curitiba apresenta o menor percentual de pouca densidade.
 (D) Brasília, equiparada a município e considerada na totalidade do Distrito Federal, aparece como a sexta área mais urbanizada do país.
 (E) 84% das concentrações urbanas no Brasil são classificadas como pouco densas.
38. O Instituto de Pesquisa Econômica Aplicada – IPEA –, em seu relatório denominado “Relatório Brasileiro para o Habitat III” (2016), apresenta, no capítulo referente ao “Meio ambiente e urbanização: questões e desafios para uma nova agenda urbana”, os maiores desafios ambientais das cidades brasileiras. Nesse contexto, informe se é verdadeiro (V) ou falso (F) o que se afirma a seguir e assinale a alternativa com a sequência correta.
- () As ocupações que se encontram em área de risco ambiental devem ser avaliadas e, quando necessário, deve ser promovida a realocação dessas moradias.
 () A destinação dos resíduos sólidos deve ser realizada de maneira ambientalmente adequada, seguindo a gestão e o gerenciamento dos resíduos sólidos.
 () A destinação adequada das águas deve contemplar sistemas parciais de drenagem urbana.
- (A) V – F – V.
 (B) V – F – F.
 (C) F – V – V.
 (D) F – F – V.
 (E) V – V – F.

39. O Diagnóstico Socioterritorial é uma ferramenta que consiste

- (A) em um processo que suscita os estudos dos impactos ambientais nos meios biótico e abiótico, prevendo as consequências, antes mesmo da implantação das ações.
- (B) na caracterização, compreensão e explicação da realidade local, contemplando a demanda da população e produzindo conhecimento estratégico voltado à ação e à intervenção mais efetivas por gestores e agentes locais.
- (C) em uma metodologia quantitativa que consiste exclusivamente na projeção, através de dados matemáticos e estatísticos, da situação social de uma dada região.
- (D) na sistematização de procedimentos aleatórios envolvendo a percepção dos sujeitos sobre sua realidade vivida.
- (E) em uma análise interpretativa da realidade sem uma problemática específica que, combinada às informações coletadas através de referências bibliográficas, permite uma análise quantificada sobre os territórios.

40. A pedido da prefeitura de Betim, um profissional Geógrafo elaborou uma série de documentos cujo objetivo foi apresentar um conjunto básico de indicadores acerca das características demográficas, econômicas e sociais do referido município. A partir desses indicadores, foi possível conhecer as tendências de crescimento da população, a base produtiva, o mercado de trabalho, os desafios e avanços quanto à questão da pobreza, educação e saúde. O material elaborado pelo Geógrafo, capaz de dar aporte às ações em políticas públicas municipais, destacadamente, à assistência social, foi

- (A) a Análise das Dinâmicas Socioespaciais.
- (B) o Levantamento Sociodemográfico.
- (C) o Mapeamento Setorial Urbano.
- (D) o Diagnóstico Socioterritorial.
- (E) a Avaliação Socioeconômica.

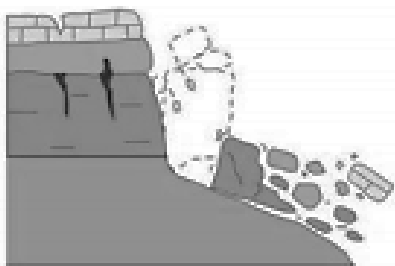
41. Pensar a Geografia inclui pensar o espaço como sendo o espaço do cidadão. Nessa perspectiva, assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) A finalidade da educação, cada vez menos buscada e menos atingida, é a de formar gente capaz de se situar corretamente no mundo e de influir para que se aperfeiçoe a sociedade humana como um todo.
- (B) O direito aos espaços públicos, típicos da vida urbana tradicional, deve garantir de forma igualitária, a todos os cidadãos, o pleno direito à prática do lazer, importante para uma vida sadia dos indivíduos.
- (C) A casa própria deve ser vista como uma necessidade social essencial, e não como inserção do indivíduo no circuito do consumo e da mercadoria.
- (D) Os organismos públicos devem ser destinados a proteger a população com a deliberação de ação protetora da saúde dos cidadãos.
- (E) Com o estímulo aos meios de transportes coletivos, as políticas públicas praticamente determinam a instalação de um sistema que interrompe o florescimento dos transportes individuais.

42. Em relação ao tema “O Espaço do Cidadão”, assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) Há desigualdades sociais que são, em primeiro lugar, desigualdades territoriais, porque derivam do lugar onde cada qual se encontra.
- (B) Um resultado da planificação urbana capitalista combinada com o processo especulativo do mercado é a distribuição desigual dos equipamentos educacionais e de lazer.
- (C) A rede urbana existente e a rede de serviços correspondente são usufruídas de forma democrática por todos os cidadãos.
- (D) O homem-cidadão, isto é, o indivíduo como titular de deveres e direitos, não tem o mesmo peso nem o mesmo usufruto em função do lugar em que se encontra no espaço total.
- (E) O componente territorial supõe, de um lado, uma instrumentação do território capaz de atribuir a todos os habitantes aqueles bens e serviços indispensáveis e, de outro lado, uma adequada gestão do território, pela qual a distribuição geral dos bens e serviços públicos seja assegurada.

43. Qual o tipo de movimento de massa está ilustrado na figura a seguir?



Movimento de massa (Fonte: CEMADEN, 2018).

- (A) Queda.
 - (B) Rolamento.
 - (C) Tombamento.
 - (D) Corridas de massa.
 - (E) Deslizamentos/escorregamentos.
44. O Código de Ética Profissional da Engenharia, da Arquitetura, da Agronomia, da Geologia, da Geografia e da Meteorologia relaciona deveres inerentes à atuação desses profissionais. Nesse contexto, é dever desses profissionais, ante à profissão,
- (A) munir-se de técnicas adequadas no sentido de cumprir com responsabilidade e competência os compromissos profissionais, assegurando os resultados propostos e a qualidade satisfatória nos serviços e produtos.
 - (B) desenvolver-se na profissão sob os preceitos do desenvolvimento sustentável na intervenção sobre os ambientes natural e construído e da integridade das pessoas, de seus bens e de seus valores.
 - (C) zelar por manter um relacionamento honesto, justo e com espírito progressista para com os gestores, ordenadores, destinatários, beneficiários e colaboradores de seus serviços.
 - (D) atuar profissionalmente tendo como objetivos maiores a preservação e o desenvolvimento harmonioso do ser humano, de seu ambiente e de seus valores.
 - (E) desempenhar sua profissão ou função nos limites de suas atribuições e de sua capacidade pessoal de realização.

45. Tendo em vista o Código de Ética Profissional da Engenharia, da Arquitetura, da Agronomia, da Geologia, da Geografia e da Meteorologia, especificamente o Art. 11º, dentre os reconhecidos direitos coletivos universais pertinentes a essas profissões, às suas modalidades e especializações, está:

- (A) orientar o exercício das atividades profissionais pelos preceitos do desenvolvimento sustentável.
- (B) atuar com lealdade no mercado de trabalho, observando o princípio da igualdade de condições.
- (C) dispensar tratamento diferenciado quando considerado o princípio da equidade.
- (D) decidir pela livre associação e organização em corporações profissionais.
- (E) atuar com imparcialidade e impessoalidade em atos arbitrais e periciais.

46. O Centro Nacional de Monitoramento e Alertas de Desastres Naturais (CEMADEN) classifica os movimentos de massa de acordo com quatro tipologias principais. Sobre o tema, assinale a alternativa que define corretamente o movimento de massa classificado como “corridas de massa”.

- (A) Movimentos de massa caracterizados por afundamento rápido ou gradual do terreno devido à ruína de cavidades, redução da porosidade do solo ou deformação de material argiloso.
- (B) Movimentos de massa extremamente rápidos e desencadeados por um intenso fluxo de água na superfície, em decorrência de chuvas fortes, que liquefaz o material superficial que escoia encosta abaixo.
- (C) Movimentos de blocos rochosos ao longo de encostas que geralmente ocorrem devido aos descalçamentos.
- (D) Movimentos de solo e rocha que ocorrem em superfícies de ruptura.
- (E) Movimentos que ocorrem quando um bloco rochoso sofre um movimento de rotação frontal para fora do talude/encosta.

47. Diferentes medidas estruturais e não estruturais podem ser adotadas para fins de prevenção e mitigação de deslizamentos. Qual das medidas apresentadas a seguir é uma medida estrutural?

- (A) Congelamento de áreas à urbanização.
- (B) Adoção de políticas habitacionais.
- (C) Reurbanização de áreas.
- (D) Planos preventivos de defesa civil.
- (E) Vistorias.

48. Coordenadas Geográficas ou Terrestres são definidas como um sistema de referência fixo que determina um ponto qualquer na superfície terrestre. Sobre esse sistema, assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) A latitude de um lugar é o ângulo vetorial entre o Equador e o próprio lugar, medido sobre o meridiano em que ele está inserido.
- (B) A longitude é o ângulo vetorial definido entre o plano do meridiano-origem e o plano do meridiano que passa no lugar, medido sobre qualquer paralelo até o equador.
- (C) As longitudes terão valor positivo quando estiverem a Leste de Greenwich e negativas a Oeste.
- (D) As latitudes terão valor negativo quando estiverem do Equador para o Norte e positivo se estiverem do Equador para o Sul.
- (E) As latitudes variam de 0° a 90° em sentidos Norte-Sul, representadas pela letra grega φ (fi) e as longitudes variam de 0° a 180° em sentidos Leste-Oeste, representadas pela letra grega λ (lâmbda).

49. A representação cartográfica em planos sempre terá algum tipo de distorção, haja vista que a representação parte do princípio de que a Terra é esférica e que, para ser representada em um plano, serão necessárias adaptações, ou seja, haverá o uso de projeções cartográficas para tais representações. Portanto, o Brasil, como outros países, adota em seu mapeamento sistemático, como no topográfico oficial, uma projeção em que as distorções não ultrapassam 0,5% dependendo da posição na carta. Essa projeção denomina-se

- (A) Projeção Universal Transversa de Mercator.
- (B) Projeção de Gauss.
- (C) Projeção Policônica.
- (D) Projeção Bipolar.
- (E) Projeção de Albers.

50. O erro e a precisão gráfica de um mapa estão ligados diretamente ao quanto o olho humano permite distinguir um elemento, ou seja, há um tamanho mínimo para ser perceptivo, que é adotado como a percepção gráfica percebida e que caracteriza o erro gráfico. Qual é o valor fixo, em milímetros, adotado para conhecer a precisão das medidas de um mapa?

- (A) 0,1mm.
- (B) 0,2mm.
- (C) 0,3mm.
- (D) 0,4mm.
- (E) 0,5mm.

ATENÇÃO!

NÃO SE ESQUEÇA de marcar, na Folha de Respostas, o número de sua prova indicado na capa deste caderno.

