

AVANÇASP



PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA
BALNEÁRIA DE UBATUBA/SP

CONCURSO PÚBLICO
07/2023

BOMBEIRO CIVIL

Leia atentamente as instruções abaixo

1. PROVA E FOLHA DE RESPOSTAS

Além deste Caderno de Prova, contendo 50 (cinquenta) questões objetivas, você receberá do Fiscal de Sala:

- 01 (uma) Folha de Respostas destinada às respostas das questões objetivas. Confira se seus dados estão corretos.

2. TEMPO

- 03 (três) horas é o tempo disponível para realização da prova, já incluído o tempo para marcação da Folha de Respostas da prova objetiva;

- **01 (uma) hora** após o início da prova é possível, retirar-se da sala levando o caderno de prova;

3. INFORMAÇÕES GERAIS

- As questões objetivas têm 05 (cinco) alternativas de resposta (A, B, C, D, E) e somente **uma** delas está correta;
- Verifique se seu caderno está completo, sem repetição de questões ou falhas. Caso contrário, informe imediatamente o Fiscal da Sala, para que sejam tomadas as devidas providências;
- Confira seus dados pessoais na Folha de Respostas, especialmente nome, número de inscrição e documento de identidade e leia atentamente as instruções para preenchimento;
- O preenchimento das respostas da prova objetiva é de sua responsabilidade e não será permitida a troca de Folha de Respostas em caso de erro de marcação pelo candidato;

- Marque, na folha de respostas, com caneta de tinta azul ou preta, a letra correspondente à alternativa que você escolheu.

- Reserve tempo suficiente para o preenchimento de suas respostas. Para fins de avaliação, serão levadas em consideração apenas as marcações realizadas na Folha de Respostas da prova objetiva, não sendo permitido anotar informações relativas às respostas em qualquer outro meio que não seja o caderno de prova;

- Ao se retirar, entregue a Folha de Respostas preenchida e assinada ao Fiscal de Sala.

SERÁ ELIMINADO do presente certame o candidato que:

- a) for surpreendido, durante as provas, em qualquer tipo de comunicação com outro candidato;
- b) portar ou usar, qualquer tipo de aparelho eletrônico (calculadoras, bips/pagers, câmeras fotográficas, filmadoras, telefones celulares, smartphones, tablets, relógios, walkmans, MP3 players, fones de ouvido, agendas eletrônicas, notebooks, palmtops ou qualquer outro tipo de computador portátil, receptores ou gravadores) seja na sala de prova, sanitários, pátios ou qualquer outra dependência do local de prova;
- c) se ausentar da sala em que se realizam as provas levando consigo o Caderno de Questões e/ou a Folha de Respostas;
- d) se recusar a entregar a Folha de Respostas, quando terminar o tempo estabelecido;
- e) não assinar a Lista de Presença e/ou a Folha de Respostas.

LÍNGUA PORTUGUESA**TEXTO****Por que insetos são cruciais para vida na Terra**

Vivemos em um planeta de insetos. Eles representam cerca de 70% de todas as espécies conhecidas na Terra e sua biomassa combinada é 16 vezes maior que a dos humanos. Há 300 milhões de anos, libélulas gigantes com envergadura de 75 centímetros voavam entre as samambaias arbóreas. Hoje em dia, os insetos são extraordinariamente diversos, com uma enorme variedade de cores, formas e tamanhos. Eles também desempenham um papel crucial na vida na Terra. Eles servem de alimento para muitos animais, incluindo a maioria dos pássaros, morcegos, lagartos, anfíbios e peixes de água doce. Cerca de 80% das espécies de plantas selvagens do mundo também dependem de insetos para polinizá-las, assim como três quartos das plantas que cultivamos para alimentação. Não é exagero dizer que, sem os insetos, muitos de nós morreríamos de fome. Mas muitos tipos de insetos em diferentes partes do mundo estão ameaçados. Embora medir as populações de insetos seja algo complexo, existem sinais preocupantes. Um importante estudo de 2020 estimou que os insetos que vivem na Terra estão a diminuir em cerca de 9% por década em todo o mundo. Um estudo alemão descobriu que a biomassa de insetos voadores nas reservas naturais diminuiu alarmantes 76% entre 1989 e 2016. Nos Estados Unidos, as populações de borboleta-monarca diminuíram 80% neste século. Algumas espécies no Reino Unido, como a borboleta-vírgula e as borboletas-malhadinhas, estão contrariando a tendência. Mas de maneira geral, a distribuição geográfica global das borboletas no Reino Unido diminuiu, em média, 42% desde 1976. As espécies invasoras também estão sofrendo. Ratos se alimentaram da tesourinha de Santa Helena, um tipo de lacraia, até levar a espécie à extinção e quase exterminaram o weta gigante da Nova Zelândia, um tipo de gafanhoto. A poluição luminosa também representa um problema, pois atrai as mariposas e as condena à morte e perturba o ciclo de vida dos insetos. Também desorienta alguns

besouros que navegam usando a luz da Via Láctea.

“Guerra contra a natureza”

Além de tudo isso, os insetos têm agora que lidar com as mudanças climáticas. Alguns insetos mais adaptáveis, como os mosquitos, as baratas e as moscas domésticas, se beneficiarão de temperaturas mais altas e de mais chuva. Mas a maioria sofrerá. Zangões estão desaparecendo de seus habitats mais ao sul, superaquecendo em seus corpos peludos à medida que o clima esquenta. Secas, inundações e incêndios florestais também podem devastar as populações já ameaçadas. Em 1962, a bióloga americana Rachel Carson publicou o livro *Silent Spring* (Primavera Silenciosa, em tradução literal para o português), alertando que estávamos causando danos terríveis ao nosso planeta. Ela escreveu: "O homem é parte da natureza" e a sua guerra contra a natureza "é inevitavelmente uma guerra contra si mesmo". Mas a previsão de Carson era apenas o começo. Desde então, os habitats de vida selvagem ricos em insetos foram destruídos em grande escala. Os solos foram degradados e os rios obstruídos com lodo, poluídos ou drenados. A agricultura, tão dependente dos insetos para a polinização, é responsável por grande parte do seu declínio. Estima-se que 4 milhões de toneladas de pesticidas sejam lançadas no meio ambiente todos os anos.

Então, o que podemos fazer se quisermos proteger nossos insetos? A resposta mais simples está em reestruturar jardins e varandas, plantando flores silvestres e arbustos nativos, reduzindo o corte da relva e encontrando alternativas aos pesticidas. Mas as ações individuais não serão suficientes. Imagine cidades verdes repletas de árvores, hortas e lagos, todas livres de pesticidas e cheias de vida. O movimento para uma agricultura sustentável para insetos e toda a natureza está crescendo, mas precisa de muito mais apoio, tanto por parte de governos como de consumidores. Ainda não é tarde demais. A maioria das espécies de insetos ameaçadas ainda não foi extinta e pode se recuperar rapidamente se for protegida. O biólogo americano Paul Ehrlich comparou a perda de espécies ao desprendimento aleatório de rebites da asa de um

avião. Remova um ou dois e o avião provavelmente ficará bem. Remova dez, 20 ou 50 e, em algum momento, ocorrerá uma falha catastrófica e o avião cairá do céu. Os insetos são os rebites que mantêm o planeta funcionando. Quantos podem ser removidos com segurança do avião antes que ele caia?

BBC News Brasil. Disponível em <<https://www.bbc.com/portuguese/articles/cedgnv3yvlp0>>

QUESTÃO 01

De acordo com o texto, os insetos são cruciais para a vida humana porque:

- (A) são amenizadores das mudanças climáticas.
- (B) são responsáveis pela polinização de plantas alimentícias consumidas pelos humanos.
- (C) são a parte mais importante da dieta humana.
- (D) são responsáveis por eliminar espécies invasoras.
- (E) são importantes na prevenção de desastres naturais.

QUESTÃO 02

Considere o seguinte excerto, retirado do texto: “Embora medir as populações de insetos seja algo complexo, existem sinais preocupantes.” A oração que inicia o período exprime sentido:

- (A) condicional.
- (B) causal.
- (C) concessivo.
- (D) adversativo.
- (E) comparativo.

QUESTÃO 03

Considere o seguinte excerto: “A resposta mais simples está em reestruturar jardins e varandas, plantando flores silvestres e arbustos nativos, reduzindo o corte da relva e encontrando alternativas aos pesticidas. Mas as ações individuais não serão suficientes.” A oração iniciada pela conjunção “mas” exprime sentido:

- (A) adversativo.
- (B) temporal.
- (C) causal.
- (D) explicativo.
- (E) condicional.

QUESTÃO 04

Considere o seguinte excerto: “O movimento para uma agricultura sustentável para insetos e toda a natureza está crescendo”. Em relação às categorias gramaticais, as palavras “movimento”, “para”, “sustentável” e “natureza” são, respectivamente:

- (A) adjetivo, preposição, adjetivo e substantivo
- (B) substantivo, conjunção, adjetivo e substantivo
- (C) substantivo, preposição, advérbio e substantivo
- (D) substantivo, conjunção, adjetivo e adjetivo.
- (E) substantivo, preposição, adjetivo e substantivo.

QUESTÃO 05

Considere as seguintes sentenças, retiradas do texto:

- I. “O homem é parte da natureza”.
- II. “Eles servem de alimento para muitos animais”

Em relação à regência, nas sentenças dadas, os verbos “ser” e “servir” são, respectivamente:

- (A) verbo de ligação e verbo transitivo indireto.
- (B) verbo de ligação e verbo transitivo direto.
- (C) verbo transitivo direto e verbo transitivo indireto.
- (D) verbo transitivo direto e verbo intransitivo.
- (E) verbo intransitivo e verbo intransitivo.

QUESTÃO 06

Considere as seguintes palavras, que ocorrem no texto:

- I. catastrófica;
- II. tesourinha;
- III. extraordinariamente.

As palavras dadas apresentam marcas que indicam diferentes processos de formação. Aquela(s) que apresenta(m) simultaneamente prefixo e sufixo é (são):

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

QUESTÃO 07

Considere as seguintes sentenças, retiradas do texto:

- I. “Estima-se que 4 milhões de toneladas de pesticidas sejam lançadas no meio ambiente todos os anos.”
- II. “Ratos se alimentaram da tesourinha de Santa Helena, um tipo de lacraia, até levar a espécie à extinção”

Em relação à colocação pronominal, nas sentenças dadas observa-se, respectivamente:

- (A) próclise e ênclise.
- (B) próclise e mesóclise.
- (C) mesóclise e próclise.
- (D) mesóclise e ênclise.
- (E) ênclise e próclise.

QUESTÃO 08

Considere as seguintes sentenças:

- I. Gostaria de saber o porquê desta confusão.
- II. Ela não foi à aula porque está doente.
- III. Por que está tão revoltada?

Nas sentenças dadas, a palavra “porque” atua como substantivo apenas em:

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

QUESTÃO 09

Assinale a alternativa que apresenta a sentença com concordância verbal e nominal correta.

- (A) Neste local, é permitido a entrada de menores de idade.
- (B) O plano de gestão e o cronograma de atividades ficou no escritório.
- (C) Tanto ela quanto ele merecia o prêmio de artista do ano.
- (D) Ao final do e-mail, segue anexo a cópia do documento.
- (E) É necessário perseverança nestes tempos sombrios.

QUESTÃO 10

Assinale a alternativa que apresenta apenas palavras formadas por composição.

- (A) além-mar; capacitismo; drenagem.
- (B) paraquedas; clarividência; capim-limão.
- (C) globalização; fertilidade; erva-cidreira.
- (D) subseção; anti-inflamatório; jardineiro.
- (E) camisola; cabeleira; construção.

MATEMÁTICA E RACIOCÍNIO LÓGICO

QUESTÃO 11

A tabela abaixo mostra as áreas aproximadas dos estados da região norte do Brasil.

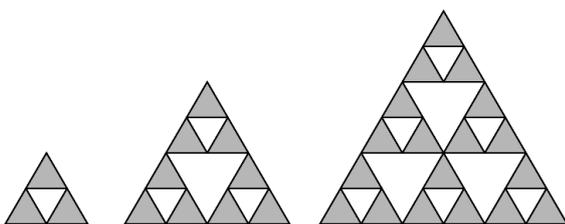
Estado	Área (km ²)
Acre	160.000
Amazonas	1.600.000
Amapá	140.000
Pará	1.200.000
Rondônia	240.000
Roraima	220.000
Tocantins	280.000

Uma vez que a área da região norte é aproximadamente 45% da área do Brasil, a área do Pará corresponde a aproximadamente que percentual da área do Brasil?

- (A) 9%.
- (B) 10%.
- (C) 12%.
- (D) 14%.
- (E) 16%.

QUESTÃO 12

Considere a sequência lógica figural abaixo construída com triângulos sombreados de igual tamanho:



Se o padrão das figuras for mantido, quantos triângulos serão utilizados para construir o 9º elemento desta sequência?

- (A) 45.
- (B) 69.
- (C) 99.
- (D) 135.
- (E) 243.

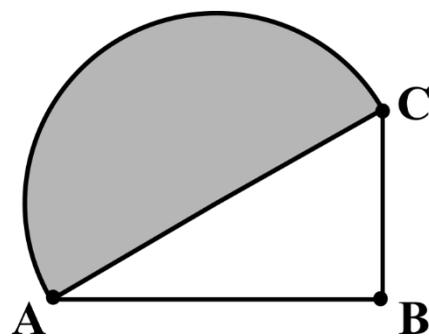
QUESTÃO 13

José conta a seu neto que possuiu um terreno na zona rural que media 20 metros por 11 metros e que o vendeu por R\$ 500,00 em 1995. Na tentativa de comparar os valores do terreno com os valores atuais, o neto supôs que uma atualização monetária razoável para seus propósitos seria aumentar o preço vendido na mesma proporção em que o salário mínimo cresceu desde 1995 até os dias atuais. Considere que em 1995 o salário mínimo era de R\$ 100,00 e que atualmente é de R\$ 1.320,00, qual será o valor corrigido, seguindo a suposição de José, do terreno por metro quadrado?

- (A) R\$ 30,00.
- (B) R\$ 35,00.
- (C) R\$ 40,00.
- (D) R\$ 45,00.
- (E) R\$ 50,00.

QUESTÃO 14

A área de um parque é formada por uma região composta por um triângulo retângulo e por um semicírculo conforme a figura abaixo:



O diâmetro do semicírculo possui o mesmo comprimento da hipotenusa do triângulo. A distância entre os pontos A e B mede 40 metros e a distância entre os pontos B e C mede 30 metros. Indique a área da região sombreada correspondente ao semicírculo: Considere $\pi \approx 3$.

- (A) 937,5 m².
- (B) 1200,0 m².
- (C) 1530,5 m².
- (D) 1875,0 m².
- (E) 3750,0 m².

QUESTÃO 15

Uma pessoa faz um empréstimo de R\$ 9000,00 e pagará um juro total de 30% do valor do empréstimo. Ela vai dividir todo o saldo devedor em 12 iguais parcelas mensais, onde pagará em cada parcela $\frac{1}{12}$ do empréstimo e $\frac{1}{12}$ também dos juros. Uma das condições do empréstimo é que se a pessoa paga todo saldo devedor de uma só vez, então ela recebe um desconto de 60% nos juros que restava pagar. Sabendo que a pessoa pagou as 6 primeiras parcelas mensalmente e as 6 últimas parcelas foram quitadas de uma só vez, quantos a pessoa pagou além dos R\$ 9000,00.

- (A) R\$ 1.350,00.
- (B) R\$ 1.890,00.
- (C) R\$ 2.160,00.
- (D) R\$ 2.700,00.
- (E) R\$ 3.240,00.

QUESTÃO 16

Anualmente é realizada uma prova com os alunos do ensino fundamental para avaliar os seus conhecimentos. Esta prova é composta somente por questões de português e de matemática. Sabendo-se que há 10 questões a mais de português em relação às de matemática, e que o dobro do número de questões de português é igual ao triplo do número de questões de matemática, indique quantas questões a prova contém:

- (A) 20.
- (B) 30.
- (C) 50.
- (D) 60.
- (E) 70.

QUESTÃO 17

Dois sistemas digitais A e B emitem 'pulsos de sinais' para um sistema receptor. O sistema A emite 12 pulsos a cada 60 segundos. Já o sistema B emite 5 pulsos a cada 40 segundos. Em um determinado instante os dois sistemas emitem seus pulsos simultaneamente. Quantos segundos depois deste fato, dois pulsos serão emitidos simultaneamente novamente?

- (A) 5 s.
- (B) 8 s.
- (C) 10 s.
- (D) 16 s.
- (E) 40 s.

QUESTÃO 18

Entre os anos de 2000 e 2010 é estimado que as agências e empresas do setor aeroespacial tenham lançado em média 70 foguetes por ano no espaço. Se em 2011 sabe-se que foram lançados 81 foguetes, qual será a nova média entre os anos de 2000 e 2011?

- (A) 70.
- (B) 71.
- (C) 72.
- (D) 73.
- (E) 74.

QUESTÃO 19

Considere verdadeiras as seguintes proposições sobre uma competição de tênis de mesa com 4 participantes, onde cada participante joga com os outros uma única vez:

I – Ana ganhou para Bianca e perdeu para Diana;

II – Bianca perdeu para Claudia ou perdeu para Diana;

III – Claudia ganhou todas as partidas que jogou;

Sabendo-se que Bianca só ganhou uma partida, qual a soma de partidas ganhas por Bianca e por Diana?

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

QUESTÃO 20

Suponha que a meta de confecção diária de uma empresa fabricante de bicicletas é montar 200 bicicletas por durante o mês de dezembro. No final do dia 15 de dezembro, eles já tinham fabricado 2250 bicicletas deste o dia 01 de dezembro. Quantas bicicletas deverão ser produzidas por dia, no mínimo, a partir de 16 de dezembro para que o montante mensal final seja atingido conforme a meta inicial?

- (A) 230.
- (B) 235.
- (C) 250.
- (D) 246.
- (E) 247.

NOÇÕES DE INFORMÁTICA**QUESTÃO 21**

A organização de pastas no Windows 7 é fundamental para manter seus arquivos e programas devidamente estruturados e acessíveis. Neste sentido, assinale a alternativa que não contenha uma forma de organização de arquivos em uma pasta:

- (A) Nome.
- (B) Tipo.
- (C) Data de modificação.
- (D) Fórmula.
- (E) Tamanho.

QUESTÃO 22

Em se tratando de MS-Windows 7, assinale a alternativa que apresenta o atalho para renomear o item selecionado:

- (A) Alt.
- (B) Caps.
- (C) F1.
- (D) Ctrl + W.
- (E) F2.

QUESTÃO 23

Se um usuário receber um e-mail com um arquivo anexo e desejar responde-lo ao remetente, o que ocorrerá se ele clicar no botão “responder”?

- (A) O texto original do remetente será mantido.
- (B) O anexo será mantido na mensagem.
- (C) O campo “Para” deverá ser preenchido.
- (D) O campo “Assunto” não será preenchido automaticamente.
- (E) O texto original do remetente não será mantido.

QUESTÃO 24

Leia o trecho abaixo e assinale a alternativa que complete corretamente a lacuna:

O _____ é um aplicativo de criação de apresentações usado para criar slideshows e apresentações visuais. Ele permite que os usuários criem slides com texto, imagens, gráficos e animações para transmitir informações de forma eficaz em apresentações de negócios, palestras acadêmicas, etc.

- (A) Microsoft PowerPoint.
- (B) Microsoft Excel.
- (C) Microsoft OneNote.
- (D) Microsoft OneDrive.
- (E) Microsoft Word.

QUESTÃO 25

Imprimir e digitalizar são duas ações distintas que envolvem a manipulação de documentos em formatos físicos e digitais, respectivamente. Neste sentido, pode-se afirmar que:

I – Digitalizar um documento envolve a criação de uma cópia física em papel ou outro meio impresso, como transparências ou etiquetas adesivas.

II – Quando ocorre a impressão de um documento, o resultado final é um documento em formato impresso que pode ser manuseado, lido e compartilhado em formato físico.

III - A impressão consome recursos como tinta ou toner e papel, o que pode ter custos associados.

- (A) As afirmativas I, II e III estão corretas.
- (B) As afirmativas II e III estão corretas.
- (C) Apenas a afirmativa I está correta.
- (D) Apenas a afirmativa II está correta.
- (E) Apenas a afirmativa III está correta.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**QUESTÃO 26**

À luz do disposto no artigo 5º da Constituição Federal, é CORRETO dizer ser um direito e garantia individual fundamental de todo cidadão brasileiro:

- (A) a liberdade de consciência e de crença dentre os cultos religiosos que atendam aos requisitos estabelecidos em lei.
- (B) a liberdade de associação para fins lícitos, vedada a de caráter paramilitar.
- (C) o direito ilimitado à propriedade.
- (D) o direito à percepção do valor de mercado, em dobro, equivalente aos bens expropriados pelo Poder Público por interesse ou utilidade pública.
- (E) a extensão da pena aos sucessores do condenado em justiça à vítima de ilícitos penais.

QUESTÃO 27

NÃO são objetivos fundamentais da República Federativa do Brasil estatuídos na Constituição Federal:

- (A) construir uma sociedade livre, justa e solidária.
- (B) garantir o desenvolvimento nacional.
- (C) erradicar a pobreza e a marginalização e reduzir as desigualdades sociais e regionais.
- (D) promover o bem de todos, sem preconceitos de origem, raça, sexo, cor, idade e quaisquer outras formas de discriminação.
- (E) promover o desenvolvimento e a otimização da lucratividade industrial e empresarial.

QUESTÃO 28

São princípios de Direito Administrativo exclusivamente implícitos (não escritos) na Constituição Federal:

- (A) publicidade e impessoalidade.
- (B) segurança jurídica e supremacia do interesse público sobre o privado.
- (C) eficiência e legalidade.
- (D) legalidade e publicidade.
- (E) moralidade e ampla defesa.

QUESTÃO 29

“Considera-se _____ atividade da administração pública que, limitando ou disciplinando direito, interesse ou liberdade, regula a prática de ato ou abstenção de fato, em razão de interesse público concernente à segurança, à higiene, à ordem, aos costumes, à disciplina da produção e do mercado, ao exercício de atividades econômicas dependentes de concessão ou autorização do Poder Público, à tranqüilidade pública ou ao respeito à propriedade e aos direitos individuais ou coletivos” (*sic*). É correto dizer que o dispositivo legal em referência deve ser preenchido com o seguinte poder atribuído ao Poder Público:

- (A) poder de polícia.
- (B) poder regulamentar.
- (C) poder disciplinar.
- (D) poder hierárquico.
- (E) poder de império.

QUESTÃO 30

São órgãos de segurança pública, à luz da Constituição Federal:

- (A) Municípios, polícia federal e corpos de bombeiros militares.
- (B) juntas militares, polícias civis e corpos de bombeiros militares.
- (C) polícias civis e polícia ferroviária federal.
- (D) polícias militares e associações de bombeiros civis.
- (E) polícias estrangeiras e polícias penais federal, estaduais e distrital.

QUESTÃO 31

Acerca dos critérios legais que informam os processos administrativos, é INCORRETO afirmar:

- (A) devem obedecer a adequação entre meios e fins, vedada a imposição de obrigações, restrições e sanções em medida superior àquelas estritamente necessárias ao atendimento do interesse público.
- (B) devem conter a indicação dos pressupostos de fato e de direito que determinarem a decisão.
- (C) devem observância às formalidades essenciais à garantia dos direitos dos administrados.
- (D) devem objetivar o atendimento ao interesse público.
- (E) têm como regra o permissivo à incidência de despesas processuais, desde que módicas.

QUESTÃO 32

Nas relações dos administrados com a Administração Pública, é CORRETO afirmar:

- (A) são direitos dos administrados formular alegações e apresentar documentos antes de decisão administrativa que lhe diga respeito, os quais serão objeto de consideração pelo órgão competente.
- (B) é dever do administrado se fazer representar por advogado, sob pena de invalidade de suas manifestações e petições.
- (C) é permitido ao administrado, na busca de seus interesses, alegar fatos independentemente da verdade, cabendo exclusivamente ao órgão público as diligências de instrução na busca da decisão justa.
- (D) o direito de petição dos administrados se restringe às hipóteses de proteção de interesse individual e diretamente envolvido na questão.
- (E) os atos administrativos restritivos de direitos não se sujeitam, em regra e em virtude de sua natureza investigativa e ainda sujeita à apreciação judicial, à obrigatoriedade do contraditório e ampla defesa ao administrado.

QUESTÃO 33

NÃO estão compreendidas dentre as competências constitucionais legislativas e materiais dos Municípios:

- (A) legislar sobre normas gerais acerca do trânsito e transporte.
- (B) legislar sobre assuntos de interesse local.
- (C) instituir e arrecadar os tributos de sua competência, bem como aplicar suas rendas.
- (D) promover, no que couber, adequado ordenamento territorial, mediante planejamento e controle do uso, do parcelamento e da ocupação do solo urbano.
- (E) preservar as florestas, a fauna e a flora.

QUESTÃO 34

De acordo com o Código Civil Brasileiro, podem ser considerados absolutamente incapazes de exercer pessoalmente os atos da vida civil:

- (A) os ébrios habituais e os viciados em tóxico.
- (B) aqueles que, por causa transitória ou permanente, não puderem exprimir sua vontade.
- (C) os maiores de dezesseis e menores de dezoito anos.
- (D) os menores de 16 (dezesseis) anos.
- (E) os maiores interditados através de sentença judicial.

QUESTÃO 35

Caracterizam-se como bens móveis fungíveis:

- (A) o direito à sucessão aberta.
- (B) os que podem substituir-se por outros da mesma espécie, qualidade e quantidade.
- (C) as edificações que, separadas do solo, mas conservando a sua unidade, forem removidas para outro local.
- (D) os direitos reais sobre imóveis e as ações que os asseguram.
- (E) os materiais provisoriamente separados de um prédio, para nele se reempregarem.

QUESTÃO 36

Tício exerce há 10 (dez) anos a posse mansa e pacífica de bem imóvel urbano de propriedade do Município, nele mantendo o seu estabelecimento comercial, sem resistência, até então, pelo Poder Público. Sobre essa assertiva, é CORRETO dizer:

- (A) Tício pode adquirir a propriedade do bem em virtude da incidência da usucapião especial urbana.
- (B) Tício pode adquirir a propriedade do bem em virtude da incidência da usucapião urbana coletiva.
- (C) Tício pode adquirir a propriedade do bem em virtude da incidência da usucapião extraordinária.
- (D) Tício pode adquirir a propriedade do bem em virtude da incidência da usucapião ordinária.
- (E) os bens públicos não estão sujeitos a usucapião.

QUESTÃO 37

NÃO figura dentre as competências dos órgãos e entidades executivos rodoviários dos Municípios, no âmbito de sua circunscrição:

- (A) planejar, projetar, regulamentar e operar o trânsito de veículos, de pedestres e de animais, e promover o desenvolvimento da circulação e da segurança de ciclistas.
- (B) executar a fiscalização de trânsito, autuar, aplicar as penalidades de advertência, por escrito, e ainda as multas e medidas administrativas cabíveis, notificando os infratores e arrecadando as multas que aplicar.
- (C) opinar sobre assuntos relacionados ao trânsito interestadual.
- (D) promover e participar de projetos e programas de educação e segurança no trânsito.
- (E) fiscalizar o nível de emissão de poluentes e ruído produzidos pelos veículos automotores ou pela sua carga, de acordo com os parâmetros legais.

QUESTÃO 38

Acerca das Normas Gerais de Circulação e Conduta no Trânsito, é CORRETO afirmar:

(A) as condições climáticas e do local não representam critério legal para a apuração da adequada distância de segurança lateral e frontal que o condutor deve guardar entre o seu e os demais veículos.

(B) o trânsito de veículos sobre passeios, calçadas e nos acostamentos poderá ocorrer para que se adentre ou se saia dos imóveis ou áreas especiais de estacionamento, bem como em hipóteses de tráfego excessivo e congestionamento das vias principais.

(C) a ultrapassagem de outro veículo em movimento deverá ser feita pela esquerda, inclusive quando o veículo a ser ultrapassado estiver sinalizando o propósito de entrar à esquerda.

(D) os veículos destinados a socorro de incêndio e salvamento, os de polícia, os de fiscalização e operação de trânsito e as ambulâncias, além de prioridade no trânsito, gozam de livre circulação, estacionamento e parada, quando em serviço e independentemente de urgência, visando à eficiência do serviço público.

(E) os veículos destinados a socorro de incêndio e salvamento, os de polícia, os de fiscalização e operação de trânsito e as ambulâncias, além de prioridade no trânsito, gozam de livre circulação, estacionamento e parada, quando em serviço de urgência, de policiamento ostensivo ou de preservação da ordem pública, desde que, além de outras regras, os veículos estejam identificados por dispositivos regulamentares de alarme sonoro e iluminação intermitente.

QUESTÃO 39

Onde não existir sinalização regulamentadora, a velocidade máxima nas vias urbanas locais será de:

(A) vinte quilômetros por hora.

(B) trinta quilômetros por hora.

(C) cinquenta quilômetros por hora.

(D) sessenta quilômetros por hora.

(E) noventa quilômetros por hora.

QUESTÃO 40

Acerca dos crimes de trânsito, é INCORRETO afirmar:

(A) a suspensão ou a proibição de se obter a permissão ou a habilitação para dirigir veículo automotor pode ser imposta isolada ou cumulativamente com outras penalidades.

(B) é uma das circunstâncias que sempre agravam as penalidades dos crimes de trânsito ter o condutor do veículo cometido a infração com dano potencial para duas ou mais pessoas ou com grande risco de grave dano patrimonial a terceiros.

(C) é uma das circunstâncias que sempre agravam as penalidades dos crimes de trânsito ter o condutor do veículo cometido a infração sem possuir Permissão para Dirigir ou Carteira de Habilitação.

(D) é uma das circunstâncias que sempre agravam as penalidades dos crimes de trânsito ter o condutor do veículo cometido a infração durante o exercício de atividade remunerada ao veículo.

(E) o homicídio culposo na direção de veículo automotor é crime de trânsito em espécie, com penas de detenção, de dois a quatro anos, e suspensão ou proibição de se obter a permissão ou a habilitação para dirigir veículo automotor.

QUESTÃO 41

A central de atendimento 193 do Corpo de Bombeiros foi acionada para assistência em um caso de engasgamento. A manobra de primeiros socorros que deverá ser realizada para desobstruir as vias aéreas é nomeada:

- (A) Manobra de Allen.
- (B) Manobra de Trendelenburg.
- (C) Manobra de Heimlich.
- (D) Manobra de Rautek.
- (E) Manobra de Mueller.

QUESTÃO 42

“Ocorre quando o calor é transmitido através de uma massa de ar aquecido que se move a partir da área em chamas, transportando uma quantidade de calor suficiente para que os materiais combustíveis em outros lugares alcancem seu ponto de ignição, iniciando assim outro foco de incêndio.” Essa definição corresponde a:

- (A) Convecção.
- (B) Condução.
- (C) Calor sensível.
- (D) Capacidade calorífica.
- (E) Coalescência térmica.

QUESTÃO 43

Na oficina mecânica, durante a limpeza de peças com solvente inflamável, uma lâmpada próxima atingiu alta temperatura devido ao uso prolongado. Isso liberou vapores inflamáveis do solvente, que, ao entrar em contato com a fonte de calor, gerou uma ignição momentânea. Contudo, a chama não permaneceu, pois a quantidade de vapores não foi suficiente para sustentá-la. Considerando tudo exposto, o incidente ocorreu porque a temperatura da lâmpada ultrapassou a temperatura de:

- (A) ebulição do solvente.
- (B) ebulição dos resíduos de óleo.
- (C) fulgor do solvente.
- (D) de combustão do solvente.
- (E) ignição do solvente.

QUESTÃO 44

No que tange aos equipamentos de proteção individual utilizados pelos bombeiros, analise a imagem a seguir.



Fonte: <https://bombeirocivil.com.br/>

O equipamento de proteção apresentado é denominado capuz:

- (A) de leque.
- (B) de raspa.
- (C) nomex.
- (D) de equitação.
- (E) bataclava.

QUESTÃO 45

Sobre o atendimento à vítima em estado de choque, analise as afirmativas a seguir e marque V para verdadeira e F para falsa.

- () É importante monitorar o pulso da vítima. Durante o estado de choque, o pulso se caracteriza por ser rápido e fraco.
- () Deve-se priorizar a segurança através da “Regra dos três esses”.
- () Distensão da parede abdominal, presença de hematoma e sinais vitais anormais sugerem hemorragia interna.

A sequência está correta em:

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

QUESTÃO 46

Acerca dos métodos de extinção do fogo, analise as afirmativas a seguir:

- I. Na extinção por resfriamento, a água é o agente resfriador mais comum.
- II. A extinção por abafamento requer extintor de espuma química ou mecânica.
- III. O uso de espuma é recomendado em incêndios de equipamentos elétricos energizados.

Está correto o que se afirma em:

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

QUESTÃO 47

Ao atender um incêndio, o corpo de bombeiros se deparou um paciente com queimadura de grau 3. Assinale a alternativa que apresenta uma condição típica dessa classificação.

- (A) Acometimento da hipoderme.
- (B) Formação de bolhas de água.
- (C) Muita dor, sobretudo no centro da queimadura.
- (D) Ausência de áreas escurecidas ou esbranquiçadas.
- (E) Pouca vermelhidão local.

QUESTÃO 48

Durante uma ocorrência, certo paciente apresentou um quadro de hemorragia externa grave e que não pôde ser contida com compressão direta. Nessa situação, como a equipe médica já estava a caminho, o corpo de bombeiro poderá adotar a seguinte conduta:

- (A) Lavar a região com soro fisiológico continuamente, até a chegada da equipe médica.
- (B) Expor a ferida e retornar a compressão direta.
- (C) Elevar todos os membros do corpo para aumentar a circulação.
- (D) Cauterizar a lesão até estancar o sangramento.
- (E) Aplicar o torniquete, utilizando uma faixa de 10 cm de largura.

QUESTÃO 49

Para determinar a porcentagem do corpo atingido por queimaduras, considerando pacientes adultos, geralmente utiliza-se a regra denominada:

- (A) Regra dos caloríficos.
- (B) Regra dos três.
- (C) Regra dos nove.
- (D) Regra de termia.
- (E) Índice de abrangência térmica.

QUESTÃO 50

Sobre a conduta em casos de acidentes que resultem em amputação de membros, eviscerações traumáticas ou fraturas expostas, assinale a alternativa correta.

- (A) O socorrista não deve recolocar o osso exposto no interior da ferida.
- (B) Se houver objeto preso no corpo do acidentado, o socorrista deverá removê-lo imediatamente.
- (C) Se as vísceras do acidentado estiverem expostas, o socorrista deverá cobri-las com qualquer plástico que encontrar no local.
- (D) O membro amputado deve ser congelado o mais rápido possível.
- (E) Se necessário, o socorrista deverá recolocar as vísceras no interior do abdome do acidentado.

