

PROCESSO SELETIVO EDITAL 001/2018

MUNICÍPIO DE BARRA VELHA – SC

SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO

TOPÓGRAFO

Nome do(a) Candidato(a)

Número de Documento

--	--

Este caderno de questões está assim constituído:

DISCIPLINAS	Nº QUESTÕES
Língua Portuguesa	10
Conhecimentos Gerais e Atualidades	10
Conhecimento Específico	10
Total de questões	30

INSTRUÇÕES AO CANDIDATO (A):

- Verifique se está sentado no local correto, condizente com a sua etiqueta (Nome do candidato e Prova).
- Confira devidamente o CADERNO DE QUESTÕES; se houver falha, solicite a troca do caderno de questões completo ao fiscal.
- Confira seus dados no CARTÃO DE RESPOSTAS: NOME, Nº de INSCRIÇÃO e PROVA. ASSINE no espaço indicado na frente do cartão.
- O CARTÃO DE RESPOSTAS deverá ser preenchido de caneta esferográfica transparente, azul ou preta, ponta grossa, sem rasuras e apenas uma ÚNICA alternativa poderá ser marcada em cada questão, preenchendo totalmente o espaço, e não apenas “x”.
- Não amasse nem dobre o CARTÃO DE RESPOSTAS; evite usar borracha. É vedada a substituição do CARTÃO DE RESPOSTAS decorrente de erro cometido por candidato.
- Durante a prova, não é permitida a comunicação entre candidatos nem a utilização de máquinas calculadoras e/ou similares, livros, anotações, régua de cálculo, impressos ou qualquer outro material de consulta.
- O tempo de duração da prova será de até 03 (três) horas. O candidato somente poderá retirar-se definitivamente do recinto de realização da prova após 1 (uma) hora, contada do seu efetivo início..
- Ao final dos trabalhos, DEVOLVA ao Fiscal de Sala o CARTÃO DE RESPOSTAS devidamente preenchido e assinado, e o CADERNO DE QUESTÕES.
- Os três últimos candidatos de cada sala de prova deverão permanecer no recinto, a fim de acompanhar os fiscais para o lacre dos envelopes, quando, então, poderão retirar-se do local, simultaneamente, depois de concluído.
- O CANDIDATO, AO TERMINAR A PROVA, DEVERÁ RETIRAR-SE IMEDIATAMENTE DO LOCAL DE APLICAÇÃO DE PROVA, NÃO PODENDO PERMANECER NAS DEPENDÊNCIAS DESTES, BEM COMO NÃO PODERÁ UTILIZAR OS SANITÁRIOS.
- O candidato será eliminado sumariamente caso o celular emita qualquer som.

Destaque aqui

O MUNICÍPIO DE BARRA VELHA SC SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO– TOPÓGRAFO

Marque aqui as suas respostas:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30

RASCUNHO

RASCUNHO

Leia o texto abaixo e responda as questões de 1 a 4.

UM HOMEM DE CONSCIÊNCIA

Chamava-se João Teodoro, só. O mais pacato e modesto dos homens. Honestíssimo e lealíssimo, com um defeito apenas: não dar o mínimo valor a si próprio. Para João Teodoro, a coisa de menos importância no mundo era João Teodoro.

Nunca fora nada na vida nem admitia a hipótese de vir a ser alguma coisa. E por muito tempo não quis nem sequer o que todos ali queriam: mudar-se para terra melhor.

Mas João Teodoro acompanhava com aperto de coração o desaparecimento visível de sua Itaoca.

Isto já foi muito melhor, dizia consigo. Já teve três médicos bem bons — agora só um e bem ruinzote. Já teve seis advogados e hoje mal dá serviço para um rábula ordinário como o Tenório. Nem circo de cavalinhos bate mais por aqui. A gente que presta se muda. Fica o restolho. Decididamente, a minha Itaoca está se acabando...

João Teodoro entrou a incubar a ideia de também mudar-se, mas para isso necessitava dum fato qualquer que o convencesse de maneira absoluta de que Itaoca não tinha mais conserto ou arranjo possível.

— É isso, deliberou lá por dentro. Quando eu verificar que tudo está perdido, que Itaoca não vale mais nada, então eu arrumo a trouxa e boto-me fora daqui.

Um dia aconteceu a grande novidade: a nomeação de João Teodoro para delegado. Nosso homem recebeu a notícia como se fosse uma porretada no crânio. Delegado ele! Ele que não era nada, nunca fora nada, não queria ser nada, não se julgava capaz de nada...

Ser delegado numa cidadezinha daquelas é coisa seríssima.

Não há cargo mais importante. É homem que prende os outros, que solta, que manda dar sovas, que vai à capital falar com o governo. Uma coisa colossal ser delegado — e estava ele, João Teodoro, de-le-ga-do de Itaoca!...

João Teodoro caiu em meditação profunda. Passou a noite em claro, pensando e arrumando as malas. Pela madrugada botou-os num burro, montou no seu cavalo magro e partiu.

— Que é isso, João? Para onde se atira tão cedo, assim de armas e bagagens?

— Vou-me embora, respondeu o retirante. Verifiquei que Itaoca chegou mesmo ao fim.

— Mas, como? Agora que você está delegado?

— Justamente por isso. Terra em que João Teodoro chega a delegado, eu não moro. Adeus.

É sumiu.

(Lobato, Monteiro. Cidades Mortas. São Paulo, Editora Brasiliense, 2004, 26ª edição, pp. 167-8)

1) De acordo com o texto, assinale a alternativa CORRETA.

a) O texto refere-se a um homem honesto que recusa-se assumir o cargo de delegado, por julgar-se incapaz de assumir tal responsabilidade. Entretanto, arruma suas coisas e vai embora da cidade, pois percebeu que era o fim de Itaoca.

b) O texto refere-se a um homem honesto que recusa-se assumir o cargo de delegado, pois sofria com uma doença no coração, já tinha passado por três médicos bons,

contudo, não poderia assumir tal responsabilidade que o cargo exigia.

c) O texto refere-se a um homem sério que recusa-se assumir o cargo de delegado, para não ter que mandar na cidade, prender os outros, soltar, mandar dar sovas, ir à capital falar com o governo. Entretanto, ele era um sujeito pacato que não gostava de trabalhar, por isso rejeitou o cargo.

d) Nenhuma das alternativas.

2) Assinale a alternativa CORRETA para o emprego das classes de palavras dos vocábulos: lealíssimo, meditação, visível, incubar.

a) Substantivo, verbo, adjetivo e verbo.

b) Substantivo, verbo, adjetivo e advérbio.

c) Adjetivo, substantivo, adjetivo e verbo.

d) Nenhuma das alternativas.

3) Assinale a alternativa CORRETA para a tipologia textual do texto acima.

a) Refere-se a tipologia textual dissertativa.

b) Refere-se a tipologia textual descritiva

c) Refere-se a tipologia textual narrativa.

d) Nenhuma das alternativas.

4) Assinale a alternativa CORRETA referente a grafia e acentuação gráfica das palavras.

a) Odisseia, assembleia, braúna.

b) Ideia, carater, ultra-som.

c) Enjoo, microondas, cajá.

d) Nenhuma das alternativas

5) Assinale a alternativa CORRETA para ortografia e acentuação.

a) O jantar está dentro do microondas.

b) Aquela sala de aula estava uma balbúrdia.

c) Vamos jogar a uma partida de domino?

d) Nenhuma das alternativas.

6) Assinale a alternativa CORRETA para os tipos de discursos direto, indireto e indireto livre.

I-O dia está ensolarado.Ótimo para ir à praia.

II-Alisson disse que ligaria, se houvesse algum problema.

III- Vou sair com minhas amigas.

a) I-Discurso indireto livre, II-discurso indireto, III-discurso direto.

b) I-Discurso indireto, II-discurso indireto livre, III-discurso direto.

c) I-Discurso direto, II-discurso indireto, III-discurso indireto livre.

d) Nenhuma das alternativas.

7) Assinale a alternativa CORRETA para as concordâncias verbal e nominal.

I-Adriana e Leandro entraram na padaria.

II-A comida está muito boa.

a) I-Concordância verbal, II-concordância nominal.

b) I- Concordância nominal, II-concordância nominal.

c) I- Concordância nominal, II-concordância verbal.

d) Nenhuma das alternativas.

8) Assinale a alternativa CORRETA para figuras de sintaxe.

I-Mariela comprou banana, eu, pêssego.

II-Você precisa ver com seus próprios olhos!

III- Londres, quantas lembranças e fotos.

- a) I-Zeugma, II-anáfora, III-elipse.
- b) I-Elipse, II-pleonasma, III-anacoluto.
- c) I-Zeugma, II-pleonasma, III-anacoluto.
- d) Nenhuma das alternativas.

9) Assinale a alternativa para o uso CORRETO da crase.

- a) À medida que o tempo passa, ela adocece ainda mais.
- b) Regina andava à pé todos os dias.
- c) Mário foi à Orlando.
- d) Nenhuma das alternativas.

10) Assinale a alternativa com a classificação CORRETA referente ao processo de coordenação e subordinação, para a frase abaixo.

“Não fomos à igreja visto que chovia muito”.

- a) Refere-se a oração coordenada sindética explicativa.
- b) Refere-se a oração subordinada adverbial causal.
- c) Refere-se a oração subordinada adverbial temporal.
- d) Nenhuma das alternativas.

CONHECIMENTOS GERAIS E ATUALIDADES

11) Leia o trecho abaixo e responda :

O Pampa, também denominado Pampas, Campanha Gaúcha, Campos Sulinos ou Campos do Sul é o único bioma brasileiro presente somente numa unidade federativa. Ou seja, ocupa mais da metade do território do Rio Grande do Sul e parte dos países: Uruguai e Argentina.

O clima do Pampa é _____ com as quatro estações do ano bem definidas e sua vegetação é marcada pela presença de gramíneas, plantas rasteiras, arbustos e árvores de pequeno porte.

- a) tropical
- b) subtropical
- c) equatorial
- d) Nenhuma das alternativas.

12) A Segunda Guerra Mundial foi o maior conflito da história da humanidade no século XX, ocorrido entre 1939 e 1945. Com base nessa informação analise as afirmativas abaixo.

I- O conflito foi dividido em três fases: As vitórias do Eixo (1939-1941); O equilíbrio das forças (1941-1943); A vitória dos Aliados (1943-1945).

II- A 2ª Guerra Mundial, se iniciou com a invasão da Polônia pela Alemanha no dia 1º de setembro de 1939.

III- As principais frentes de batalha eram formadas pelas: As nações do Eixo (integrado por Alemanha, Itália e Japão); As nações Aliadas (Grã-Bretanha, União Soviética e Estados Unidos).

Assinale a alternativa CORRETA.

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

13) Leia a notícia abaixo e complete a lacuna:

Qual o maior livro do mundo ?

É uma edição especial do livro _____ o livro tem 2 metros de altura por 1,54 metro de largura. A famosa história escrita por Antoine de Saint-Exupéry é contada em 128 páginas gigantes, que totalizam 250 quilos e consomem 450 m2 de papel. O recorde, registrado no Guinness, foi estabelecido na Bienal do Livro do Rio de Janeiro de 2007. Trata-se do maior

livro já publicado no mundo. Ele pode ser comprado pelos fãs no site da editora Ediouro, pelo módico preço de 40 mil reais.

(Disponível em :<https://super.abril.com.br/>. Redação adaptada)

- a) O Pequeno Príncipe
- b) Dom Quixote
- c) Cem Anos de Solidão
- d) Nenhuma das alternativas.

14) A culinária brasileira é rica, saborosa e diversificada. Cada um dos estados brasileiros tem seus pratos típicos, preparados de acordo com antigas tradições, que são transmitidas a cada geração. Com base nessa informação assinale a alternativa INCORRETA.

a) Região Sul: No Rio Grande do Sul, nada é mais tradicional do que o churrasco. Também devem ser mencionados o arroz-de-carreteiro e o salame de porco. O chimarrão, feito com erva-mate, tomado em cuia e bomba apropriada, é uma marca registrada do gaúcho. A colonização italiana introduziu a produção de vinho, em especial na região da Serra gaúcha.

b) Região Sudeste: O tutu de feijão, a feijoada, a linguíça, carne de porco e as postas de peixe com pirão são encontradas em diversos Estados da região. No Espírito Santo, há a moqueca capixaba, preparada em panela de barro, com vários tipos de peixe e frutos do mar: marisco, siri, caranguejo, camarão, lagosta, bacalhau, palmito e a tintura de urucum.

c) Região Norte: Caldeirada de tucunaré, tacacá, tapioca, pato no tucupi. De origem indígena, o tacacá é uma sopa com tapioca, camarão seco, pimenta e tucupi, nome de um molho preparado com mandioca e jambu que acompanha o pato ou o peixe. Na sobremesa, doces de castanha-do-pará e frutas típicas: açaí, cupuaçu e graviola. Bolo de macaxeira, baião-de-dois.

d) Nenhuma das alternativas.

15) Leia o trecho abaixo e complete a lacuna:

Os jogos Paralímpicos de Verão de 2016, foi um evento multiesportivo para atletas com deficiência organizado pelo Comitê Paralímpico Internacional, realizado no Rio de Janeiro, Brasil, de _____

- a) 7 a 18 de setembro de 2016.
- b) 5 a 20 de julho de 2016.
- c) 14 a 30 de novembro de 2016.
- d) Nenhuma das alternativas.

16) Leia a notícia abaixo:

Assassinato de Jamal Khashoggi

Jamal Khashoggi, um jornalista de origem saudita, foi torturado e morto no consulado da Arábia Saudita em Istambul, na Turquia. O jornalista, que havia fugido para os Estados Unidos depois de criticar o príncipe herdeiro saudita, Mohammed bin Salman, teria sido decapitado e desmembrado por agentes sauditas antes de ter seu corpo descartado fora do país.

Essa notícia ocorreu em :

- a) Outubro/2018.
- b) Dezembro/2018.
- c) Janeiro/2019.
- d) Nenhuma das alternativas.

17) Em 14 de agosto de 2018, uma violenta tempestade derrubou a ponte de Morandi, de Gênova. Um trecho de 200 metros da estrutura entrou em colapso,

matando 43 pessoas e ferindo várias outras. Falhas no projeto podem ter causado esse evento trágico.

A cidade de Gênova fica localizada na?

- a) França
- b) Itália
- c) Polônia
- d) Nenhuma das alternativas.

18) O relevo do Estado de Santa Catarina é muito acidentado, é dos mais acidentados do Brasil, inclusive. Sobre um dos tipos de relevo complete a lacuna abaixo:

_____ – ocupa a maior parte das terras catarinenses. É onde se localiza o ponto mais alto do estado, o Morro da Igreja, com 1822 metros de altitude. Nessa área são encontradas as Florestas das Araucárias e os Campos.

- a) Planalto Ocidental
- b) Serras Litorâneas
- c) Planície Costeira
- d) Nenhuma das alternativas.

19) Leia o trecho abaixo e complete a lacuna:

_____ – além de ser o maior dos continentes, é também o que possui a maior população do planeta. Sua área total é de quase 45 milhões de km² e a população atual está estimada em 4,5 bilhões de pessoas. É nela que encontramos o ponto mais alto do mundo, o Monte Everest, com 8.848m de altura.

- a) Europa
- b) Ásia
- c) Antártida
- d) Nenhuma das alternativas.

20) Leia o trecho abaixo e complete a lacuna:

Chamamos de período joanino àquele em que o monarca _____ (1767-1826) esteve à frente do comando do Brasil após a transferência da corte portuguesa para a sua colônia na América. A transferência da família real significou o deslocamento do eixo político e econômico do império português, a interiorização da metrópole e a transferência da capital de Salvador para o Rio de Janeiro que virou sede do império português (que tinha colônias na África, América e Ásia).

- a) D. João
- b) D. João VI
- c) D. João II
- d) Nenhuma das alternativas.

CONHECIMENTO ESPECÍFICO

21) A Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT), através da NBR 13133, fixa condições para execução de levantamento topográfico destinado a obter informações e conhecimento geral do terreno. Assinale a alternativa CORRETA:

- a) no levantamento topográfico, o conhecimento geral do terreno abrange relevo, limite, confrontantes, área, localização, amarração e posicionamento.
- b) no levantamento topográfico deve conter informações sobre o terreno destinadas a estudos de superfície elipsoidal e geoide.
- c) o levantamento topográfico deve compatibilizar medidas angulares e medidas lineares assegurando que a propagação de erros exceda os limites de segurança.

d) o levantamento topográfico destina-se exclusivamente a obter informações sobre terrenos geograficamente acidentados.

22) Conjunto de métodos e processo que, através de medições de ângulos horizontais e verticais, de distâncias horizontais, verticais e inclinadas, com instrumental adequado à exatidão pretendida, primordialmente, implanta e materializa pontos de apoio no terreno, determinado suas coordenadas topográficas. A estes pontos se relacionam os pontos de detalhes visando à sua exata representação planimétrica numa escala predeterminada e à sua representação altimétrica por intermédio de curvas de nível, com equidistância também predeterminada e/ou pontos cotados.

A esse levantamento dá-se o nome de:

- a) levantamento das direções.
- b) levantamento de detalhes.
- c) levantamento topográfico expedito.
- d) levantamento topográfico.

23) A definições : “tem por finalidade determinar o contorno, dimensão e posição relativa de uma porção limitada da superfície terrestre, sem levar em conta a curvatura resultante da esfericidade terrestre” e “se ocupa dos processos de medida e especificação para o levantamento e representação cartográfica de uma grande extensão da superfície terrestre de um estado ou de um país, projetada numa superfície de referencia geométrica e analiticamente definida por parâmetros, variáveis em numero, de acordo com a consideração sobre a forma da Terra” , são respectivamente definições de :

- a) geografia e geodesia.
- b) topografia e cartografia.
- c) topografia e geodésia.
- d) geodesia e topografia.

24) Assinale a afirmativa correta:

- a) Apoio topográfico é um conjunto de pontos planimétrico, altimétrico ou planialtimétrico, que dão suporte ao levantamento topográfico.
- b) planta é a representação gráfica de uma parte limitada da superfície terrestre, sobre um plano horizontal local, onde se considera a curvatura da Terra.
- c) alinhamento de via é a linha divisória que separa o lote do terreno dos demais que estão a sua volta.
- d) croqui é esboço gráfico, com escala, em breves traços, que facilita a identificação de detalhes.

25) Em relação aos instrumentos topográficos, complete a segunda coluna, de acordo com a primeira e assinale a alternativa que represente a sequência CORRETA:

- (1) teodolito
- (2) nível
- (3) estação-total
- (4) distanciômetro
- (5) planímetro
- () instrumento para desenho técnico usado para medir a área de uma superfície plana arbitrária.
- () equipamento instalado entre dois pontos a nivelar e usado para a leitura de alturas sobre uma mira posicionada verticalmente sobre os pontos.
- () equipamento onde se faz leituras angulares verticais e horizontais com precisão.

() instrumento eletrônico que faz leituras angulares e de distâncias e as armazena internamente .

() instrumento destinado a medir distancias inclinadas.

a) 5,2,1,3,4.

b) 5,2,4,3,1.

c) 2,4,5,3,1.

d) nenhuma das alternativas anteriores.

26) Em um mapa de área rural que futuramente será loteada, destaca-se a presença de uma plantação, cuja extensão é de 2000 km. No mapa em questão, sua medida está em 8 centímetros. Nesse caso a escala utilizada é de:

a) 1:10

b) 1:250.000

c) 1:150.000

d) 1:25.000.000

27) Técnica de levantamento planimétrico que consiste em escolher um ponto no interior do terreno a ser levantado e a partir deste determinar os elementos para definir a posição dos pontos topográficos necessários à representação de sua superfície. Em geral as operações de campo são realizadas a partir de uma única instalação do instrumento. A posição escolhida para instalar o instrumento deve permitir a visualização de todos os pontos que caracterizam o perímetro e os acidentes naturais e artificiais do terreno. Trata-se da técnica de:

a) poligonação

b) irradiação

c) triangulação

d) Nenhuma das alternativas.

28) Em uma pequena área de reserva ambiental, destaca-se a presença de uma clareira ocasionada por uma queimada, ocupando uma extensão de 15 km. Valendo-se de uma escala de 1:150.000. Assinale a alternativa que apresenta a extensão da área danificada, no mapa.

a) 22,5 cm.

b) 15 cm.

c) 10 cm.

d) 30 cm.

29) Analise as assertivas e assinale a alternativa CORRETA.

I. alinhamento de via (ou alinhamento predial) é a linha que divisória que separa o lote de terreno do logradouro público.

II. a sigla MED, segundo a NBR 13133 – Execução de levantamento topográfico significa : Medidores Espaciais de Desvio.

III. levantamento topográfico expedito é o levantamento exploratório do terreno com a finalidade específica de levantar informações que determinem com precisão as malhas triangulares justapostas à superfície.

a) Apenas I está correta.

b) Apenas II está correta .

c) I, II e III estão corretas.

d) I, II e III estão incorretas.

30) Analise as assertivas e assinale a alternativa CORRETA.

I. nivelamento trigonométrico, realiza a medição da diferença de nível entre pontos do terreno, indiretamente, a partir da determinação do ângulo vertical da direção que os une e da distancia entre estes, fundamentando-se na relação trigonométrica entre o ângulo e a distancia medidos, levando em consideração a altura do centro do limbo vertical do teodolito ao terreno e a altura sobre o terreno do sinal visado.

II. as curvas de nível devem ser traçadas a partir dos pontos notáveis definidores do relevo, passando pelas interpolações controladas nas altitudes ou cotas entre pontos de detalhe.

III. o receptor GPS é um equipamento capaz de ler informações emitidas pelos satélites em órbita, e calcular as coordenadas geodésicas, sendo possível ter dados precisos a respeito de determinado local.

a) Apenas II e III estão corretas.

b) Apenas I está correta.

c) I, II, e III estão corretas.

d) I, II e III estão incorretas