



PREFEITURA MUNICIPAL DE BLUMENAU SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO

CONCURSO PÚBLICO EDITAL N. 002/2021

CARGO: **AGENTE DE DEFESA CIVIL**

INSTRUÇÕES

- 1- O **Caderno de Questões** contém 40 (quarenta) questões de múltipla escolha, sendo 10 (dez) questões de Língua Portuguesa, 10 (dez) questões de Conhecimentos Gerais e Legislação Educacional e 20 (vinte) questões de Conhecimentos Específicos. Cada questão com 5 (cinco) opções (A, B, C, D e E) e uma **Folha Intermediária de Respostas**.
- 2- Ao receber o material, confira no **Cartão de Respostas**, seu nome, número de inscrição, data de nascimento, RG e cargo. Qualquer irregularidade comunique imediatamente ao fiscal de sala. Não serão aceitas reclamações posteriores.
- 3- A prova objetiva terá **duração de 3 (três) horas**, incluído, neste tempo, o preenchimento do **Cartão de Respostas**.
- 4- Leia atentamente cada questão e assinale, no **Cartão de Respostas**, a opção que responde corretamente a cada uma delas. O **Cartão de Respostas** será o único documento válido para a correção eletrônica. O preenchimento do **Cartão de Respostas** e a respectiva assinatura serão de inteira responsabilidade do candidato. Não haverá substituição do **Cartão de Respostas** por erro do candidato.
- 5- Utilize a **Folha Intermediária de Respostas** para registrar as alternativas escolhidas. É proibido fazer qualquer outro tipo de anotação. Essa folha ficará em seu poder para conferência com o gabarito a ser publicado.
- 6- Observe as seguintes recomendações relativas ao **Cartão de Respostas**:
 - A maneira correta de marcação das respostas é cobrir, fortemente, com esferográfica de tinta azul ou preta, o espaço correspondente à letra a ser assinalada.
 - Outras formas de marcação diferentes implicarão a rejeição do **Cartão de Respostas**.
 - Será atribuída nota zero às questões não assinaladas ou com falta de nitidez, ou com marcação de mais de uma opção, bem como emendadas ou rasuradas.
- 7- O fiscal de sala não está autorizado a alterar qualquer destas instruções. Em caso de dúvida, solicite a presença do coordenador local.
- 8- Você poderá se retirar, definitivamente, da sala de realização da prova após transcorridos 60 (sessenta) minutos contados do seu efetivo início, **sem levar o Caderno de Questões e o Cartão-Resposta**.
- 9- É permitido fazer anotações, cálculos, riscos e afins no **Caderno de Questões**.
- 10- Após se identificar e se instalar na sala, você não poderá consultar qualquer material enquanto aguarda o horário de início da prova.
- 11- Os três últimos candidatos deverão permanecer na sala até que o último deles entregue o **Cartão de Respostas**.
- 11- Assine no local indicado no **Cartão-Resposta e no Caderno de Questões**.
- 12- Ao terminar a prova, é de sua responsabilidade entregar ao fiscal o **Cartão de Respostas e Caderno de Questões**.

Não se esqueça de pegar seus pertences acondicionados em sala.

Blumenau, 13 de março de 2022.

BOA PROVA

Realização:



Nº de Inscrição:

Nome do candidato:

Língua Portuguesa

O texto seguinte servirá de base para responder às questões de 1 a 10.

Nesta quinta-feira, dia 9, ____14h, a Secretária da Família (Pró-família) faz a doação de mais de 50 produtos, entre bonecas de panos e naninhas (travesseirinhos), ____ integrantes do Clube de Mãe da Hermann Barthel, na Associação de Moradores da Rua Hermann Barthel, no bairro Velha Central.

O objetivo é de contemplar as crianças em situação de vulnerabilidade social e que residem na região com os produtos doados. De acordo com a Pró-família, o próprio Clube de Mãe do local fará a entrega ____ população, em um evento programado para ser realizado já no sábado, dia 11, ____ 16h.

A confecção das bonecas de pano contou com a participação de idosas assistidas pela Pró-família, incluindo integrantes de Clubes de Mães e voluntárias da comunidade. Além de ajudar quem precisa de atenção, tem como objetivo também de resgatar ____ tradição cultural da confecção de bonecas de pano, que foram feitas totalmente com materiais recicláveis doados por empresas parceiras. [...]

Disponível em: <https://www.blumenau.sc.gov.br/secretarias/fundacao-pro-familia/pro-familia/secretaria-da-familia-faz-doaacao-de-bonecas-de-pano-ao-clube-de-mae-da-hermann-barthel17> Acesso em: 07/dez/2021. [adaptado]

Questão 01

No texto, o verbo "ser" foi usado algumas vezes. Assinale a alternativa em que o verbo SER esteja conjugado na terceira pessoa do singular do futuro do subjuntivo:

- (A) Será.
- (B) Seria.
- (C) For.
- (D) Ser.
- (E) Seja.

Questão 02

A vírgula usada no trecho "Nesta quinta-feira, dia 9... " serviu para separar:

- (A) Uma explicação.
- (B) O nome de um lugar que vem antes da data.
- (C) Um aposto.
- (D) Um vocativo.
- (E) Um adjunto adverbial.

Questão 03

Analise as afirmativas quanto à acentuação de algumas palavras retiradas do texto:

I."Próprio", "família", "voluntárias" e "recicláveis" são paroxítonas acentuadas por terminarem em ditongo, seguido ou não de S.

II."Além" e "também" são exemplos de oxítonas acentuadas por terminarem em EM.

III."Já" e "fará" são exemplos de monossílabos tônicos acentuados por terminarem em A.

Estão CORRETAS:

- (A) Apenas as afirmativas I e III.
- (B) Apenas as afirmativas I e II.
- (C) Apenas as afirmativas II e III.
- (D) Apenas a afirmativa II.
- (E) Todas as afirmativas.

Questão 04

Se passarmos a oração "...a Secretária da Família (Pró-família) faz a doação de mais de 50 produtos..." para a voz ativa, teremos:

- (A) ...a doação de mais de 50 produtos foi feita pela Secretária da Família (Pró-família)...
- (B) ...a Secretária da Família (Pró-família) está fazendo a doação de mais de 50 produtos...
- (C) ...a doação de mais de 50 produtos está sendo feita pela Secretária da Família (Pró-família)...
- (D) ...a Secretária da Família (Pró-família) está doando mais de 50 produtos...
- (E) ...a doação de mais de 50 produtos é feita pela Secretária da Família (Pró-família)...

Questão 05

Assinale a alternativa que preencha correta e respectivamente as lacunas do texto:

- (A) as - as - a - as - a
- (B) às - às - à - às - a
- (C) às - as - à - às - a
- (D) às - as - a - as - a
- (E) as - às - à - as - à

Questão 06

No texto, os verbos "residir" e "contar" são, respectivamente:

- (A) Verbo Transitivo Indireto - Verbo Intransitivo
- (B) Verbo Transitivo Indireto - Verbo Transitivo Indireto
- (C) Verbo Transitivo Indireto - Verbo Transitivo Direto
- (D) Verbo Intransitivo - Verbo Transitivo Indireto
- (E) Verbo Intransitivo - Verbo Intransitivo

Questão 07

No trecho: "**De acordo com** a Pró-família, o próprio Clube de Mãe do local fará a entrega...", a expressão destacada expressa:

- (A) Finalidade.
- (B) Consequência.
- (C) Concessão.
- (D) Tempo.
- (E) Conformidade.

Questão 08

É um antônimo possível de "assistidas":

- (A) Auxiliadas.
- (B) Socorridas.
- (C) Sozinhas.
- (D) Acompanhadas.
- (E) Ajudadas.

Questão 09

Em: "...**que** foram feitas totalmente com materiais recicláveis doados **por** empresas parceiras.", as palavras destacadas são, respectivamente:

- (A) Conjunção - verbo.
- (B) Advérbio - advérbio.
- (C) Pronome relativo - preposição.
- (D) Preposição - preposição.
- (E) Substantivo - verbo.

Questão 10

A exemplo de Pró-família, assinale a alternativa que contém outro prefixo que sempre exige uso do hífen:

- (A) pós
- (B) co
- (C) ultra
- (D) sub
- (E) anti

Conhecimentos Gerais

Questão 11

As fronteiras são formas político-administrativas estabelecidas para delimitar onde um território tem seu fim e se inicia outro, geralmente aplicados a países, utilizada para definir até onde uma soberania política pode exercer seu poder. Elas podem ser consideradas Fronteiras Terrestres quando esse limite entre dois ou mais territórios se encontra em solo ou rios, ou Fronteiras Marítimas quando o limite do território se encontra com um oceano ou mar.

O Brasil é considerado o quinto maior país do mundo em dimensão territorial, tendo uma área de aproximadamente 8.515.767,049 km². O país está localizado no continente americano e no subcontinente da América do Sul.

Disponível em <https://www.infoescola.com/geografia/fronteiras-do-brasil/>

Neste sentido, o Brasil faz fronteira com quantos países?

- (A) 10 países.
- (B) 05 países.
- (C) 12 países.
- (D) 07 países.
- (E) 02 países.

Questão 12

De acordo com o Plano de Cargos e Carreiras do Poder Executivo Municipal - LC nº. 661/2007, analise as assertivas e identifique as corretas:

I-Os cargos em comissão são de livre nomeação e exoneração do Prefeito Municipal e dos Dirigentes de Autarquias e Fundações, observada a legislação específica de cada entidade.

II-O desenvolvimento na carreira do servidor integrante do Grupo Ocupacional Especialista dar-se-á por meio das promoções horizontal e vertical e, dos Grupos Ocupacionais Técnico, Funcional e Operacional, por meio da promoção horizontal.

III-O servidor que na época da avaliação de desempenho estiver exercendo cargo comissionado ou função de confiança não receberá a pontuação mínima necessária para concorrer à promoção.

É CORRETO o que se afirma em:

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

Questão 13

Desde o início da manhã deste domingo (21/11), políticos tucanos credenciados para votar no primeiro turno das prévias do partido enfrentam dificuldades com o aplicativo da eleição. De acordo com o Diretório Estadual do partido de São Paulo, o problema atinge cerca de 26 mil credenciados (62%) apenas no território paulista.

O pleito teve início às 7h, mas a partir das 8h começaram os relatos de instabilidade no app, o que provocou a extensão do horário de votação - antes previsto das 7h às 15h e agora até às 18h. Mesmo com a prorrogação do prazo, o problema persiste e há políticos que falam em desistir de registrar o voto.

(...)

Três tucanos concorrem nas prévias - o governador de São Paulo, João Doria, o governador do Rio Grande do Sul, Eduardo Leite, e o ex-prefeito de Manaus, Arthur Virgílio -, mas a disputa está acirrada entre os dois primeiros. O mais votado deve representar o partido na eleição para a Presidência da República em 2022.

Disponível em <https://ultimosegundo.ig.com.br/politica/>

Assinale a alternativa CORRETA contendo a sigla do partido acima descrito:

- (A) PSB.
- (B) PT.
- (C) PSDB.
- (D) PP.
- (E) PDT.

Questão 14

Com sede em casa construída em 1856, o Museu de Ecologia Fritz Müller conta a história do cientista alemão Fritz Müller, correspondente de Darwin, e de sua vida dedicada ao estudo da fauna e flora catarinense. O acervo é composto por animais empalhados, insetários, fósseis, ossos de espécies em extinção da Mata Atlântica, pertences de Fritz Müller e uma biblioteca especializada em temas ambientais. Nos jardins, há espécies plantadas e estudadas pelo cientista.

Disponível em <http://turismo.sc.gov.br/atividade/museus-casas-de-cultura-memorials-monumentos/>

Este museu localiza-se no município de:

- (A) São José.
- (B) Blumenau.
- (C) Criciúma.
- (D) Florianópolis.
- (E) Itajaí.

Questão 15

Desde 1500 até a década de 1970 a população indígena brasileira decresceu acentuadamente e muitos povos foram extintos. O desaparecimento dos povos indígenas passou a ser visto como uma contingência histórica, algo a ser lamentado, porém inevitável. No entanto, este quadro começou a dar sinais de mudança nas últimas décadas do século passado. A partir de 1991, o IBGE incluiu os indígenas no censo demográfico nacional. O contingente de brasileiros que se considerava indígena cresceu 150% na década de 90. O ritmo de crescimento foi quase seis vezes maior que o da população em geral. O percentual de indígenas em relação à população total brasileira saltou de 0,2% em 1991 para 0,4% em 2000, totalizando 734 mil pessoas. Houve um aumento anual de 10,8% da população, a maior taxa de crescimento dentre todas as categorias, quando a média total de crescimento foi de 1,6%.

Disponível em <https://www.gov.br/funai/pt-br/atuacao/povos-indigenas/quem-sao>

As regiões com menor número de indígenas são:

- (A) Norte e Nordeste.
- (B) Nordeste e Centro-Oeste.
- (C) Sudeste e Sul.
- (D) Norte e Sul.
- (E) Centro-Oeste e Sudeste.

Questão 16

Considere as afirmativas relacionadas ao Estatuto dos Servidores Públicos - LC nº. 660/2007. Registre V, para verdadeiras, e F, para falsas:

- (__) O serviço extraordinário não será remunerado, visto que esta previsão já consta inclusa em seu vencimento.
- (__) O servidor que trabalha em contato permanente com substâncias perigosas ou com risco de vida faz jus ao adicional de periculosidade, que incidirá sobre o valor do padrão de seu vencimento.
- (__) O servidor em gozo de licença comunicará ao seu chefe imediato o local onde poderá ser encontrado.

Assinale a alternativa com a sequência CORRETA:

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

Questão 17

De acordo com a Lei Orgânica Municipal, analise as assertivas e identifique as corretas:

I-Os Secretários Municipais são solidariamente responsáveis, junto com o Prefeito Municipal, pelos atos que assinarem, ordenarem ou praticarem.

II-O Estado defenderá o direito à participação no resultado da exploração de petróleo ou gás natural, de recursos hídricos para fins de geração de energia elétrica e de outros recursos minerais de seu território.

III-Os Vereadores são invioláveis por suas opiniões, palavras e votos no exercício do mandato e na circunscrição do Município.

É CORRETO o que se afirma em:

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

Questão 18

O julgamento de um caso de lavagem de dinheiro na Alemanha revelou detalhes sobre a compra de uma cobertura de luxo em Londres por uma grande estelionatária de criptomoedas.

No podcast "The Missing Cryptoqueen" (A Rainha das Criptomoedas Desaparecida, em tradução livre), produzido pela BBC, os repórteres Jamie Bartlett e Rob Byrne explicam como a criminosa Ruja Ignatova explorou os serviços de advogados e gestores de bens no Reino Unido - que continuaram a oferecer seus serviços mesmo depois que ela sumiu. Ela segue desaparecida.

Disponível em <https://www.bbc.com/portuguese/internacional-59299881>

Assinale a alternativa CORRETA contendo o que significa criptomoeda:

- (A) Moeda que somente tem valor pelo fato de alguém confiar no seu préstimo, como meio de pagamento.
- (B) São as transferências bancárias, que convêm, até mesmo, para limitar as taxas de rendimento das aplicações financeiras.
- (C) É o caso de coisas preciosas, como: pedras, metais, especiarias ou obras de arte.
- (D) É um ativo digital criptografado que pode ser usado como meio de troca ou reserva de valor.
- (E) É o objeto metálico, em forma redonda e achatada, utilizado para pagar, dar ou receber troco.

Questão 19

Conforme a Estrutura Administrativa do Município - LC nº. 1.234/2019, assinale a alternativa CORRETA.

Compete à Secretaria Municipal de Administração:

- (A) A guarda e a movimentação de numerário e demais valores municipais.
- (B) Elaborar, acompanhar e controlar a execução do orçamento municipal.
- (C) Planejar, programar, projetar, executar, fiscalizar, controlar e conservar obras de estabilização de encostas.
- (D) Desenvolver e coordenar os serviços de imprensa, relações públicas e publicidade das atividades governamentais.
- (E) Executar as atividades relativas ao recrutamento e seleção, ao treinamento, ao regime jurídico, aos controles funcionais e as demais atividades de pessoal.

Questão 20

Conforme a Lei Orgânica Municipal, assinale a alternativa CORRETA.

- (A) Será admitido aumento da despesa prevista nos projetos de iniciativa exclusiva do Prefeito Municipal.
- (B) É de competência privativa do Prefeito Municipal a iniciativa das leis que versem sobre criação de cargos, empregos e funções na Administração Pública direta e autárquica do Município, ou aumento de sua remuneração.
- (C) O primeiro secretário da Câmara Municipal representa o Poder Legislativo judicial e extrajudicialmente.
- (D) A Lei Orgânica Municipal será emendada mediante proposta da minoria absoluta dos membros da Câmara Municipal.
- (E) Os Vereadores são obrigados a testemunhar, perante a Câmara, sobre informações recebidas ou prestadas em razão do exercício do mandato, assim como sobre as pessoas a quem confiaram ou de quem receberam informações.

Conhecimentos Específicos

Questão 21

Nos dias atuais, os conhecimentos técnicos não são o único fator a ser levado em consideração para se classificar um profissional como bom ou eficiente, pois, além de saber exercer sua função, é preciso que ele saiba manter boas relações com seus pares, para a harmonia do ambiente e para o bom desenvolvimento das tarefas em equipe. Assim, podemos citar como uma habilidade essencial para aqueles que almejam alcançar esse lugar:

- (A) A inteligência emocional.
- (B) A autossuficiência.
- (C) A capacidade de agir de forma autônoma.
- (D) O individualismo.
- (E) A apatia.

Questão 22

O servidor público que preza por uma postura ética é aquele que tem entre posturas a de:

- (A) Ausentar-se do serviço, na certeza de que sua ausência não causará danos ao trabalho ordenado.
- (B) Omitir a seus superiores todo e qualquer ato ou fato contrário ao interesse público, exigindo as providências cabíveis.
- (C) Zelar melhoria do exercício de suas funções, tendo por escopo a realização do bem comum.
- (D) Apresentar-se ao trabalho com vestimentas adequadas ao seu gosto pessoal, independente de serem julgadas apropriadas ou não.
- (E) Tratar com apatia os usuários dos serviços públicos.

Conhecimento Específico

Questão 23

Assinale a alternativa que se refere aos conceitos apresentados abaixo:

I-Reconhecimento legal pelo poder público de situação anormal, provocada por desastre, causando sérios danos à comunidade afetada, inclusive à incolumidade ou à vida de seus integrantes.

II-Relação existente entre a magnitude da ameaça, caso ela se concretize, e a intensidade do dano consequente.

A sequência CORRETA é:

- (A) I-Estado de Calamidade Pública, II-Risco.
- (B) I-Estado de Calamidade Pública, II-Dano.
- (C) I-Estado de Emergência, II-Dano.
- (D) I-Estado de Calamidade Pública, II-Vulnerabilidade.
- (E) I-Estado de Emergência, II-Vulnerabilidade.

Questão 24

A erosão, especialmente a laminar, é um dos mais importantes desastres de evolução gradual que ocorre no País. A quantificação da perda do solo, provocada pela erosão laminar, é definida através da Equação Universal de Perdas de Solo - EUPS, constituída por variáveis relacionadas com fatores naturais e por variáveis de natureza antrópica, intervenientes nos processos erosivos. A fórmula da EUPS é definida como $A = R.K.L.S.C.P$, sendo que a variável desta fórmula relativa aos fatores hidrológicos, que especifica a erosividade das chuvas, é expressa pela:

- (A) Variável R.
- (B) Variável C.
- (C) Variável K.
- (D) Variável P.
- (E) Variável L.

Questão 25

Sobre os tornados, é CORRETO afirmar que:

- (A) A Escala de intensidade de Tornados Fujita-Pearson vai de F1 à F5.
- (B) Tromba d'água não pode ser considerada um tipo de tornado que ocorre em amplas superfícies aquáticas, seja no mar ou em grandes extensões de água em áreas continentais.
- (C) Em um torando F2, categoria forte, arvores e janelas são quebradas, cobertura de telhados arrancadas, carros movimentados para fora das estradas, trailers e casas frágeis (madeira) arrancadas da fundação ou tombadas.
- (D) A escala F1 de tornados, com velocidade acima de 117 km/h, corresponde à categoria máxima da Escala Anemométrica Internacional de Beaufort.
- (E) O limite inferior de velocidade dos ventos (154 km/h) na escala de tornados corresponde ao início da velocidade dos ventos nos furacões.

Questão 26

Assinale a alternativa CORRETA no que diz respeito à classificação dos desastres quanto à intensidade:

- (A) Nas condições de desastres do nível II, a situação de normalidade é facilmente restabelecida, com os recursos existentes na área do município afetado e sem necessidade de grandes mobilizações.
- (B) Os desastres de nível III são os de grande porte ou intensidade, que são caracterizados quando os danos causados são importantes e os prejuízos consequentes são vultosos. Apesar disso, esses desastres podem ser suportáveis e superáveis por comunidades bem informadas, preparadas, participativas e facilmente mobilizáveis.
- (C) Em administração de desastres, a classificação quanto à intensidade em termos absolutos é mais precisa, útil e racional.
- (D) O estudo da intensidade dos desastres é extremamente importante para facilitar o planejamento da resposta e da recuperação da área atingida. A dosagem dos meios a serem utilizados é inversamente proporcional à intensidade dos danos e prejuízos provocados.
- (E) De uma maneira geral, as situações de emergência são decretadas pelo Poder Público, nos casos de desastres de nível IV.

Questão 27

A quantidade de energia cinética liberada por um abalo sísmico define a magnitude do terremoto e é medida em função da amplitude e da frequência das ondas de choque. Assinale a alternativa CORRETA no que diz respeito aos tipos de ondas nas quais os abalos sísmicos são provocados:

- (A) As ondas S são transversais, mais rápidas e mais intensas.
- (B) As ondas "L" também são longitudinais e, por serem ainda mais lentas, são as últimas a serem registradas pelos sismogramas.
- (C) As ondas P propagam-se ao longo da superfície da Terra e são as que causam maiores danos.
- (D) As ondas P são longitudinais e, por serem as mais rápidas, provocam as primeiras oscilações registradas nos sismogramas.
- (E) Pelo intervalo de tempo decorrido entre o registro das ondas P e o das ondas L, pode-se calcular a distância do epicentro.

Questão 28

Estiagem refere-se a um período prolongado de baixa pluviosidade ou sua ausência, em que a perda de umidade do solo é superior à sua reposição. A seca que ocorre, quando é constatado um déficit de umidade no solo, é denominada de:

- (A) Seca Hidrológica.
- (B) Seca Déficit.
- (C) Seca La Niña.
- (D) Seca Climatológica.
- (E) Seca Edáfica.

Questão 29

Centros de baixa pressão atmosférica em relação às áreas circundantes, com características de tempo instável e tempestuoso. Sua circulação dá-se no sentido horário no Hemisfério Sul e anti-horário no Hemisfério Norte, é o conceito de:

- (A) Ciclones.
- (B) Anticiclones.
- (C) Tornados.
- (D) Inversão Térmica.
- (E) Vendavais.

Questão 30

A propagação do fogo, em áreas florestais e de savanas (cerrados e caatingas), normalmente ocorre com maior frequência e intensidade nos períodos de estiagem e está intrinsecamente relacionada com a redução da umidade ambiental.

Assinale a alternativa que corresponde à classificação dos incêndios florestais descritos abaixo:

I- Caracterizam-se pela formação de fortes correntes convectivas, provocadas pela ascensão do ar aquecido e aspiração do ar periférico, rico em oxigênio, o que contribui para intensificar a combustão, com o crescimento das chamas, aumentando a liberação de energia calórica e intensificando o processo de gaseificação da carga combustível.

II- Quando se propagam principalmente através de gramíneas, vegetação arbustiva e folhas e galhos secos depositados sobre o solo. Desenvolvem-se na superfície do solo, queimando folhas, galhos secos e gramíneas.

- (A) I-Incêndios Turbilhonares, II-Incêndios Superficiais.
- (B) I-Incêndios de Copa, II-Incêndios Esparsos.
- (C) I-Incêndios Esparsos, II-Incêndios Heterogêneos.
- (D) I-Incêndios Turbilhonares, II-Incêndios Residuais.
- (E) I-Incêndios Heterogêneos, II-Incêndios Homogêneos.

Questão 31

No contexto da Defesa Civil, julgue se as afirmações abaixo são verdadeiras e em seguida assinale a alternativa CORRETA:

I-A vulnerabilidade não é uma tautologia da pobreza. A pobreza e a vulnerabilidade são condições sociais que se reforçam mutuamente.

II-Na concepção construtivista, o risco é considerado como uma construção social, já na concepção realista, o risco pode ser quantificado e objetivamente localizado.

III-Vulnerabilidade é a probabilidade de ocorrer consequências danosas ou perdas esperadas (mortos, feridos, edificações destruídas e danificadas, etc.), como resultado de interações entre um perigo natural e as condições de perigo local.

A alternativa CORRETA é:

- (A) Somente as afirmações II e III são verdadeiras.
- (B) Somente as afirmações I e III são verdadeiras.
- (C) Somente as afirmações I e II são verdadeiras.
- (D) As afirmações I, II e III são verdadeiras.
- (E) Somente a afirmação III é verdadeira.

Questão 32

O caráter de uma erupção vulcânica depende essencialmente das características físicas do magma, como temperatura e viscosidade, além de sua composição química, e das tensões internas provocadas pelo acúmulo dos gases, bem como do estado de obstrução ou de permeabilidade das chaminés. As erupções vulcânicas caracterizadas por enormes emissões de basalto incandescente, a partir de grandes fissuras abertas no solo, e que estão relacionadas ao tectonismo da cadeia meso-atlântica, são denominadas de:

- (A) Erupções vulcânicas.
- (B) Erupções plinianas.
- (C) Erupções ignibríticas.
- (D) Erupções lineares.
- (E) Erupções estrombolianas.

Questão 33

Para melhor entender certos tipos de desastres, é importante o conhecimento de alguns conceitos relacionados com a geomorfologia, o intemperismo, a erosão e a acomodação do solo. Os relevos quando apresenta amplitude superior a 300m, com declividade superior a 15%, são do tipificados como:

- (A) Encostas.
- (B) Morros.
- (C) Montanhosos.
- (D) Taludes.
- (E) Escarpas.

Questão 34

São variados os sistemas atmosféricos que podem causar desastres naturais, por exemplo, o Ciclone Extratropical é definido como:

- (A) Áreas de instabilidades produzem muita chuva, que pode desencadear inundações, inundações bruscas (enxurradas e alagamentos), além de vendavais e granizos.
- (B) Perturbações que se originam na baixa troposfera e fazem parte dos sistemas migratórios frontais que se desenvolvem na região subtropical, no encontro das massas polares frias com a vertente quente dos anticiclones subtropicais, proveniente da região equatorial.
- (C) Sistemas com intensidade suficiente para gerar chuvas fortes, ventos, tornados, granizo, etc., ou seja, também são capazes de desencadear desastres naturais.
- (D) Deslocamento intenso de ar na superfície terrestre devido, principalmente, às diferenças no gradiente de pressão atmosférica, aos movimentos descendentes e ascendentes do ar e a rugosidade do terreno.
- (E) Fenômeno que se origina na base de nuvens do tipo cúmulo-nimbo, estendendo-se até o solo como uma intensa coluna de ar giratória e normalmente visível como uma nuvem funil.

Questão 35

Umidade relativa do ar é a relação, expressa em porcentagem, entre a quantidade de vapor d'água existente no ar e a quantidade máxima que o ar pode conter, sob as mesmas condições de temperatura e pressão.

Uma queda de índices de umidade relativa do ar, quando em torno de ____ causa sensação de desconforto físico; ____, além de desconforto físico, causa aumento dos índices de morbidade por desidratação e por afecções respiratórias. Valores abaixo de ____ favorecem a ocorrência de incêndios.

Assinale a alternativa que completa **corretamente** as lacunas acima:

- (A) 20%, 15%, 50%
- (B) 40%, 30%, 60%
- (C) 30%, 15%, 40%
- (D) 30%, 20%, 50%
- (E) 40%, 20%, 60%

Questão 36

Dos desastres naturais relacionados com incremento de precipitações hídricas, assinale a alternativa abaixo que apresenta uma das características das enxurradas ou inundações bruscas:

- (A) De um modo geral, as enxurradas provocam danos materiais e humanos menos intensos do que as inundações graduais.
- (B) O manejo integrado de microbacias contribui para reduzir as vulnerabilidades e minimizar os danos.
- (C) Nas enxurradas, as águas elevam-se de forma paulatina e previsível; mantêm-se em situação de cheia durante algum tempo e, a seguir, escoam-se gradualmente.
- (D) As inundações graduais são águas acumuladas no leito das ruas e nos perímetros urbanos por fortes precipitações pluviométricas, em cidades com sistemas de drenagem deficientes.
- (E) Normalmente, as inundações bruscas são cíclicas e nitidamente sazonais.

Questão 37

Existem diferentes designações para qualificar o fenômeno da geada, que correspondem a seus diferentes tipos e que se referem à gênese do fenômeno ou em outros casos, aos efeitos visuais que produzem. Geadas de radiação apresentam a seguinte característica:

- (A) A isoterma 0° C se encontra geralmente acima de 1500m de altura e afeta exclusivamente o microclima, já que fica limitada em sua expressão, a camada de ar adjacente ao solo.
- (B) Ocorre quando a temperatura mínima dos objetos expostos à radiação noturna, no caso as plantas, é menor que a do ponto de orvalho, ou de saturação com respeito ao gelo, da massa de ar que o circunda durante a noite de geada.
- (C) É quando o fenômeno de geada de advecção e de geada negra ocorre em forma simultânea, estes fenômenos contribuem para expressar uma temperatura daninha para vegetação.
- (D) São as provocadas por uma invasão de ar com temperaturas muito frias, o que é frequente em regiões continentais ou em algumas marítimas do hemisfério norte.
- (E) Aparece quando o ponto de saturação com respeito ao gelo, da massa de ar, fica abaixo da temperatura mínima do gelo. O vapor d'água é tão escasso que, apesar do esfriamento noturno, não chega ao ponto de saturação com respeito ao gelo.

Questão 38

A escala de Richter foi desenvolvida em 1935 pelos sismólogos Charles Francis Richter e Beno Gutenberg, ambos membros do Califórnia Institute of Technology (Caltech), que estudavam sismos no Sul da Califórnia. Ela representa a energia sísmica liberada durante o terremoto e se baseia em registros sismográficos. Quantas vezes, por exemplo, um sismo de magnitude 6 é maior que um sismo de magnitude 3:

- (A) 02 vezes.
- (B) 1000 vezes.
- (C) 100 vezes.
- (D) 03 vezes.
- (E) 10 vezes.

Questão 39

Proteção e Defesa Civil são o conjunto de ações preventivas, de socorro, assistenciais, reabilitadoras e reconstrutivas, destinadas a evitar desastres ou minimizar seus impactos para a população e a restabelecer a normalidade social. Tem o objetivo de reduzir os riscos e os danos sofridos pela população em caso de desastres, atuando antes, durante e depois de desastres por meio de ações distintas e inter-relacionadas. Entre essas ações, está a mitigação, como, por exemplo:

- (A) O mapeamento de áreas de risco.
- (B) Assistência à população.
- (C) Restabelecimento dos serviços essenciais.
- (D) O mapeamento de eventos naturais.
- (E) Construção de obras de contenção e correção.

Questão 40

No Brasil, entre os desastres classificados quanto à Evolução, é um exemplo de Desastre por Somação de Efeitos Parciais:

- (A) Os terremotos.
- (B) A perda de solo agricultável.
- (C) A salinização.
- (D) A desertificação e a salinização.
- (E) A pandemia SIDA/AIDS.



**PREFEITURA MUNICIPAL DE BLUMENAU
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO**

**CONCURSO PÚBLICO
EDITAL N. 002/2021**

FOLHA INTERMEDIÁRIA DE RESPOSTAS

Questões	RESPOSTAS				
01	A	B	C	D	E
02	A	B	C	D	E
03	A	B	C	D	E
04	A	B	C	D	E
05	A	B	C	D	E
06	A	B	C	D	E
07	A	B	C	D	E
08	A	B	C	D	E
09	A	B	C	D	E
10	A	B	C	D	E
11	A	B	C	D	E
12	A	B	C	D	E
13	A	B	C	D	E
14	A	B	C	D	E
15	A	B	C	D	E
16	A	B	C	D	E
17	A	B	C	D	E
18	A	B	C	D	E
19	A	B	C	D	E
20	A	B	C	D	E

Questões	RESPOSTAS				
21	A	B	C	D	E
22	A	B	C	D	E
23	A	B	C	D	E
24	A	B	C	D	E
25	A	B	C	D	E
26	A	B	C	D	E
27	A	B	C	D	E
28	A	B	C	D	E
29	A	B	C	D	E
30	A	B	C	D	E
31	A	B	C	D	E
32	A	B	C	D	E
33	A	B	C	D	E
34	A	B	C	D	E
35	A	B	C	D	E
36	A	B	C	D	E
37	A	B	C	D	E
38	A	B	C	D	E
39	A	B	C	D	E
40	A	B	C	D	E

INFORMAÇÕES

O inteiro teor da prova e o gabarito preliminar da Prova Objetiva serão divulgados até às 20h do dia 14 de março de 2022, no endereço eletrônico <http://concursos.furb.br/>, link Prefeitura Municipal de Blumenau - Concurso Público - Edital N. 002/2021.

Blumenau, 13 de março de 2022.

