

CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DE RORAIMA

CONCURSO PÚBLICO PARA PROVIMENTO DE VAGAS AO CURSO DE FORMAÇÃO DE SOLDADO BOMBEIROS MILITARES (CFSD BM) PARA O QUADRO DE PRAÇAS COMBATENTES (QPCBM) DO CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DE RORAIMA - CBMRR PARA O ANO DE 2027 - EDITAL 01/2026

NÍVEL MÉDIO

01300 – SOLDADO BOMBEIRO MILITAR – TIPO A

Frase: **A imparcialidade assegura justiça.**

(Transcrever a frase acima para o **cartão-resposta**)



SUA PROVA

O candidato receberá do fiscal de sala:

- Este caderno de prova, contendo **100 (cem)** questões objetivas;
- Um **cartão-resposta** destinado às respostas das questões objetivas.



TEMPO

- **4 (quatro) horas** é o tempo disponível para a realização da prova, já incluindo o tempo para a marcação no **cartão-resposta** da prova objetiva.
- Em hipótese alguma o candidato levará consigo o caderno de prova.



NÃO SERÁ PERMITIDO

- Ausentar-se da sala ou do local de prova sem o acompanhamento de um fiscal;
- Fazer uso de calculadora, relógio de qualquer espécie e/ou agenda eletrônica ou similar;
- Portar, após o início das provas, qualquer equipamento eletrônico e/ou sonoro e/ou de comunicação ligados ou desligados;
- Comunicar-se com outro candidato ou terceiros, verbalmente ou por escrito, bem como fazer uso de material não permitido para a realização da prova;
- Lançar meios ilícitos para a realização da prova;
- Deixar de devolver ao fiscal qualquer material de aplicação da prova, fornecido pelo **IDECAN**;
- Usar sanitários após o término da prova, ao deixar a sala.



INFORMAÇÕES GERAIS

- Confira seus dados pessoais, cargo, número de inscrição e documento de identidade e leia atentamente as instruções para preencher o **cartão-resposta**.
- Identifique no **cartão-resposta** o **TIPO** de caderno de prova, a não identificação no **cartão-resposta**, pelo candidato, acarretará em nota final igual a **0,00 (zero)**.
- Assine seu nome, no espaço reservado, com caneta esferográfica em material transparente, de tinta cor azul ou preta.
- Em hipótese alguma haverá substituição do **cartão-resposta** por erro do candidato.
- O candidato deverá transcrever as respostas da prova objetiva para o **cartão-resposta**, sendo este o único documento válido para a correção da prova. O preenchimento do **cartão-resposta** será de inteira responsabilidade do candidato, que deverá proceder em conformidade com as instruções específicas contidas no **Edital**, no **caderno de prova** e no **cartão-resposta**.
- O **IDECAN** realizará identificação datiloscópica de todos os candidatos. A identificação datiloscópica compreenderá a coleta das impressões digitais dos candidatos.
- Ao terminar a prova, o candidato deverá, **OBRIGATORIAMENTE**, devolver ao fiscal o **caderno de prova** e o **cartão-resposta** devidamente assinados, apenas, nos locais indicados.
- Durante a realização da prova, o envelope de segurança com os equipamentos e materiais não permitidos, devidamente lacrado, deverá permanecer embaixo ou ao lado da carteira/cadeira utilizada pelo candidato, devendo permanecer lacrado durante toda a realização da prova e somente poderá ser aberto no ambiente externo do local de provas.
- Os **3 (três) últimos** candidatos de cada sala só poderão sair juntos.
- O gabarito oficial preliminar da prova objetiva será divulgado na Internet, no endereço eletrônico www.idecan.org.br, juntamente com os cadernos de prova, conforme Edital.

PREENCHA MANUALMENTE:

INSCRIÇÃO

NOME COMPLETO



CONHECIMENTOS GERAIS

Língua Portuguesa

Diferença de sotaques apenas demonstra que as línguas mudam conforme o contexto social e regional

“Uai”, “bah”, “égua”, “oxe”, todas essas expressões fazem parte da diversidade linguística brasileira. Com cinco regiões e mais de 210 milhões de habitantes, o Brasil é um dos países mais diversificados do mundo. Com um vasto território, o idioma pode ser o mesmo, mas cada um possui suas particularidades. O português faz parte da família de línguas que se originou do latim (a qual chamamos de família latina ou românica). Vinda de Portugal no século 16, a língua portuguesa sofreu alterações quando chegou ao território brasileiro. O professor da Faculdade de Filosofia, Letras e Ciências Humanas (FFLCH) Manoel Mourivaldo Santiago Almeida fala um pouco sobre o processo de formação dos diferentes sotaques.

“Esse dialeto está em formação, variação e mudança desde seus primeiros contatos ocorridos na extensa região do então planalto de Piratininga entre falantes da língua portuguesa e das diversas línguas indígenas. A partir dos séculos 17 e 18, essa variedade se expandiu para o interior tanto paulista quanto brasileiro, principalmente para o Centro-Oeste do Brasil, tendo como caminho as águas do Tietê, pela ação dos bandeirantes e bolseiros, aqueles que se utilizam de vias fluviais, e também para o Sul do Brasil pela rota dos tropeiros. É preciso somar a esse contexto o contato entre as línguas africanas, da época da escravidão e também depois com as línguas europeias, como o italiano, dentre outras e de outros continentes”, afirma.

A criação de sotaques diversos tem relação histórica: como exemplo, a vinda da corte portuguesa para o Rio de Janeiro. “Por exemplo, é comum dizer que o C ou o S chiado no final de sílaba do falante carioca, como em casca, e que também está presente na maioria dos sotaques litorâneos do Sul ao Norte do Brasil, é devido à maior presença do português europeu, que também chia o C ou o S no mesmo contexto de final de sílaba, e é de prestígio. É um ingrediente sócio-histórico e cultural que ativa a formação e a constante variação em mudança de diferentes sotaques, dialetos ou variedades linguísticas em toda e qualquer língua, em todo e qualquer tempo, em todo e qualquer lugar”, acrescenta o professor da FFLCH.

Morfologia e o estudo da língua portuguesa

Em alguns casos, as variações morfológicas, como o uso de certas formas verbais ou pronominais, podem estar associadas a diferenças de sotaque. A morfologia trata de um modo geral do estudo da estrutura e formação das palavras. O professor Santiago Almeida exemplifica diferentes formas semânticas de estudar a variedade linguística. “Existem diferenças de diversas naturezas. Semântico-lexical, que trata da diferença de sentido de uma palavra de região para região, como mandioca, aipim, macaxeira, rapariga, moça. Morfossintática, que trata da diferença de construção de uma estrutura de uma frase ou de emprego de termos ou de concordância: tu vais, ele vai etc. Fonético-fonológico, que geralmente é a mais comentada e que trata da realização dos fonemas ou sons de uma língua. Por exemplo, os diferentes tipos de pronunciar um Re ou um R, como um retroflexo, porta, um aspirado ou um vibrante. E, como já foi dito, essas diferenças são reflexos da história social e cultural e dos contatos linguísticos de cada região ou lugar onde tais variações são percebidas”, comenta.

Preconceito linguístico

Apesar de ser um país extremamente diverso, o preconceito linguístico ainda é um fator existente no Brasil. O preconceito linguístico é a discriminação ou o julgamento negativo que ocorre com base na maneira como uma pessoa fala, escreve ou utiliza a língua. Ele se manifesta quando se valoriza uma forma de falar ou de escrever (geralmente a variante considerada “padrão” ou “cult”) em detrimento de outras variedades linguísticas, como dialetos regionais, sotaques ou formas de linguagem de grupos sociais específicos. O preconceito linguístico reflete desigualdades sociais e culturais, associando certas formas de falar a estereótipos de inferioridade, à falta de educação ou até mesmo à incapacidade.

“Eu diria que não é só no Brasil, no mundo todo existem preconceitos linguísticos. O preconceito linguístico ocorre, obviamente, a partir da percepção que cada um tem naturalmente de variedades ou dialetos e sotaques distintos do seu sotaque, da sua variedade. O preconceito linguístico ou estigma tem a ver com a identificação do falante de uma determinada região ou grupo social que, por algum motivo, é também estigmatizado pelo preconceituoso”, discorre o professor.

Esse tipo de preconceito ignora que as línguas são vivas e mudam conforme o contexto social e regional, e que a variação linguística é uma característica natural e legítima de qualquer idioma. A língua é parte essencial da identidade cultural de cada indivíduo e grupo social e discriminar alguém, com base no seu modo de falar, perpetua desigualdades históricas e sociais. Enfrentar esse preconceito é garantir o reconhecimento da diversidade linguística como uma riqueza cultural, além de assegurar que todos tenham igualdade de oportunidades, independentemente de sua forma de comunicar. A valorização das variantes linguísticas contribui para a construção de uma educação mais democrática e de um convívio social livre de discriminação.

Santiago conclui ressaltando a importância da diversidade. “É preciso reconhecer que, quando se discute a variedade de uma determinada língua, com o risco de lhe imprimir um único selo ou lhe caracterizar por apenas uma de suas multifaces, o que se pode destacar dentro do redemoinho da variação infinita de toda e qualquer língua são tendências ao maior ou menor grau de inclinação para uma ou outra de suas multifaces. Aí, por ser a língua produto da ação histórica, sociocultural de seus falantes, podemos rumar por caminhos distintos quão distinta seja essa ação histórica, social e cultural. Enfim, basta que o tema seja posto, livre de qualquer inclinação que o conduza deliberadamente para o estigma daquilo que, por natureza, é diverso”, finaliza.

Disponível em: <https://jornal.usp.br/radio-usp/diferenca-de-sotaques-apanas-demonstra-que-as-linguas-mudam-conforme-o-contexto-social-e-regional/>.

Acesso em: 15 jul. 2026.

1. “‘Uai’, ‘bah’, ‘égua’, ‘oxe’, todas essas expressões fazem parte da diversidade linguística brasileira [...]”

Tendo por base o fenômeno da variação linguística, é correto afirmar que o trecho antecedente:

- (A) Exemplifica a variação diatópica, uma vez que as diferenças lexicais decorrem da distribuição geográfica dos falantes, sem comprometer a unidade do sistema linguístico do português brasileiro.
- (B) Representa um exemplo de variação diamésica, uma vez que decorre das diferenças linguísticas próprias das modalidades oral e escrita da língua.
- (C) Evidencia a variação diastrática, pois tais expressões são empregadas exclusivamente por determinados grupos sociais, independentemente da região em que vivem.
- (D) Constitui um caso de variação diafásica, visto que o emprego dessas expressões depende, sobretudo, do grau de formalidade exigido pela situação comunicativa.
- (E) Representa um caso de variação diacrônica, pois as diferenças entre as expressões decorrem das transformações históricas ocorridas na língua portuguesa ao longo do tempo, independentemente da região em que são empregadas.

2. “É preciso reconhecer que, quando se discute a variedade de uma determinada língua, com o risco de lhe imprimir um único selo ou lhe caracterizar por apenas uma de suas multifaces, o que se pode destacar dentro do redemoinho da variação infinita de toda e qualquer língua são tendências ao maior ou menor grau de inclinação para uma ou outra de suas multifaces.”

O ponto de vista do autor, evidenciado pela estrutura sintática demarcada no trecho anterior, indica uma modalização de natureza:

- (A) Desiderativa, porque manifesta o desejo ou a expectativa do enunciador em relação à realização do estado de coisas expresso na oração.
- (B) Apreciativa, já que expressa um julgamento de valor do enunciador acerca do conteúdo da proposição, evidenciando uma avaliação subjetiva.
- (C) Deôntica, pois apresenta o conteúdo enunciado como uma necessidade, atribuindo-lhe um valor de obrigatoriedade para a construção da argumentação.
- (D) Epistêmica, uma vez que indica o grau de comprometimento do enunciador com a veracidade da proposição, revelando um posicionamento cognitivo diante do enunciado.
- (E) Volitiva, pois expressa a vontade do enunciador de que os interlocutores reconheçam a diversidade linguística como característica inerente a toda língua.

3. “Apesar de ser um país extremamente diverso, o preconceito linguístico ainda é um fator existente no Brasil.”

A oração subordinada realçada equivale semanticamente a:

- (A) Porquanto ser um país extremamente diverso, o preconceito linguístico ainda é um fator existente no Brasil.
- (B) Doravante ser um país extremamente diverso, o preconceito linguístico ainda é um fator existente no Brasil.
- (C) Dessarte ser um país extremamente diverso, o preconceito linguístico ainda é um fator existente no Brasil.
- (D) Haja vista ser um país extremamente diverso, o preconceito linguístico ainda é um fator existente no Brasil.
- (E) Malgrado ser um país extremamente diverso, o preconceito linguístico ainda é um fator existente no Brasil.

4. Analise as classes de palavras realçadas nos itens que seguem e assinale a alternativa em que a correlação vocábulo destacado e função desempenhada entre parênteses esteja correta.

- (A) “Eu diria que não é só no Brasil, no mundo todo existem preconceitos linguísticos.” (adjetivo)
- (B) “[...] podemos rumar por caminhos distintos quão distinta seja essa ação histórica, social e cultural.” (conjunção)
- (C) “Com um vasto território, o idioma pode ser o mesmo, mas cada um possui suas particularidades.” (numeral)
- (D) “[...] essas diferenças são reflexos da história social e cultural e dos contatos linguísticos de cada região ou lugar onde tais variações são percebidas.” (pronome)
- (E) “[...] o que se pode destacar dentro do redemoinho da variação infinita de toda e qualquer língua são tendências ao maior ou menor grau de inclinação [...]” (artigo)

5. “**Enfrentar**¹ esse preconceito é **garantir**² o reconhecimento da diversidade linguística [...]”

Em se tratando dos elementos que compõem a sintaxe do período em análise, os verbos enumerados integram, respectivamente:

- (A) 1 e 2, núcleos de predicados verbais.
- (B) 1, o sujeito da oração; 2, o predicativo do sujeito.
- (C) 1, o sujeito da oração; 2, o complemento verbal do verbo “ser”.
- (D) 1, o predicado da oração; 2, o objeto direto do verbo de ligação.
- (E) 1, o complemento nominal do substantivo “preconceito”; 2, o núcleo do objeto direto da oração.

6. “É preciso reconhecer que, quando se discute a variedade de uma determinada língua, com o risco de **lhe**¹ imprimir um único selo ou **lhe**² caracterizar por apenas uma de suas multifaces [...]”

Segundo a norma-padrão da língua portuguesa, é correto afirmar, acerca dos termos enumerados, que:

- (A) 1 exerce a função de objeto indireto do verbo *imprimir*; entretanto, 2 contraria a norma-padrão, pois o verbo *caracterizar* exige objeto direto.
- (B) 1 e 2 atendem às exigências de regência verbal dos verbos *imprimir* e *caracterizar*, preservando o paralelismo sintático entre as duas construções.
- (C) 1 e 2 exercem a função de adjuntos adnominais dos substantivos *risco* e *selo*, respectivamente.
- (D) 1 e 2 exercem a função de complementos nominais, respectivamente dos substantivos *risco* e *selo*.
- (E) 1 contraria a norma-padrão, por substituir indevidamente um objeto direto; 2 está correto, pois o verbo *caracterizar* admite o pronome “*lhe*” como complemento.

7. “**Aí**, por ser a língua produto da ação histórica, sociocultural de seus falantes, podemos rumar por caminhos distintos quão distinta seja essa ação histórica, social e cultural.”

No que se refere aos mecanismos de coesão responsáveis pela progressão temática, o termo destacado:

- (A) Exerce a função de conjunção coordenativa explicativa, introduzindo a justificativa para os diferentes percursos históricos das línguas.
- (B) Configura uma interjeição que expressa uma reação espontânea do articulista diante do aspecto histórico e sociocultural das línguas.
- (C) Consiste em um advérbio de lugar que estabelece uma referência espacial em relação às variedades linguísticas mencionadas anteriormente.
- (D) Consiste em um pronome demonstrativo anafórico, retomando o conjunto de argumentos anteriormente apresentados acerca da formação histórica das variedades linguísticas.
- (E) Perde, nesse contexto, seu valor locativo e passa a atuar como marcador discursivo, contribuindo para a progressão temática e constituindo uma marca de oralidade.

8. Considere as situações comunicativas a seguir para classificar a correta sequência dos fenômenos linguísticos descritos respectivamente.

- I. Um apresentador de televisão tornou-se amplamente reconhecido pelo uso recorrente da expressão “Quem sabe faz ao vivo!”, que passou a constituir uma marca característica de sua fala.
- II. Um médico, ao redigir um prontuário, emprega termos como “anamnese”, “etiologia” e “prognóstico”.
- III. Integrantes de uma comunidade fechada desenvolvem um conjunto de palavras e expressões cujo significado é conhecido apenas pelos membros do grupo, sendo empregado para dificultar a compreensão por pessoas externas.
- IV. Em diferentes regiões do Brasil, um mesmo alimento recebe denominações distintas, como “macaxeira”, “mandioca” e “aipim”.

- (A) I geoleto, II idioleto, III socioleto e IV criptoleto.
- (B) I idioleto, II criptoleto, III socioleto e IV geoleto.
- (C) I socioleto, II idioleto, III geoleto e IV criptoleto.
- (D) I idioleto, II socioleto, III criptoleto e IV geoleto.
- (E) I idioleto, II socioleto, III geoleto e IV criptoleto.

9. “Enfim, basta que o tema seja posto, livre de qualquer inclinação que o conduza deliberadamente para o estigma daquilo que, por natureza, é diverso’, finaliza.”

No período antecedente, a oração ressaltada é:

- (A) Subordinada substantiva objetiva direta.
- (B) Subordinada substantiva subjetiva.
- (C) Coordenada sindética explicativa.
- (D) Coordenada sindética conclusiva.
- (E) Subordinada adverbial causal.

10. “Enfim, basta que o tema seja posto [...]”

A estrutura sintática em destaque se encontra na voz:

- (A) Ativa sem agente expesso.
- (B) Passiva sintética sem agente expesso.
- (C) Passiva analítica sem agente expesso.
- (D) Passiva sintética com agente expesso.
- (E) Passiva analítica com agente expesso.

11. Dentro do contexto em que se insere, o adjetivo ressaltado se encontra no grau:

“O Brasil é um dos países mais diversificados do mundo.”

- (A) Comparativo de igualdade.
- (B) Superlativo absoluto analítico.
- (C) Comparativo de superioridade.
- (D) Superlativo relativo de inferioridade.
- (E) Superlativo relativo de superioridade.

12. “É um ingrediente sócio-histórico e cultural [...]”

Assim como o vocábulo destacado, assinale a alternativa que apresenta uma palavra formada corretamente por hifenização.

- (A) A mini-saia foi criada em 1960.
- (B) O artista fez um excelente auto-retrato.
- (C) Ela está mal-vista em decorrência de fofocas.
- (D) Tenho um porta-retrato de toda a família no trabalho.
- (E) O acordo pre-estabelecido entre as partes não foi celebrado.

13. Embora o futuro do pretérito expresse uma ação que ocorreria no futuro em relação a um momento passado, no período “Eu diria que não é só no Brasil”, o verbo assinalado indica ainda um(a):

- (A) Ação concluída antes de outra também situada no passado.
- (B) Atenuação da assertividade do enunciador em relação à afirmação apresentada.
- (C) Ação cuja realização depende do cumprimento de uma condição explicitada no contexto.
- (D) Fato posterior ao momento da enunciação, cuja ocorrência é dada como certa pelo falante.
- (E) Ação habitual ocorrida no passado, indicando um comportamento repetitivo do enunciador em relação ao tema discutido.

14. Os elementos conectores enumerados a seguir introduzem respectivamente orações:

“Enfim, basta que o tema seja posto, livre de qualquer inclinação que¹ o conduza deliberadamente para o estigma daquilo que², por natureza, é diverso’, finaliza.”

- (A) 1 e 2, adjetivas.
- (B) 1 e 2, substantivas.
- (C) 1, substantiva; 2, adjetiva.
- (D) 1, adjetiva; 2, substantiva.
- (E) 1, substantiva; 2, adverbial.

15. No parágrafo conclusivo do texto, o uso das aspas foi empregado em decorrência de um(a):

- (A) Ironia.
- (B) Trocadilho.
- (C) Polifonia.
- (D) Polissemia.
- (E) Intertextualidade.

Raciocínio Lógico – Matemático

RASCUNHO

16. Em um quartel, as seguintes regras foram estabelecidas: “Se o tenente está de plantão, então o sargento faz a ronda. Se o sargento faz a ronda, então o cabo prepara os equipamentos.” Durante uma inspeção inesperada, verificou-se que o cabo não preparou os equipamentos. Por dedução lógica, pode-se concluir que:

- (A) O tenente está de plantão e o sargento não fez a ronda.
- (B) O tenente não está de plantão.
- (C) O sargento fez a ronda, mas o cabo não preparou os equipamentos.
- (D) O tenente está de plantão, mas o sargento não fez a ronda.
- (E) O sargento não fez a ronda e o tenente não está de plantão.

17. Uma urna contém 10 bilhetes numerados de 1 a 10. Um bombeiro retirou, sem reposição, dois bilhetes simultaneamente para um sorteio interno do quartel. A probabilidade de que a soma dos dois números sorteados seja par é:

- (A) $\frac{4}{9}$.
- (B) $\frac{5}{9}$.
- (C) $\frac{7}{9}$.
- (D) $\frac{2}{9}$.
- (E) $\frac{1}{9}$.

18. Em um destacamento com 100 bombeiros militares, foram identificados 40 deles com especialização em resgate veicular, 30 com especialização em combate a incêndio e 20 com especialização em primeiros socorros. Sabe-se ainda que 12 deles possuem especialização simultânea em resgate veicular e combate a incêndio, 8 possuem especialização em resgate veicular e primeiros socorros, 6 possuem especialização em combate a incêndio e primeiros socorros e 4 possuem as três especializações. O número total de bombeiros militares que não possui nenhuma dessas três especializações é:

- (A) 34.
- (B) 36.
- (C) 32.
- (D) 38.
- (E) 44.

RASCUNHO

19. Um destacamento de bombeiros possui 12 militares disponíveis. O tenente precisa formar uma brigada de 4 militares dentre esses 12 disponíveis para uma operação de resgate em área de difícil acesso. O número de maneiras distintas de formar essa brigada, sem distinção de função entre os membros, é:

- (A) 720.
- (B) 480.
- (C) 385.
- (D) 495.
- (E) 600.

20. Em um quartel de bombeiros, o regulamento interno estabelece: “Se um bombeiro solicita transferência para outro destacamento, então ele deve apresentar justificativa formal por escrito”. Considere as proposições p : “O bombeiro solicita transferência para outro destacamento” e q : “O bombeiro apresenta justificativa formal por escrito”.

A negação lógica da proposição $p \rightarrow q$ é:

- (A) $p \wedge \neg q$.
- (B) $\neg p \vee \neg q$.
- (C) $\neg p \wedge \neg q$.
- (D) $\neg p \rightarrow \neg q$.
- (E) $p \vee q$.

21. O regulamento de um quartel de bombeiros estabelece: “Se o alarme de incêndio é ativado, então a equipe de resgate é mobilizada”.

Sejam p : “O alarme de incêndio é ativado” e q : “A equipe de resgate é mobilizada”, de modo que a regra é $p \rightarrow q$. A contrapositiva dessa proposição é:

- (A) Se a equipe de resgate é mobilizada, então o alarme de incêndio é ativado.
- (B) Se a equipe de resgate não é mobilizada, então o alarme de incêndio não é ativado.
- (C) Se o alarme de incêndio não é ativado, então a equipe de resgate não é mobilizada.
- (D) Se o alarme de incêndio é ativado, então a equipe de resgate não é mobilizada.
- (E) Se a equipe de resgate não é mobilizada, então o alarme de incêndio é ativado.

22. Considere as seguintes proposições sobre uma operação de resgate em altura:

p : “A vítima está consciente.”

q : “A corda de resgate foi inspecionada.”

r : “O sistema de freio está ativado.”

O comandante da operação emite a seguinte ordem composta:

“Se a vítima está consciente e a corda foi inspecionada, então o sistema de freio está ativado; contudo, se a vítima não está consciente, então o sistema de freio também deve estar ativado.”

A representação lógica dessa ordem é:

(A) $(p \wedge q) \rightarrow r$.

(B) $(\neg p \rightarrow r) \wedge [(p \wedge q) \rightarrow r]$.

(C) $(p \vee q) \rightarrow r$.

(D) $(p \rightarrow r) \wedge (q \rightarrow r)$.

(E) $(p \wedge q \wedge r) \vee (\neg p \wedge r)$.

23. Em uma operação de resgate, o tenente possui 6 bombeiros disponíveis e precisa designá-los para 3 postos distintos: chefe de equipe, motorista e rádio-operador. Cada bombeiro pode ocupar apenas um posto. O número de maneiras distintas de fazer essa designação é:

(A) 240.

(B) 360.

(C) 180.

(D) 720.

(E) 120.

24. Após uma ocorrência, o capitão verificou que um equipamento de proteção individual (EPI) sumiu do armário. Cinco bombeiros estavam em serviço: Afonso, Bruna, Caio, Dora e Elio. Sabe-se que apenas um pegou o EPI. Cada um fez uma declaração:

Afonso: “Não fui eu.”

Bruna: “Foi o Caio.”

Caio: “Não fui eu.”

Dora: “Foi a Bruna.”

Elio: “A Dora está dizendo a verdade.”

Sabendo que apenas um dos cinco está mentindo, quem pegou o EPI foi:

(A) Afonso.

(B) Caio.

(C) Bruna.

(D) Dora.

(E) Elio.

25. O manual de normas de segurança do Corpo de Bombeiros estabelece: “Se a temperatura ambiente ultrapassa 40 °C e a umidade relativa do ar é inferior a 30%, então o uso de equipamento de proteção respiratória é obrigatório”. Sejam as proposições p : “A temperatura ambiente ultrapassa 40 °C”, q : “A umidade relativa do ar é inferior a 30%” e r : “O uso de equipamento de proteção respiratória é obrigatório”. A proposição $[(p \wedge q) \rightarrow r]$ é logicamente equivalente a:

(A) $p \vee q \rightarrow r$.

(B) $(p \rightarrow r) \wedge (q \rightarrow r)$.

(C) $\neg r \rightarrow (\neg p \wedge \neg q)$.

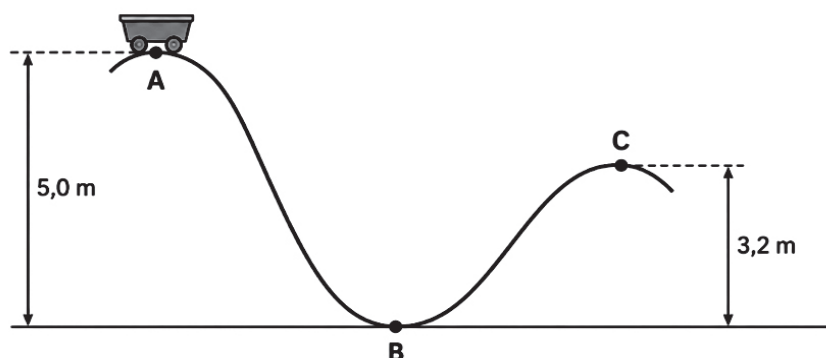
(D) $\neg p \vee \neg q \vee r$.

(E) $(p \wedge q \wedge \neg r)$.

RASCUNHO

Física

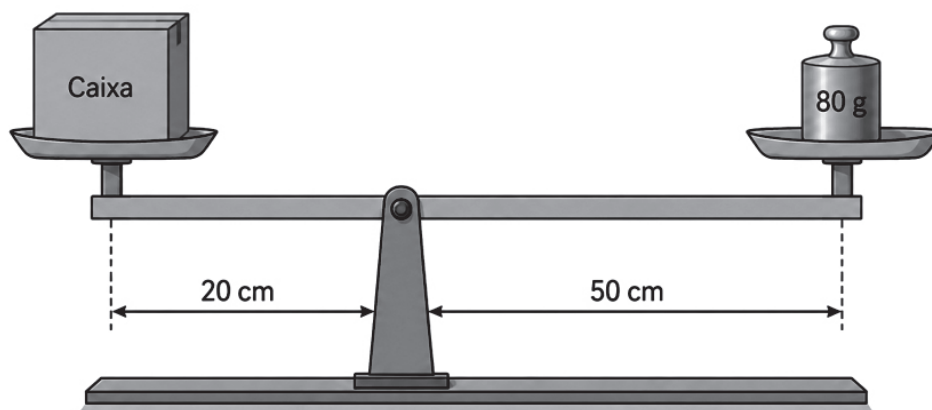
26. Um carrinho de massa m parte do repouso no ponto A, situado a uma altura de 5,0 m em relação ao solo, conforme a figura. Despreze a resistência do ar e qualquer atrito e considere $g = 10 \text{ m/s}^2$.



Determine as velocidades do carrinho nos pontos B e C, respectivamente.

- (A) $V_B = 10 \text{ m/s}$ e $V_C = 8 \text{ m/s}$.
- (B) $V_B = 8 \text{ m/s}$ e $V_C = 6 \text{ m/s}$.
- (C) $V_B = 8 \text{ m/s}$ e $V_C = 4 \text{ m/s}$.
- (D) $V_B = 100 \text{ m/s}$ e $V_C = 36 \text{ m/s}$.
- (E) $V_B = 10 \text{ m/s}$ e $V_C = 6 \text{ m/s}$.

27. A figura representa uma balança de braços desiguais utilizada para comparar massas. Uma caixa foi colocada no prato esquerdo, enquanto uma massa-padrão de 80 g foi colocada no prato direito.



Sabendo que a balança está em equilíbrio, determine a massa da caixa.

- (A) 200 g.
- (B) 100 g.
- (C) 400 g.
- (D) 300 g.
- (E) 500 g.

28. Em relação aos conceitos fundamentais da Física e do Sistema Internacional de Unidades (SI), marque a alternativa correta.

- (A) Aristóteles defendia que a Terra girava em torno do Sol.
- (B) O newton (N) é a unidade de medida da energia no Sistema Internacional de Unidades SI, em homenagem ao físico Isaac Newton.
- (C) A candela (cd) é uma das sete unidades fundamentais do Sistema Internacional de Unidades (SI).
- (D) O quilograma (kg) é a unidade de medida de uma grandeza vetorial.
- (E) A força é uma grandeza escalar, que possui módulo, direção e sentido.

29. Um corpo parte do repouso e se desloca em linha reta com aceleração constante. Após percorrer 20 m, sua velocidade passa a ser de 10 m/s. Considerando esse movimento, determine a aceleração escalar do corpo.

- (A) 3,0 m/s².
- (B) 2,5 m/s².
- (C) 3,5 m/s².
- (D) 4,0 m/s².
- (E) 4,5 m/s².

30. A aceleração da gravidade em Marte é aproximadamente 3,7 m/s². Sabendo que um astronauta possui peso de 74 N em Marte, assinale qual seria o peso desse astronauta na Terra. (Considere $g_{Terra} = 9,8 \text{ m/s}^2$)

- (A) 196 kg.
- (B) 20 N.
- (C) 20 kg.
- (D) 196 N.
- (E) 200 N.

31. Marque a alternativa que explica por que as geleiras (blocos de gelo) flutuam na água do mar.

- (A) As geleiras flutuam porque deslocam um volume de água cujo peso é igual ao seu próprio peso.
- (B) As geleiras flutuam porque possuem massa menor que a da água deslocada.
- (C) As geleiras flutuam porque o empuxo exercido pela água é maior que o peso da geleira.
- (D) As geleiras flutuam porque o empuxo exercido pela água é igual ao peso da parte submersa da geleira.
- (E) As geleiras flutuam porque deslocam um volume de água maior que o seu próprio volume.

32. A água escoar por uma tubulação em regime permanente. No ponto 1, localizado a 5 m acima do solo, a velocidade do fluido é de 4 m/s e a pressão é de 40 kPa. No ponto 2, localizado a 2 m acima do solo, a velocidade é de 8 m/s. Determine a pressão no ponto 2. (Considere: $\rho = 1000 \text{ kg/m}^3$ e $g = 10 \text{ m/s}^2$)

- (A) 50 kPa.
- (B) 56 kPa.
- (C) 60 kPa.
- (D) 66 kPa.
- (E) 46 kPa.

33. Uma quantidade de água líquida de massa 300 g, a uma temperatura de 40 °C, é colocada em um calorímetro junto a 100 g de gelo a 0 °C. Após atingir o equilíbrio térmico, sabendo que o calor específico da água é $c = 1,0 \text{ cal/(g} \cdot ^\circ\text{C)}$ e o calor latente de fusão do gelo é $L = 80 \text{ cal/g}$, determine a temperatura final do sistema.

- (A) 20 °C.
- (B) 10 °C.
- (C) 30 °C.
- (D) 40 °C.
- (E) 50 °C.

34. Sobre os conceitos relacionados à Termodinâmica, propriedades térmicas, expansão térmica, diagramas de fase e transferência de calor, assinale a alternativa correta.

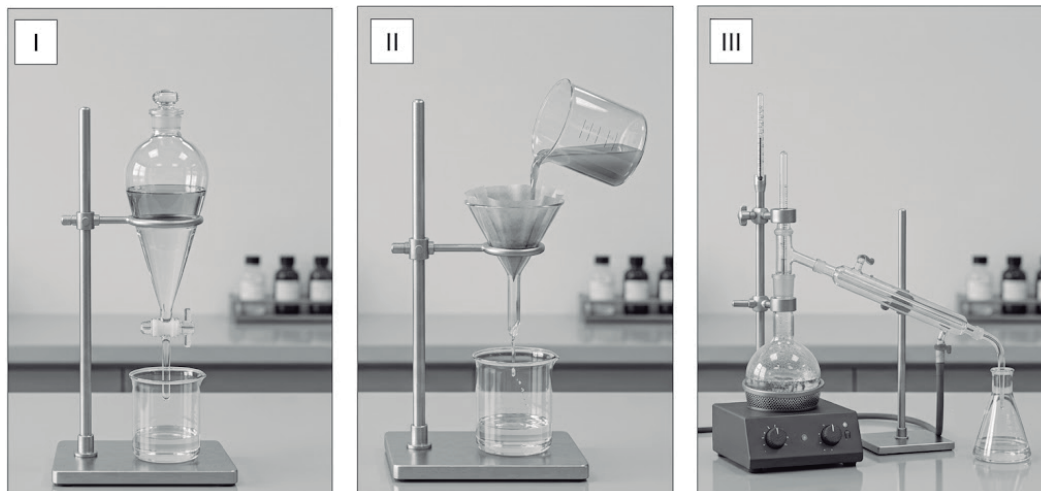
- (A) Durante uma expansão térmica, a maioria dos materiais sofre redução de volume quando sua temperatura aumenta, pois as partículas passam a ocupar menos espaço.
- (B) Em um processo térmico, o calor sempre flui de um corpo com menor temperatura para um corpo com maior temperatura, independentemente das condições do sistema.
- (C) Em um diagrama de fases, as regiões representam os estados físicos em que uma substância pode existir, e as mudanças de fase ocorrem quando há alteração de temperatura e/ou pressão.
- (D) A única forma de um sistema aumentar sua temperatura é receber calor, pois o trabalho realizado sobre o sistema não altera sua energia interna.
- (E) A transferência de calor por condução ocorre exclusivamente no vácuo, pois não depende da presença de matéria.

35. Uma máquina térmica ideal opera segundo o ciclo de Carnot e apresenta rendimento de 40%. Sabendo que a temperatura da fonte quente é de 500 K, determine a temperatura da fonte fria.

- (A) 100 K.
- (B) 500 K.
- (C) 200 K.
- (D) 300 K.
- (E) 400 K.

Química

36. Em uma indústria de biodiesel, amostras do produto final e das etapas intermediárias são analisadas no laboratório de controle de qualidade. Dependendo do tipo de mistura presente, utiliza-se uma técnica adequada para separar os componentes e permitir as análises físico-químicas. Para isso, estão disponíveis os seguintes equipamentos:



Considerando as misturas abaixo e as características de cada método de separação, assinale a alternativa correta.

- (A) A aparelhagem III é indicada para separar uma solução de cloreto de sódio em água, obtendo-se o sal sólido ao final do processo.
- (B) A aparelhagem I é a mais adequada para separar uma solução aquosa de glicerol e metanol.
- (C) A aparelhagem II pode ser utilizada para separar uma mistura homogênea de biodiesel e etanol.
- (D) A aparelhagem II é indicada para separar uma emulsão formada por óleo e água, restando a fase aquosa no papel de filtro.
- (E) A aparelhagem I é apropriada para separar uma suspensão de impurezas sólidas (catalisador) em biodiesel, pois a diferença de densidade entre as fases promove a separação.

37. Durante uma exposição sobre a evolução da teoria atômica, um professor apresentou cinco descrições referentes aos principais modelos desenvolvidos ao longo da história da Química. As descrições foram propositalmente embaralhadas para que os estudantes identificassem o modelo correspondente a cada uma delas e, posteriormente, reconstituíssem sua sequência histórica. Considere as afirmações a seguir.

- I. A interpretação dos espectros de emissão do hidrogênio levou à proposição de que os elétrons ocupam apenas determinados níveis de energia, realizando transições eletrônicas acompanhadas pela absorção ou emissão de energia.
- II. O experimento de espalhamento de partículas α por uma fina lâmina metálica evidenciou que a maior parte da massa do átomo e toda a sua carga positiva estão concentradas em um pequeno núcleo.
- III. O desenvolvimento da Mecânica Quântica substituiu a ideia de órbitas eletrônicas por orbitais, regiões de maior probabilidade de localização do elétron descritas por funções de onda.
- IV. Com base nas leis ponderais, propôs-se que a matéria é formada por átomos esféricos, maciços, indivisíveis e indestrutíveis, diferentes entre si de acordo com o elemento químico.
- V. Os experimentos com raios catódicos demonstraram a existência de partículas de carga negativa no interior do átomo, levando à proposição de um modelo capaz de explicar sua neutralidade elétrica.

A alternativa que associa corretamente cada afirmação ao respectivo modelo atômico é:

- (A) IV – Thomson; V – Dalton; II – Bohr; I – Rutherford; III – Modelo Quântico.
- (B) IV – Dalton; V – Thomson; II – Rutherford; I – Bohr; III – Modelo Quântico.
- (C) IV – Thomson; V – Dalton; II – Rutherford; I – Bohr; III – Modelo Quântico.
- (D) IV – Dalton; V – Thomson; II – Bohr; I – Rutherford; III – Modelo Quântico.
- (E) IV – Rutherford; V – Thomson; II – Dalton; I – Bohr; III – Modelo Quântico.

38. Uma indústria de materiais avançados está desenvolvendo componentes destinados a operar sob condições de elevada tensão elétrica. Para garantir a estabilidade da estrutura, é necessário selecionar elementos cujos átomos apresentem a menor tendência possível de perder elétrons. Considere a figura apresentada, que destaca a posição de alguns elementos na Tabela Periódica:

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1																		
2	3 Li Lítio																9 F Flúor	10 Ne Neônio
3																		
4	19 K Potássio		21 Sc Escândio														35 Br Bromo	
5																		
6																		
7																		

Tendo em vista as propriedades periódicas desses elementos, marque a opção que indica corretamente as espécies selecionadas para essa finalidade.

- (A) Neônio (Ne) e Bromo (Br).
- (B) Lítio (Li) e Flúor (F).
- (C) Escândio (Sc) e Bromo (Br).
- (D) Lítio (Li) e Potássio (K).
- (E) Flúor (F) e Neônio (Ne).

39. Durante a fabricação de componentes eletrônicos, um composto é obtido pela reação entre um elemento X ($Z = 13$) e um elemento Y ($Z = 9$). Considerando que ambos os átomos tendem a adquirir configurações eletrônicas mais estáveis ao formar o composto, assinale a alternativa que apresenta, respectivamente, a fórmula química do composto formado e a natureza predominante da interação entre seus átomos.

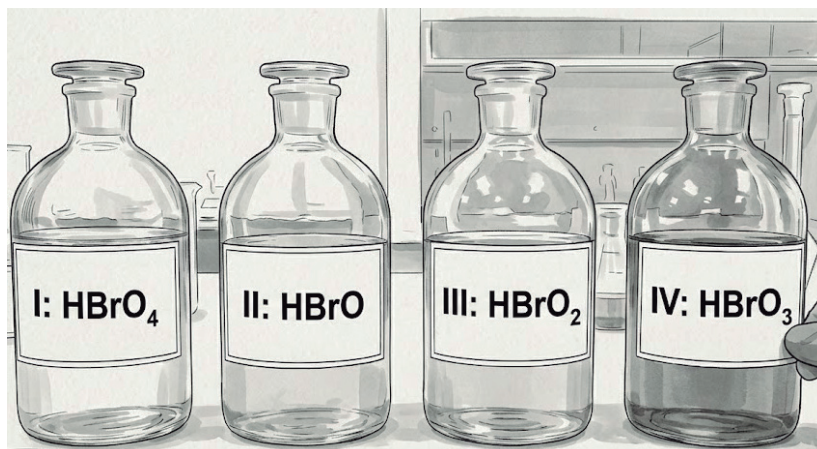
- (A) XY ; ligação metálica.
- (B) X_3Y ; ligação covalente.
- (C) XY_3 ; ligação iônica.
- (D) X_2Y_3 ; ligação covalente.
- (E) XY_2 ; ligação iônica.

40. Em processos industriais químicos, a obtenção de ácido nítrico (HNO_3) ocorre por meio da oxidação da amônia (NH_3) com oxigênio, sob etapas consecutivas de reação. Em uma análise operacional, verificou-se o consumo integral de 3,40 g de amônia, sem perdas residuais, para a produção de ácido nítrico. Considerando esse cenário, assinale a alternativa que indica a massa de ácido nítrico obtida.

Dados (Massas molares em g/mol): $H = 1$; $N = 14$; $O = 16$.

- (A) 4,5 g.
- (B) 8,6 g.
- (C) 10,3 g.
- (D) 12,6 g.
- (E) 14,5 g.

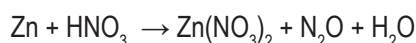
41. Durante um teste prático de seleção para atuar em um laboratório de controle de qualidade ambiental, uma técnica precisou organizar quatro frascos de reagentes inorgânicos. Os rótulos estavam desgastados, restando visíveis apenas as marcações com as fórmulas químicas em cada recipiente, conforme ilustrado a seguir:



Visando garantir a segurança no armazenamento e o rigor técnico, as diretrizes do laboratório determinam que a candidata identifique a nomenclatura oficial de todas as substâncias e as organize estritamente em ordem decrescente de força ácida (constante de ionização). Assinale a alternativa que apresenta corretamente a sequência que atenda a essa exigência, correlacionando o frasco ao seu respectivo nome.

- (A) I. Ácido perbrômico > IV. Ácido brômico > III. Ácido bromoso > II. Ácido hipobromoso.
(B) IV. Ácido brômico > I. Ácido perbrômico > III. Ácido bromoso > II. Ácido hipobromoso.
(C) II. Ácido hipobromoso > III. Ácido bromoso > IV. Ácido brômico > I. Ácido perbrômico.
(D) I. Ácido perbrômico > II. Ácido hipobromoso > III. Ácido bromoso > IV. Ácido brômico.
(E) III. Ácido bromoso > II. Ácido hipobromoso > IV. Ácido brômico > I. Ácido perbrômico.

42. Uma empresa do setor metalúrgico identificou que um lote de peças de zinco apresentava impurezas superficiais que comprometiam a etapa de galvanização. Para remover essas impurezas, foi empregado ácido nítrico diluído. Diferentemente de metais nobres, a alta reatividade do zinco frente ao ácido nítrico diluído promove uma redução mais profunda do nitrogênio, ocorrendo a formação de nitrato de zinco, óxido nitroso (gás hilariante) e água, conforme a equação química não balanceada a seguir:



Após o balanceamento correto da equação química, utilizando os menores coeficientes estequiométricos inteiros possíveis, a soma dos coeficientes dos reagentes e a soma dos coeficientes dos produtos são, respectivamente:

- (A) 11 e 9.
(B) 12 e 8.
(C) 14 e 10.
(D) 15 e 11.
(E) 18 e 12.

43. Em uma planta petroquímica, um cilindro rígido de armazenamento contendo exclusivamente dióxido de carbono (CO_2) é mantido inicialmente a 5,0 atm e 35 °C. Nessas condições, o reservatório contém 0,30 mol do gás.

Para um procedimento de segurança, o cilindro é transferido para um ambiente climatizado a 298 K e sua válvula é conectada a uma linha de exaustão que opera mantendo uma pressão constante de 1,0 atm de CO_2 . A válvula é aberta e o sistema repousa até que o gás no interior do cilindro atinja o equilíbrio termodinâmico completo com as novas condições.

Considerando o CO_2 como gás ideal e desprezando as variações de volume do recipiente, assinale a alternativa que apresenta aproximadamente o número de mols de CO_2 liberado para a linha de exaustão.

- (A) 0,06 mol.
(B) 0,12 mol.
(C) 0,18 mol.
(D) 0,24 mol.
(E) 0,30 mol.

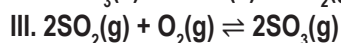
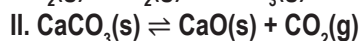
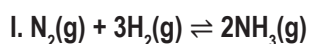
RASCUNHO

44. Durante a validação de um sistema de aquecimento utilizado na preparação de soluções farmacêuticas, um técnico monitora a ebulição de um solvente em um reator aberto à atmosfera. O sistema opera em uma região montanhosa, onde a pressão atmosférica é inferior à pressão ao nível do mar. No instante em que o líquido entra em ebulição contínua, o sensor registra uma temperatura inferior à temperatura normal de ebulição desse solvente sob 1 atm.

Considerando que o solvente é puro e que não houve alteração em sua composição química, assinale a alternativa correta.

- (A) A ebulição ocorre porque a pressão de vapor do líquido permanece inferior à pressão atmosférica durante todo o aquecimento.
- (B) A redução da temperatura de ebulição é consequência do aumento das forças intermoleculares provocado pela diminuição da pressão externa.
- (C) A presença de um solvente puro impede que a pressão de vapor varie com a temperatura, tornando a ebulição independente das condições atmosféricas.
- (D) A diminuição da pressão atmosférica provoca redução da pressão de vapor do líquido, razão pela qual a ebulição ocorre em temperatura menor.
- (E) O líquido entra em ebulição quando sua pressão de vapor se torna igual à pressão exercida pelo meio externo, mesmo que essa pressão seja inferior a 1 atm.

45. Em uma unidade industrial de síntese química, diferentes reatores operam simultaneamente sob condições controladas de temperatura. Durante uma etapa de otimização do processo, a engenheira responsável propõe aumentar a pressão do sistema por meio da redução do volume dos reatores, mantendo constante a temperatura. Considere os seguintes equilíbrios químicos:



Com base no Princípio de Le Chatelier, assinale a alternativa que identifica corretamente os sistemas cujo equilíbrio será deslocado no sentido da formação dos produtos após a referida alteração.

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

Noções de Direito Constitucional

46. A Constituição Federal de 1988 estabelece, no Art. 3º do Ato das Disposições Constitucionais Transitórias, que a revisão constitucional seria realizada após cinco anos, contados de sua promulgação, pelo voto da maioria absoluta dos membros do Congresso Nacional, em sessão unicameral. Quanto às espécies do Poder Constituinte, essa previsão refere-se ao poder:

- (A) Derivado reformador.
- (B) Derivado decorrente.
- (C) Originário.
- (D) Derivado revisor.
- (E) Difuso.

47. “A Constituição brasileira de 1988 abre o seu texto declarando no art. 1º: ‘A República Federativa do Brasil, formada pela união indissolúvel dos Estados e Municípios e do Distrito Federal, constitui-se em Estado Democrático de Direito’. E acrescenta, em cinco incisos que se seguem, alguns ‘fundamentos’ que decorrem dessa proclamação inicial [...]”

(BARROSO, Luís R. **Curso de Direito Constitucional Contemporâneo**. 14. ed. Rio de Janeiro: SRV, 2026. p. 331.)

Entre esses fundamentos constitucionais expressos no referido dispositivo, encontram-se a:

- (A) Erradicação da pobreza e da marginalização social.
- (B) Soberania, a cidadania e o pluralismo político.
- (C) Prevalência dos direitos humanos e a cooperação internacional.
- (D) Garantia do desenvolvimento nacional e o bem de todos.
- (E) Solução pacífica dos conflitos e a defesa da paz mundial.

48. Sérgio, um fiel devoto, encontra-se sob custódia do Estado em uma entidade civil de internação coletiva. Desejando receber conforto espiritual, ele formaliza um pedido à direção da instituição para que um líder de sua comunidade religiosa possa visitá-lo. A direção, contudo, nega prontamente o requerimento, alegando que o Estado é laico e que o acesso de religiosos a recintos fechados não possui qualquer previsão legal ou impositiva. Diante da situação hipotética e dos preceitos estabelecidos no artigo 5º da Constituição Federal de 1988, assinale a alternativa correta.

- (A) A restrição de assistência religiosa é autorizada, nos termos da lei, pela natureza laica das entidades de internação coletiva.
- (B) A prestação de assistência religiosa é garantida, nos termos da lei, estritamente para as entidades militares de internação coletiva.
- (C) A manifestação de convicção religiosa é assegurada, nos termos da lei, exceto no interior de entidades de internação coletiva.
- (D) A concessão de assistência religiosa é facultativa, nos termos da lei, mediante aprovação da respectiva entidade de internação coletiva.
- (E) A prestação de assistência religiosa é garantida, nos termos da lei, nas entidades civis e militares de internação coletiva.

49. A Constituição Federal de 1988 prevê que a lei não poderá estabelecer distinção entre brasileiros natos e naturalizados, salvo nos casos por ela expressamente previstos. Assim, podemos observar que se enquadra como brasileiro:

- (A) Naturalizado o indivíduo nascido na República Federativa do Brasil de pais estrangeiros que não estejam a serviço de seu país de origem.
- (B) Nato o estrangeiro residente no Brasil há mais de quinze anos ininterruptos e sem condenação penal que requerer a nacionalidade.
- (C) Nato o indivíduo nascido no estrangeiro, de pai brasileiro ou mãe brasileira, desde que qualquer deles esteja a serviço do país.
- (D) Naturalizado o nascido no estrangeiro de pai ou mãe brasileira registrado em repartição competente ou que optar pela nacionalidade.
- (E) Nato o originário de país de língua portuguesa que adquirir a nacionalidade mediante residência por um ano ininterrupto e idoneidade.

50. Durante uma assembleia popular, moradores de uma cidade discutiram a possibilidade de o Município se recusar a cumprir uma lei federal, alegando que os Municípios, assim como a União, possuem soberania total para decidir suas próprias regras. Um advogado presente precisou intervir para esclarecer os conceitos exatos da organização do Estado brasileiro. Diante da situação hipotética e dos estritos termos da Constituição Federal de 1988, assinale a alternativa correta.

- (A) A composição do federalismo nacional abrange a União, os Estados e os Territórios Federais, modelo jurídico no qual os Municípios atuam como divisões administrativas desprovidas de autonomia.
- (B) A estruturação da República Federativa baseia-se na união indissolúvel dos governos estaduais, arranjo institucional que impõe ao Distrito Federal a condição de território sem capacidade de autogestão.
- (C) A conformação territorial do país estabelece a centralização do poder político na União, cenário restritivo que limita os Estados à mera execução de diretrizes determinadas pelo poder central.
- (D) A organização político-administrativa brasileira compreende a União, os Estados, o Distrito Federal e os Municípios, entes aos quais a Constituição assegura o exercício de sua plena autonomia.
- (E) A integração das unidades regionais consagra a subordinação hierárquica dos Municípios aos Estados, exigência normativa que veda a autonomia e obriga as prefeituras a solicitarem autorização estadual para sua atuação.

51. Durante uma grave crise de ordem pública em determinado Estado brasileiro, o Governador decide convocar imediatamente as corporações militares estaduais. No entanto, uma autoridade contesta a ordem, argumentando que tais corporações, por sua natureza militar, estariam subordinadas primeiramente ao comando federal. Diante do impasse instalado para a preservação da incolumidade das pessoas e considerando a situação hipotética sob a ótica dos exatos termos da Constituição Federal de 1988, indique a alternativa correta.

- (A) A norma constitucional estabelece que as polícias militares e os corpos de bombeiros militares subordinam-se de forma direta aos respectivos governadores dos estados, do distrito federal e dos territórios brasileiros.
- (B) A norma constitucional estabelece que as polícias militares e os corpos de bombeiros militares atuam como reserva estratégica, subordinando-se operacionalmente às diretrizes da secretaria de segurança pública estadual e não ao Governador.
- (C) A norma constitucional estabelece que os corpos de bombeiros militares possuem a competência para a execução de atividades de defesa civil, atuando como força judiciária auxiliar constante dos respectivos governos estaduais.
- (D) A norma constitucional estabelece que as instituições das polícias militares se subordinam hierarquicamente ao ministério da defesa nacional, atuando diariamente como força principal de segurança e de patrulhamento das fronteiras estaduais.
- (E) A norma constitucional estabelece que os governos estaduais e federal partilham o comando direto das polícias militares, corporações que exercem a apuração investigativa exclusiva de todas as infrações penais brasileiras.

Noções de Direito Administrativo

52. Em fiscalização realizada pelo Corpo de Bombeiros, órgão integrante da Administração Pública Direta Estadual, constatou-se que determinado estabelecimento estava realizando um evento corporativo com lotação bem acima da capacidade prevista na legislação, além de o local não contar com extintores de incêndio. Para que haja a imediata evacuação do local e a interrupção do evento, é necessário que:

- (A) Os agentes do Corpo de Bombeiros, reconhecendo a sua limitação discricionária e necessidade de obediência à legalidade, exijam que os responsáveis pelo evento apresentem o devido alvará de funcionamento, sob pena de provocar a Polícia Militar para que efetue a prisão dos envolvidos.
- (B) O Corpo de Bombeiros comunique a situação à Polícia Militar, requisitando a esta que seja realizada a imediata evacuação do local.
- (C) O Corpo de Bombeiros, considerando a natureza hierárquica do poder de polícia, estabeleça diversas punições civis ou criminais aos responsáveis pelo estabelecimento, caso não evacuem imediatamente o local e interrompam o evento.
- (D) O Corpo de Bombeiros, por seus agentes, se valha do poder de polícia judiciária, com efeitos preventivos.
- (E) O Corpo de Bombeiros, por seus agentes, se valha do poder de polícia originário, executando atos para que ocorra a imediata evacuação do local e a interrupção do evento.

53. Através do ato administrativo X, a empresa Y obteve licença para operar, em regime de vinte e quatro horas por dia e pelo prazo de dez anos, uma academia com equipamentos de musculação e natação. Acerca do ato em questão, assinale a alternativa correta.

- (A) O ato administrativo X não é vinculado nem vinculante para a Administração Pública.
- (B) Como a operação é de interesse exclusivo da empresa Y, a Administração Pública deve revogar a licença concedida, substituindo-a por autorização de uso de bem público.
- (C) A Administração Pública pode retirar a licença da empresa Y a qualquer momento, inclusive se mudar de entendimento quanto à conveniência de a operação ocorrer em regime de vinte e quatro horas por dia.
- (D) Se após três anos a Administração Pública identificar ilegalidade no ato administrativo X, ele não pode ser revogado, mas deve ser anulado.
- (E) Como se trata de autorização do Poder Público, o ato administrativo X é discricionário e precário.

54. Na classificação dos atos administrativos quanto aos seus destinatários, os atos administrativos podem ser:

- (A) Gerais ou restritivos.
- (B) Abstratos ou concretos.
- (C) Normativos ou especiais.
- (D) Vinculados ou discricionários.
- (E) Unilaterais ou bilaterais.

55. Na tentativa de conter o avanço de chamas que tomavam conta de um galpão industrial, Francisco, bombeiro militar, agiu corretamente ao retirar diversos materiais inflamáveis do local, porém ele aproveitou a ocasião para furtar um notebook de propriedade do diretor do estabelecimento, o qual comunicou o fato à autoridade policial e ao Comando-Geral do Corpo de Bombeiros Militar, para fins de responsabilização criminal e administrativa de Francisco. Com base na responsabilidade legal da Administração Pública, indique a afirmativa correta.

- (A) Como o dano causado ao diretor do estabelecimento guarda relação com o desvio no exercício de uma função pública, o Estado responderá objetivamente a título indenizatório, sem prejuízo do seu direito de regresso contra Francisco, se comprovados dolo ou culpa deste último.
- (B) É vedado ao diretor do estabelecimento propor ação de indenização contra o Estado sem incluir também Francisco como réu, já que será analisada a sua culpa ou o dolo no processo.
- (C) Como Francisco causou prejuízo através da prática de ato ilícito, a responsabilidade do Estado é subsidiária e subjetiva.
- (D) Se Francisco tivesse causado prejuízo através da prática de ato lícito, a responsabilidade do Estado seria principal e subjetiva.
- (E) O Estado não responderá pelo dano causado ao diretor do estabelecimento enquanto Francisco não for responsabilizado criminalmente pelo furto do notebook.

56. Para a teoria do risco administrativo, a responsabilidade civil da Administração Pública não é absoluta, havendo hipóteses que afastam ou reduzem o dever estatal de indenizar a vítima. Sob tal ótica doutrinária, quando presente a culpa exclusiva da vítima, a conclusão correta é que:

- (A) Caberá à vítima, para obter a indenização estatal, provar que o agente público agiu de forma culposa ou dolosa.
- (B) O dever estatal de indenizar é afastado pelo rompimento do nexo de causalidade entre o dano e a atuação da Administração Pública.
- (C) Para obter a indenização estatal, a vítima deverá comprovar que o agente público agiu de forma dolosa.
- (D) O nexo de causalidade ainda existe, porém a responsabilidade estatal se torna subjetiva.
- (E) Haverá a redução do valor da indenização devida pelo Estado.

57. Com a finalidade de aprimorar o serviço público de combate a incêndios e queimadas, um Estado da Federação criou, na estrutura do Corpo de Bombeiros Militar, uma diretoria de proteção contra o fogo, bem como autorizou a instituição de fundação pública responsável pela educação popular contra as queimadas. Acerca da situação em questão, assinale a alternativa correta.

- (A) A criação da diretoria de proteção contra o fogo é exemplo de desconcentração administrativa que independe da descentralização administrativa decorrente da efetiva instituição da fundação pública.
- (B) A efetiva instituição da fundação pública é exemplo de desconcentração administrativa, enquanto a autorização para a sua instituição é exemplo de centralização administrativa.
- (C) A criação da diretoria de proteção contra o fogo é exemplo de centralização administrativa, ao passo que a desconcentração administrativa ocorrerá se houver a efetiva instituição da fundação pública.
- (D) A autorização para a instituição da fundação pública é exemplo de desconcentração administrativa, enquanto a efetiva instituição da fundação pública é exemplo de descentralização administrativa.
- (E) A criação da diretoria de proteção contra o fogo é exemplo de concentração administrativa, enquanto a autorização para a instituição da fundação pública é exemplo de desconcentração administrativa.

Noções de Direito Ambiental

58. Acerca dos princípios que orientam o Direito Ambiental brasileiro, assinale a alternativa correta.

- (A) O princípio da precaução exige demonstração científica conclusiva de que o dano ambiental certamente ocorrerá antes da adoção de medidas protetivas.
- (B) O princípio do poluidor-pagador possui finalidade estritamente indenizatória e incide depois da efetiva ocorrência do dano ambiental coletivo.
- (C) O princípio do desenvolvimento sustentável estabelece a prevalência da atividade econômica sempre que houver conflito com a proteção do meio ambiente.
- (D) O princípio da vedação ao retrocesso ambiental está expressamente previsto na Constituição Federal como direito fundamental autônomo e absoluto.
- (E) O princípio da prevenção aplica-se quando os riscos ambientais são conhecidos ou cientificamente identificáveis, impondo a adoção antecipada de medidas destinadas a evitar ou reduzir a ocorrência do dano.

59. À luz da Constituição Federal, acerca da repartição de competências em matéria ambiental, assinale a alternativa correta.

- (A) A competência para proteger o meio ambiente e preservar as florestas, a fauna e a flora pertence exclusivamente à União.
- (B) Compete privativamente aos Estados legislar sobre proteção do meio ambiente, controle da poluição e responsabilidade por dano ambiental.
- (C) Os Municípios não possuem competência legislativa ambiental, ainda que a matéria seja de interesse local ou suplementar à legislação federal e estadual.
- (D) A proteção do meio ambiente e o combate à poluição em qualquer de suas formas constituem competência administrativa comum da União, dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios.
- (E) A competência administrativa comum impede que lei complementar estabeleça normas de cooperação entre os entes federativos.

60. Nos termos da Lei Federal nº 6.938/1981, constitui instrumento da Política Nacional do Meio Ambiente:

- (A) A ação popular destinada à anulação de ato lesivo ao meio ambiente.
- (B) O licenciamento e a revisão de atividades efetiva ou potencialmente poluidoras.
- (C) O mandado de segurança coletivo impetrado por entidade associativa.
- (D) A ação penal pública destinada à apuração de crimes ambientais.
- (E) A desapropriação por interesse social para fins de reforma agrária.

61. Considerando as normas de cooperação estabelecidas pela Lei Complementar Federal nº 140/2011, indique a alternativa correta.

- (A) Os entes federativos devem atuar de forma cooperativa no exercício das competências administrativas ambientais, com o objetivo de assegurar a proteção do meio ambiente e evitar conflitos de atribuições e sobreposição de atuações.
- (B) A atuação supletiva transfere definitivamente ao ente substituto a titularidade da competência administrativa ambiental.
- (C) O licenciamento ambiental de toda atividade potencialmente poluidora compete obrigatoriamente ao órgão ambiental estadual.
- (D) O exercício da fiscalização ambiental é reservado exclusivamente ao ente federativo que concedeu a licença ambiental.
- (E) A União possui competência exclusiva para promover o licenciamento e a fiscalização de todos os empreendimentos localizados em mais de um Município.

62. Considerando a Lei Federal nº 7.735/1989 e a Lei Federal nº 12.651/2012, indique a alternativa correta.

- (A) O IBAMA possui competência exclusiva para realizar todo licenciamento e toda fiscalização ambiental no território nacional, afastada a atuação dos órgãos estaduais e municipais.
- (B) A Área de Preservação Permanente corresponde à parcela localizada no interior de imóvel rural destinada exclusivamente ao uso econômico sustentável dos recursos naturais.
- (C) O IBAMA é autarquia federal integrante do SISNAMA, incumbida do exercício do poder de polícia ambiental e da execução de ações das políticas nacionais de meio ambiente no âmbito federal, enquanto a Área de Preservação Permanente e a Reserva Legal constituem espaços territoriais protegidos com conceitos e funções jurídicas distintos.
- (D) A Reserva Legal substitui as Áreas de Preservação Permanente existentes no imóvel rural, razão pela qual ambas não podem coexistir na mesma propriedade.
- (E) O Código Florestal restringe a obrigação de manutenção da Reserva Legal aos imóveis rurais pertencentes a pessoas jurídicas ou destinados à exploração empresarial.

63. Acerca do Licenciamento Ambiental Especial, disciplinado pela Lei Federal nº 15.300/2025, assinale a alternativa correta.

- (A) O Licenciamento Ambiental Especial destina-se a atividades e empreendimentos estratégicos, submetendo-se a procedimento específico e à observância dos estudos, documentos, condicionantes e demais exigências ambientais aplicáveis.
- (B) A Licença Ambiental Especial pode ser concedida a qualquer empreendimento privado, independentemente de seu caráter estratégico ou de previsão legal.
- (C) O procedimento especial dispensa a avaliação dos impactos ambientais e a apresentação de estudo ambiental, ainda que o empreendimento possa causar significativa degradação.
- (D) A concessão da Licença Ambiental Especial impede a imposição de condicionantes destinadas à prevenção, mitigação ou compensação de impactos ambientais.
- (E) A Lei nº 15.300/2025 revogou integralmente a Lei nº 15.190/2025 e substituiu todas as modalidades ordinárias de licenciamento ambiental.

64. Acerca da Avaliação de Impacto Ambiental, do Estudo de Impacto Ambiental e do respectivo Relatório de Impacto Ambiental, assinale a alternativa correta.

- (A) O estudo prévio de impacto ambiental é obrigatório para toda atividade sujeita ao licenciamento ambiental, ainda que não apresente potencial de significativa degradação do meio ambiente.
- (B) O Relatório de Impacto Ambiental possui caráter sigiloso, por conter informações técnicas destinadas exclusivamente ao órgão ambiental licenciador.
- (C) A apresentação do EIA/RIMA dispensa o empreendedor do cumprimento das condicionantes ambientais estabelecidas pelo órgão licenciador.
- (D) O estudo prévio de impacto ambiental deve ser exigido para instalação de obra ou atividade potencialmente causadora de significativa degradação do meio ambiente, devendo ser assegurada publicidade às suas conclusões.
- (E) A exigência de EIA/RIMA transfere ao Poder Público a responsabilidade pela elaboração e pela veracidade dos estudos apresentados pelo empreendedor.

65. Nos termos da Lei Federal nº 9.985/2000, a respeito da compensação ambiental incidente sobre empreendimentos de significativo impacto ambiental, marque a alternativa correta.

- (A) A compensação ambiental somente pode ser exigida depois da ocorrência concreta de dano ambiental ilícito e da comprovação de culpa do empreendedor.
- (B) O pagamento da compensação ambiental exonera o empreendedor da adoção das medidas preventivas, mitigadoras e reparatórias fixadas no licenciamento.
- (C) Os recursos da compensação ambiental devem ser necessariamente destinados a qualquer unidade de conservação escolhida livremente pelo empreendedor.
- (D) A compensação ambiental prevista no Sistema Nacional de Unidades de Conservação aplica-se exclusivamente aos empreendimentos executados diretamente pelo Poder Público.
- (E) Nos casos de licenciamento ambiental de empreendimentos de significativo impacto, assim considerados pelo órgão ambiental competente com fundamento em EIA/RIMA, o empreendedor deverá apoiar a implantação e a manutenção de unidade de conservação do Grupo de Proteção Integral.

66. À luz da Lei Federal nº 9.605/1998 e da Lei Federal nº 6.938/1981, assinale a alternativa correta.

- (A) A responsabilização penal da pessoa jurídica depende necessariamente da condenação simultânea de uma pessoa física determinada, em razão da adoção obrigatória da teoria da dupla imputação.
- (B) A responsabilidade civil por dano ambiental depende da demonstração de dolo ou culpa do poluidor, ainda que estejam comprovados o dano e o nexo causal.
- (C) A pessoa jurídica pode ser responsabilizada administrativa, civil e penalmente quando a infração ambiental for cometida por decisão de seu representante legal ou contratual, ou de seu órgão colegiado, no interesse ou benefício da entidade, sem que isso exclua a responsabilidade das pessoas físicas autoras, coautoras ou partícipes do mesmo fato.
- (D) A aplicação de sanção administrativa ambiental impede a imposição de sanção penal e afasta o dever de reparar integralmente o dano causado.
- (E) As pessoas jurídicas podem responder civil e administrativamente por danos ambientais, mas não podem ser responsabilizadas penalmente.

67. À luz da Política Nacional de Educação Ambiental e da Política Nacional sobre Mudança do Clima, assinale a alternativa correta.

- (A) A educação ambiental deve ser implantada obrigatoriamente como disciplina curricular autônoma e isolada em todos os níveis e modalidades de ensino.
- (B) A educação ambiental constitui componente essencial e permanente da educação nacional, devendo estar presente, de forma articulada, em todos os níveis e modalidades do processo educativo, enquanto a Política Nacional sobre Mudança do Clima contempla medidas destinadas tanto à mitigação quanto à adaptação aos efeitos das alterações climáticas.
- (C) A educação ambiental restringe-se ao ensino formal desenvolvido nas instituições públicas, não alcançando ações educativas promovidas pela sociedade civil ou por meios de comunicação.
- (D) A Política Nacional sobre Mudança do Clima limita-se à redução das emissões de gases de efeito estufa, não abrangendo medidas de adaptação aos impactos climáticos.
- (E) A prevenção e o combate aos incêndios florestais e às queimadas constituem atribuições administrativas exclusivas da União, vedada a atuação cooperativa dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios.

Atualidades Gerais: História e Geografia

68. A transição energética contemporânea tem ampliado a participação das fontes solar e eólica na geração de eletricidade. A expansão dessas fontes ocorre em um sistema historicamente estruturado a partir de tecnologias, redes e formas específicas de planejamento da oferta energética. Considerando as relações entre diversificação da matriz e funcionamento dos sistemas elétricos, assinale a alternativa que apresenta corretamente um aspecto desse processo.

- (A) A ampliação das fontes eólica e solar desloca o planejamento energético para a capacidade nominal das usinas, utilizada como referência principal para estimar a geração disponível no sistema.
- (B) A diversificação das fontes modifica as exigências de operação do sistema elétrico, pois diferentes padrões de geração precisam ser articulados à demanda, à transmissão e aos mecanismos de flexibilidade.
- (C) O crescimento da geração distribuída altera a organização do setor elétrico ao concentrar o equilíbrio entre produção e consumo nas unidades consumidoras conectadas às redes locais.
- (D) A incorporação de fontes renováveis variáveis reorganiza o sistema de transmissão ao vincular a expansão das redes aos centros urbanos que apresentam maior crescimento do consumo energético.
- (E) A diversificação da matriz amplia a estabilidade da geração elétrica quando a participação conjunta das fontes renováveis reduz as diferenças temporais entre oferta e demanda.

69. A utilização de sistemas de inteligência artificial por governos integra um processo mais amplo de transformação tecnológica da administração pública. A capacidade de processar grandes volumes de dados e identificar padrões pode alterar procedimentos de gestão, formulação de políticas e prestação de serviços. Nesse contexto, identifique a alternativa que caracteriza corretamente um desafio relacionado à governança dessas tecnologias.

- (A) A definição de critérios de governança deve considerar a procedência, o tratamento e a utilização dos dados, uma vez que os resultados dos sistemas podem refletir características presentes nas informações processadas.
- (B) A avaliação dos sistemas deve concentrar-se nos resultados administrativos obtidos, pois a análise dos dados utilizados integra prioritariamente a etapa técnica de desenvolvimento da ferramenta.
- (C) A adoção de sistemas automatizados redefine a responsabilidade administrativa ao distinguir as decisões produzidas por agentes públicos daquelas resultantes do processamento algorítmico.
- (D) A transparência dos sistemas depende da divulgação dos modelos computacionais empregados, procedimento que permite avaliar a adequação das decisões produzidas pela tecnologia.
- (E) A governança da inteligência artificial está relacionada à padronização dos bancos de dados públicos, condição que possibilita comparar os resultados produzidos por diferentes sistemas automatizados.

70. A ocupação recente de Roraima foi acompanhada por fluxos migratórios vinculados às políticas de colonização e à expansão da fronteira amazônica. Parte significativa dos migrantes possuía origem nordestina, embora muitos procedessem de outras áreas de colonização da Amazônia. Considerando essa dinâmica, assinale a alternativa que apresenta corretamente uma característica do processo migratório analisado.

- (A) A presença de migrantes nordestinos decorreu da manutenção de trajetórias diretas entre suas regiões de origem e os projetos agrícolas implantados pelo governo de Roraima.
- (B) A concentração de migrantes provenientes da região Norte demonstra a formação de um fluxo regional associado ao crescimento urbano e à oferta de trabalho administrativo em Boa Vista.
- (C) A mobilidade das famílias camponesas esteve relacionada à consolidação produtiva dos projetos anteriores, que possibilitou o deslocamento para novas áreas mediante acumulação de capital.
- (D) A diversidade de origem dos migrantes resultou da especialização econômica das colônias, responsáveis por selecionar trabalhadores segundo experiências agrícolas adquiridas em outras regiões.
- (E) A procedência amazônica de muitos migrantes indica uma mobilidade intermediária, na qual grupos camponeses já deslocados retomavam a busca por terras em novas áreas de colonização.

71. A ocupação de Roraima é interpretada a partir da ideia de uma “fronteira em movimento”, relacionada à expansão da sociedade nacional sobre o espaço amazônico. Tendo por base essa interpretação, marque a alternativa que apresenta o sentido atribuído ao processo.

- (A) A expansão da fronteira corresponde à formação de áreas agrícolas autônomas, estruturadas para absorver populações camponesas e preservar formas produtivas afastadas das relações capitalistas.
- (B) A incorporação territorial relaciona-se à abertura de novas áreas de recursos e à transferência de pressões existentes em espaços onde a terra se tornava escassa e valorizada.
- (C) A colonização amazônica representa a redistribuição espacial da população rural, conduzida por políticas destinadas a equilibrar a densidade demográfica entre as regiões brasileiras.
- (D) A ocupação das novas áreas resulta da expansão das atividades extrativistas, responsáveis por organizar de maneira contínua os fluxos populacionais e a fixação dos grupos domésticos.
- (E) A abertura da fronteira caracteriza a substituição dos movimentos espontâneos de migrantes por projetos de colonização dirigidos e organizados pelos órgãos governamentais.

72. A ampliação da malha rodoviária em Roraima, no contexto das políticas de integração territorial, modificou as formas de acesso e ocupação de áreas anteriormente marcadas pelo relativo isolamento. Ao analisar os efeitos desse processo sobre as populações indígenas, identifique a alternativa que caracteriza a relação estabelecida entre infraestrutura viária e transformação socioespacial.

- (A) A abertura da BR-174 ampliou as áreas de circulação indígena ao articular os territórios Waimiri/Atroari e Yanomami aos núcleos de colonização implantados pelo poder público.
- (B) A expansão rodoviária promoveu a reorganização dos territórios indígenas mediante a concentração das comunidades nas áreas oficialmente administradas pela FUNAI.
- (C) A construção das rodovias incidiu sobre áreas indígenas, favorecendo contatos, conflitos e circulação de doenças em territórios alcançados pelas frentes de ocupação.
- (D) A implantação da Perimetral Norte alterou a distribuição dos grupos indígenas ao estimular sua transferência para áreas próximas aos projetos oficiais de assentamento.
- (E) A integração viária redefiniu as relações interétnicas ao incorporar as populações indígenas às atividades produtivas desenvolvidas nos novos núcleos agrícolas.

73. A ocupação territorial de Roraima avançou sobre áreas habitadas por diferentes povos indígenas, ao mesmo tempo em que determinadas terras passaram por processos de administração e demarcação. No caso da antiga Fazenda São Marcos, demarcada em 1976 e posteriormente administrada pela FUNAI, identifique a alternativa que apresenta corretamente a composição indígena registrada na área e uma característica de sua ocupação.

- (A) A área reunia predominantemente grupos Yanomami e Sanuma, cuja permanência territorial foi acompanhada pela retirada das propriedades pecuárias instaladas antes da demarcação.
- (B) A área concentrava Waimiri e Maiongong, grupos atingidos diretamente pela abertura da BR-174 e posteriormente reunidos em uma reserva constituída a partir da Fazenda São Marcos.
- (C) A área compreendia povos Macuxi, Wapixana e Maku, cuja organização territorial foi estruturada em torno dos núcleos agrícolas implantados próximos à fronteira venezuelana.
- (D) A área era ocupada por Macuxi, Wapixana, Taurepan e raros Ingarikó, coexistindo, à época analisada, com fazendas de gado mantidas no interior de seus limites.
- (E) A área agregava Taurepan, Aricuna e Way-Way, grupos vinculados à filiação Carib e deslocados da República Cooperativista da Guiana durante a expansão rodoviária.

74. A criação do Território Federal do Rio Branco, em 1943, inaugurou uma nova etapa na organização político-administrativa da região. Considerando esse quadro, assinale a alternativa que caracteriza corretamente a condição encontrada pela administração territorial recém-instalada.

- (A) A formação do Território ocorreu sobre uma rede de núcleos urbanos articulados pelas atividades agropecuárias e pela circulação terrestre entre as principais áreas povoadas.
- (B) A criação do Território consolidou uma distribuição populacional anteriormente organizada pelo Estado do Amazonas em função das áreas de produção e abastecimento regional.
- (C) A organização administrativa foi acompanhada pela concentração da população nas colônias agrícolas implantadas antes da criação do Território Federal.
- (D) A expedição do primeiro governo territorial identificou uma estrutura de povoamento formada pela integração entre Boa Vista e os núcleos mineradores da região montanhosa.
- (E) A instalação do governo territorial encontrou uma população espacialmente dispersa, cuja distribuição estava relacionada aos ciclos econômicos extrativos e apresentava reduzidas condições de fixação permanente.

75. A distribuição espacial das chuvas em Roraima apresenta diferenças internas, enquanto a rede hidrográfica estadual é estruturada por importantes cursos d'água, entre eles os rios Uraricoera, Tacutu e Branco. Considerando a relação entre o regime pluviométrico e a hidrografia do estado, assinale a alternativa que apresenta uma interpretação correta desse quadro geográfico.

- (A) A presença dos rios Uraricoera e Tacutu em áreas setentrionais indica que a formação da rede do Rio Branco corresponde aos setores classificados de maneira uniforme como superúmidos e sem seca.
- (B) A distribuição dos cursos d'água demonstra correspondência entre a densidade da drenagem e um único regime de umidade, mantendo-se constante o número de meses secos no território estadual.
- (C) A rede hidrográfica estadual insere-se em um território com diferenciações no regime de umidade, de modo que a presença de importantes rios não implica homogeneidade pluviométrica entre as áreas de Roraima.
- (D) A posição do Rio Branco no eixo central do estado delimita a transição entre climas quentes ao norte e climas mesotérmicos nas áreas meridionais abrangidas por seus tributários.
- (E) A organização da drenagem acompanha a distribuição das classes climáticas ao separar os rios permanentes nas áreas úmidas dos cursos temporários nos setores classificados com meses secos.

76. O mapeamento pedológico de Roraima registra numerosas unidades formadas por classes simples e associações de solos, distribuídas em diferentes setores do território. Sobre esse assunto, indique a alternativa correta.

- (A) O território de Roraima apresenta mosaico pedológico no qual Argissolos e Latossolos integram diversas unidades de mapeamento, ao lado de classes como Plintossolos, Gleissolos e Neossolos em contextos específicos.
- (B) A distribuição dos solos em Roraima apresenta predomínio territorial de unidades hidromórficas, enquanto Argissolos e Latossolos permanecem associados aos setores restritos de maior altitude.
- (C) A diferenciação pedológica de Roraima decorre da alternância entre Latossolos nas planícies fluviais e Gleissolos nas superfícies de melhor drenagem localizadas fora dos principais vales.
- (D) O padrão estadual organiza-se pela concentração de Argissolos na porção meridional e pela continuidade dos Latossolos no extremo setentrional, formando dois domínios pedológicos pouco fragmentados.
- (E) A cartografia dos solos de Roraima estabelece unidades individualizadas por uma classe dominante, evitando associações pedológicas para preservar a correspondência entre solo e compartimento territorial.

77. Na classificação climática representada pelo IBGE, as zonas do território brasileiro são agrupadas segundo condições de temperatura e umidade, sendo os tipos climáticos diferenciados também pela duração do período seco. Ao aplicar esses critérios à representação de Roraima, marque a alternativa que apresenta corretamente a diversidade climática indicada para o estado.

- (A) O território é classificado integralmente como quente e superúmido, sendo as diferenças internas relacionadas à intensidade anual das chuvas e não à ocorrência de meses secos.
- (B) A variação climática estadual resulta da alternância entre tipos equatoriais e mesotérmicos, com a temperatura constituindo o principal elemento de diferenciação entre o norte e o sul.
- (C) A classificação indica predomínio de climas subquentes, diferenciados internamente pela passagem de condições úmidas nas áreas centrais para superúmidas no setor meridional.
- (D) O estado apresenta diferenciações entre tipos climáticos quentes segundo as condições de umidade e a duração do período seco, afastando uma caracterização climática homogênea de todo o território.
- (E) A diversidade climática corresponde à ocorrência de condições úmidas no oeste e semiáridas no leste, definidas pela ampliação progressiva do período seco em direção à fronteira com a Guiana.

Noções de Informática

78. Uma equipe administrativa do Corpo de Bombeiros Militar de Roraima passou a utilizar autenticação em dois fatores (2FA) para acessar os serviços institucionais baseados em nuvem. Durante uma capacitação, os usuários foram orientados sobre diferentes métodos de verificação de identidade. Considerando os princípios de autenticação e as características dos mecanismos de 2FA, assinale a alternativa correta.

- (A) A autenticação em dois fatores exige obrigatoriamente o uso simultâneo de duas senhas distintas, sendo dispensável qualquer outro mecanismo de verificação.
- (B) O reconhecimento do endereço IP do usuário substitui integralmente o segundo fator de autenticação, pois identifica de forma inequívoca o equipamento utilizado.
- (C) A utilização de perguntas de recuperação de conta juntamente com a senha caracteriza autenticação em dois fatores, pois emprega dois mecanismos independentes de conhecimento.
- (D) O armazenamento automático das credenciais pelo navegador elimina a necessidade de autenticação em dois fatores, desde que o equipamento pertença ao usuário autorizado.
- (E) O envio de um código temporário por aplicativo autenticador caracteriza um segundo fator de autenticação, desde que seja utilizado em conjunto com um fator diferente, como uma senha de acesso.

79. Durante uma atividade prática, um militar recebeu a tarefa de instalar um aplicativo no Ubuntu utilizando exclusivamente os repositórios oficiais da distribuição. Considerando o funcionamento do sistema de gerenciamento de pacotes do Ubuntu, assinale a alternativa correta.

- (A) O comando `apt update` sincroniza a lista local de pacotes disponíveis com as informações dos repositórios configurados, sem instalar ou atualizar programas.
- (B) O comando `apt upgrade` adiciona automaticamente novos repositórios ao sistema, tornando disponíveis versões mais recentes dos programas instalados.
- (C) O comando `apt install` somente pode ser executado após a compilação manual do programa a partir de seu código-fonte.
- (D) O comando `apt remove` elimina um programa e, obrigatoriamente, todos os arquivos de configuração associados, sem possibilidade de preservação.
- (E) O comando `apt autoremove` atualiza automaticamente todos os pacotes instalados para a versão mais recente disponível nos repositórios.

80. Uma equipe do Corpo de Bombeiros Militar de Roraima está elaborando um plano operacional utilizando os recursos do Google Workspace. O comandante determinou que vários integrantes editem simultaneamente um mesmo documento, preservando o histórico das alterações realizadas e permitindo recuperar versões anteriores, caso necessário. Sobre o funcionamento das ferramentas do Google Workspace, assinale a alternativa correta.

- (A) O compartilhamento de um Documento Google com permissão de edição impede o registro individual das alterações realizadas por cada colaborador, preservando apenas a versão final do arquivo.
- (B) O histórico de versões de um Documento Google permite identificar modificações realizadas ao longo do tempo, restaurar versões anteriores e verificar a autoria das alterações compatíveis com as permissões concedidas.
- (C) A edição simultânea de um Documento Google somente é possível quando todos os usuários utilizam o mesmo sistema operacional e acessam o arquivo pela mesma rede local.
- (D) Após o compartilhamento de um Documento Google com permissão de edição, o proprietário perde definitivamente o controle sobre as permissões de acesso atribuídas aos demais colaboradores.
- (E) O histórico de versões é automaticamente eliminado quando um documento é compartilhado com mais de um usuário com permissão de edição.

81. Durante uma operação integrada, equipes do Corpo de Bombeiros Militar de Roraima necessitaram acessar, de forma remota, o sistema corporativo da instituição utilizando computadores conectados à Internet em diferentes localidades do Estado. Para garantir que a comunicação ocorresse por um canal protegido contra interceptações e mantendo a confidencialidade dos dados transmitidos, foi adotada uma solução de rede específica. Considerando esse cenário, indique a alternativa correta.

- (A) A utilização de uma Intranet permite que qualquer usuário conectado à Internet acesse os sistemas internos da instituição, desde que conheça o endereço eletrônico correspondente.
- (B) Uma VPN estabelece um túnel lógico protegido sobre uma rede pública, permitindo que dispositivos autorizados acessem recursos internos de forma segura, conforme a política de autenticação adotada.
- (C) A Internet e a Intranet diferenciam-se exclusivamente pela velocidade de transmissão dos dados, utilizando os mesmos mecanismos de controle de acesso.
- (D) O acesso remoto por VPN elimina a necessidade de autenticação do usuário, pois a criptografia empregada garante, por si só, a identificação do dispositivo conectado.
- (E) A implantação de uma VPN exige que todos os computadores participantes estejam conectados fisicamente à mesma rede local para que o túnel seguro possa ser estabelecido.

82. O setor de tecnologia da informação do Corpo de Bombeiros Militar de Roraima iniciou o planejamento da interligação das unidades operacionais distribuídas em diferentes municípios do Estado. Durante a reunião técnica, foram discutidos os conceitos de abrangência das redes de computadores e a comunicação baseada em diferentes protocolos. Com base nisso, assinale a alternativa correta.

- (A) Uma rede classificada como MAN é destinada exclusivamente à comunicação entre equipamentos localizados em uma única edificação, utilizando obrigatoriamente enlaces cabeados de curta distância.
- (B) Uma rede LAN caracteriza-se por interligar computadores localizados em diferentes países, sendo normalmente implementada por meio de enlaces de longa distância administrados por operadoras de telecomunicações.
- (C) Uma rede WAN restringe-se à conexão entre equipamentos pertencentes ao mesmo ambiente físico, apresentando alcance inferior ao de uma rede LAN convencional.
- (D) As classificações LAN, MAN e WAN são determinadas exclusivamente pela velocidade de transmissão disponível em cada rede, independentemente da área geográfica abrangida.
- (E) O protocolo TCP/IP constitui uma arquitetura de comunicação composta por protocolos organizados em camadas, permitindo a interoperabilidade entre redes distintas e o encaminhamento de dados entre diferentes dispositivos.

83. Durante a modernização da infraestrutura de rede de um quartel do Corpo de Bombeiros Militar de Roraima, foi necessário substituir alguns equipamentos responsáveis pela comunicação entre computadores, acesso à Internet e interligação da rede interna. A equipe técnica avaliou as funções desempenhadas por cada dispositivo antes da aquisição dos novos equipamentos. Nesse contexto, marque a alternativa correta.

- (A) O switch opera encaminhando quadros com base nos endereços físicos (MAC), permitindo a comunicação eficiente entre dispositivos pertencentes a uma mesma rede local.
- (B) O modem tem como principal função encaminhar pacotes entre redes distintas utilizando tabelas de roteamento e protocolos de camada de rede.
- (C) O roteador substitui integralmente o cabeamento estruturado da rede local, estabelecendo conexões físicas permanentes entre todos os equipamentos conectados.
- (D) O cabeamento de rede realiza automaticamente a autenticação dos dispositivos conectados, dispensando a utilização de equipamentos intermediários para o controle do tráfego.
- (E) O switch converte sinais digitais em analógicos para possibilitar a comunicação entre computadores conectados à rede local e à Internet.

84. O Corpo de Bombeiros Militar de Roraima pretende aperfeiçoar o planejamento das operações utilizando informações provenientes de ocorrências registradas ao longo dos últimos anos, dados meteorológicos, localização geográfica das equipes e indicadores de atendimento. Durante a elaboração do projeto, foram discutidos os conceitos de Big Data, Business Intelligence (BI) e Computação em Nuvem. Considerando as características dessas tecnologias, indique a alternativa correta.

- (A) O Business Intelligence tem como finalidade principal armazenar grandes volumes de dados distribuídos, substituindo integralmente os serviços de computação em nuvem utilizados pela organização.
- (B) A computação em nuvem consiste exclusivamente na utilização de servidores localizados fora da instituição, sendo incompatível com ambientes híbridos que integrem infraestrutura local e serviços remotos.
- (C) O Big Data caracteriza-se apenas pelo elevado volume de dados armazenados, sendo desnecessária a consideração de aspectos como velocidade de processamento, diversidade das informações e qualidade dos dados.
- (D) Ferramentas de Business Intelligence apoiam o processo de tomada de decisão por meio da consolidação, análise e visualização de dados, podendo utilizar informações armazenadas em ambientes de computação em nuvem.
- (E) A adoção de serviços de computação em nuvem elimina a necessidade de mecanismos de segurança da informação, uma vez que toda a proteção dos dados passa a ser responsabilidade exclusiva do provedor do serviço.

85. Durante a substituição de computadores em uma unidade do Corpo de Bombeiros Militar de Roraima, a equipe de tecnologia realizou a análise dos componentes instalados em cada equipamento antes de reaproveitá-los em outras estações de trabalho. Nesse processo, foi necessário distinguir corretamente os elementos físicos do computador dos programas responsáveis pelo seu funcionamento. Em relação aos conceitos fundamentais de hardware e software, assinale a alternativa correta.

- (A) O sistema operacional é um componente de hardware responsável pelo gerenciamento físico da memória principal e pelo controle elétrico dos dispositivos conectados ao computador.
- (B) A memória RAM constitui um software básico responsável pelo armazenamento permanente do sistema operacional e das configurações do computador.
- (C) O processador, a memória RAM e o disco de armazenamento são exemplos de hardware, enquanto o sistema operacional e os aplicativos constituem exemplos de software.
- (D) O teclado e o monitor são classificados como software de entrada e saída, pois permitem a interação entre o usuário e o computador durante sua utilização.
- (E) Os aplicativos instalados em um computador são classificados como hardware lógico, uma vez que executam operações diretamente sobre os circuitos eletrônicos do equipamento.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Legislação Específica

86. João, pertencente aos quadros do Corpo de Bombeiros Militares do Estado de Roraima, contraiu diversas dívidas com instituições financeiras e possui, também, uma obrigação de pagar pensão alimentícia ao seu filho menor, fixada recentemente por decisão judicial. Diante do acúmulo de cobranças e da ameaça de credores de bloquearem seu salário, João buscou orientação sobre a proteção de seus vencimentos. Considerando essa situação hipotética e o que dispõe expressamente o Estatuto dos Militares do Estado de Roraima (Lei Complementar nº 194/2012), a remuneração de João:

- (A) Poderá ser objeto de penhora para a quitação das dívidas bancárias, desde que seja garantida a irredutibilidade do valor correspondente ao salário mínimo.
- (B) É irredutível, sendo vedado o seu arresto ou penhora inclusive para o pagamento da pensão alimentícia, a qual deverá ser cobrada por outros meios judiciais.
- (C) É redutível caso haja necessidade de adequação orçamentária do Estado, não sendo, contudo, objeto de arresto judicial para o pagamento de empréstimos.
- (D) Poderá sofrer sequestro ou penhora para a reparação de qualquer dano financeiro suportado por terceiros, respeitado o limite de trinta por cento do vencimento.
- (E) É irredutível e não será objeto de arresto, sequestro ou penhora, exceto nos casos de prestação de alimentos resultante de decisão judicial.

87. A Lei Complementar Estadual nº 194/2012 dispõe sobre a exclusividade do fardamento militar como símbolo da autoridade policial e bombeiro militar. No tocante às vedações e exceções que regem a utilização dos uniformes, distintivos e insígnias pelos militares estaduais, é expressamente vedado:

- (A) Ao militar o uso de uniforme no estrangeiro, quando em atividades não relacionadas com a missão do militar, salvo se houver determinação ou autorização expressa.
- (B) Ao militar o uso do fardamento em propagandas de caráter comercial, ressalvada a hipótese de autorização expressa do Comandante-Geral.
- (C) Ao militar ativo o uso do uniforme em reuniões de caráter técnico-profissional que debatam matérias de interesse da corporação.
- (D) Ao militar inativo o uso de fardamento em cerimônias cívicas nacionais, mesmo quando devidamente autorizado pela autoridade.
- (E) Ao militar ativo o uso do uniforme em atividades de caráter político-partidário ou comercial, salvo se houver autorização prévia de sua corporação.

88. A Lei Complementar Estadual nº 052/2001 dispõe sobre a organização básica, a destinação institucional e a natureza jurídica do Corpo de Bombeiros Militar do Estado de Roraima. Com base na referida lei, considera-se que o Corpo de Bombeiros Militar de Roraima é uma instituição:

- (A) Intermitente, força reserva das Forças Armadas, subordinada ao Prefeito do Município e ao Governador do Estado, destinada precipuamente à manutenção da ordem pública.
- (B) Permanente e especial, força auxiliar do Município, subordinada ao Secretário de Estado da Segurança Pública e à Polícia Militar, destinada à prevenção de danos humanos, materiais e ambientais.
- (C) Permanente e regular, força auxiliar e reserva do Exército, subordinada ao Governador do Estado, destinada a reduzir e prevenir danos humanos, materiais e ambientais.
- (D) Permanente e regular, força auxiliar das Forças Armadas, subordinada ao Exército, destinada precipuamente à manutenção da ordem pública.
- (E) Intermitente, força auxiliar e reserva da Polícia Militar, subordinada ao Governador do Estado, destinada precipuamente à manutenção da ordem pública.

89. Tendo em vista as definições legais que classificam as Organizações Bombeiro-Militar – OBMs de Atuação Direta Operacionais, nos termos do Art. 49 da Lei Complementar nº 052/2001, é correto afirmar que:

- (A) As Especializadas são aquelas destinadas a operar exclusivamente nos municípios não cobertos pelo serviço regular, organizadas mediante convênio com as Prefeituras.
- (B) As Particulares são aquelas que atendem a toda a gama de serviços de socorro em suas circunscrições territoriais, mas não se definem por uma especialidade.
- (C) As Ordinárias são aquelas que atendem a toda a gama de serviços de socorro em suas circunscrições territoriais, definindo-se obrigatoriamente por uma especialidade técnica.
- (D) As Voluntárias são aquelas destinadas a operar nos municípios não cobertos pelo serviço regular, criadas mediante convênio entre o Governo do Estado e as Prefeituras e que prevê a participação de pessoas voluntárias da sociedade civil.
- (E) As Auxiliares são aquelas cuja área de atuação se restringe ao âmbito territorial de uma empresa pública ou de economia mista, criadas mediante convênio com a parte interessada.

90. Após a instauração de um processo administrativo para apurar graves infrações cometidas pelo Tenente X (da ativa) e por outro Oficial recém-transferido para a reserva remunerada, surgiram dúvidas na corporação acerca de quem teria a competência legal para puni-los. Com base nas regras de competência estabelecidas pela Seção II do Código de Ética e Disciplina dos Militares do Estado de Roraima (Lei Ordinária nº 963/2014), é correto afirmar que:

- (A) O Comandante-Geral detém a competência para aplicar, de forma originária, a sanção de demissão e a reforma administrativa disciplinar aos Oficiais pertencentes à sua respectiva corporação.
- (B) O Governador do Estado é competente para aplicar todas as sanções disciplinares previstas em lei a militares estaduais ativos e da reserva remunerada, após o devido processo legal.
- (C) O Chefe da Casa Militar da Governadoria possui competência limitada à aplicação de sanções de advertência e repreensão, sendo-lhe vedada a aplicação de permanência e detenção disciplinar aos seus comandados.
- (D) O Comandante de Pelotão possui a prerrogativa legal de aplicar a pena de detenção disciplinar, desde que não ultrapasse o limite máximo de dez dias para as Praças sob seu comando.
- (E) O Subcomandante-Geral pode aplicar sanções de permanência e detenção disciplinar aos militares ativos da corporação, estendendo-se o seu poder punitivo à figura do Comandante-Geral.

91. Durante uma instrução de nivelamento sobre o Código de Ética e Disciplina dos Militares do Estado de Roraima (Lei Ordinária nº 963/2014), o Oficial instrutor apresentou um estudo de caso em que um militar cometeu uma conduta irregular durante o serviço. Ao explicar como a administração militar deve apurar e punir a conduta, o instrutor destacou que qualquer violação aos princípios da ética militar deve ter sua natureza devidamente enquadrada antes da aplicação da sanção. Considerando a situação hipotética e a legislação vigente, o instrutor explicou corretamente que a transgressão disciplinar se classifica, de acordo com sua gravidade, taxativamente em:

- (A) Leve, média ou grave.
- (B) Leve, média, grave ou gravíssima.
- (C) Branda, moderada, severa ou eliminatória.
- (D) Administrativa, cível, penal ou disciplinar.
- (E) Ordinária, especial, instrutiva ou operacional.

92. O Soldado Ribeiro estava escalado para assumir o serviço rotineiro em sua Organização Bombeiro Militar. No entanto, ele não compareceu ao quartel e permaneceu sem comunicar o motivo de seu impedimento por mais de vinte e quatro horas consecutivas. À luz das situações especiais previstas no Estatuto dos Militares do Estado de Roraima (Lei Complementar nº 194/2012), o referido militar incorrerá na situação especial denominada:

- (A) Agregação.
- (B) Reversão.
- (C) Desaparecimento.
- (D) Extravio.
- (E) Ausência.

93. Durante o atendimento de uma ocorrência de alta complexidade, o Soldado Costa recebeu uma ordem direta da Tenente Silva. No calor da operação, o Soldado achou as instruções confusas e, simultaneamente, foi instigado por um militar de outra guarnição a agir de modo contrário ao comando, o que culminou em uma violação da disciplina. Considerando a situação hipotética e as disposições legais acerca do dever de obediência às ordens no âmbito das corporações militares, previstas no Código de Ética e Disciplina dos Militares do Estado de Roraima (Lei Ordinária nº 963/2014), é correto afirmar que:

- (A) O militar que cumpre ordem de conteúdo duvidoso afasta sua responsabilidade por eventuais excessos, cabendo-lhe a execução sem prévio pedido de esclarecimentos.
- (B) A responsabilidade pelas consequências decorrentes da execução de uma ordem manifestamente ilegal é absorvida pela autoridade do superior hierárquico que a expediu.
- (C) Se a violação da disciplina for provocada por terceiro, este responderá pela transgressão disciplinar, desde que seja militar.
- (D) A responsabilidade pelas ordens expedidas recai sobre o superior hierárquico, ficando este isento das consequências decorrentes da sua execução.
- (E) A responsabilidade pelas consequências decorrentes da execução de uma ordem emitida em serviço recai sobre o subordinado responsável pelo seu cumprimento.

94. Durante uma reunião estratégica do Conselho Municipal, voltada para a revisão do orçamento após uma série de fortes chuvas, o Prefeito solicitou ao Coordenador de Defesa Civil que separasse as verbas destinadas especificamente para as atividades de “prevenção” de novos desastres, orientando-o a não confundi-las com as verbas de “preparação” ou de “recuperação”. De acordo com o que estabelece expressamente o parágrafo único do Art. 1º da Lei nº 12.608/2012 (Política Nacional de Proteção e Defesa Civil), para cumprir a determinação do Prefeito, o Coordenador deve enquadrar como prevenção:

- (A) As ações destinadas a preparar os órgãos do Sinpdec, a comunidade e o setor privado, incluídas a capacitação, o monitoramento e a implantação de sistemas de alerta para garantir resposta adequada aos acidentes.
- (B) As ações de planejamento, de ordenamento territorial e de investimento destinadas a reduzir a vulnerabilidade dos ecossistemas e das populações e a evitar a ocorrência de acidentes ou de desastres ou a minimizar sua intensidade.
- (C) O conjunto de ações de caráter definitivo destinadas a restaurar os ecossistemas, a restabelecer o cenário destruído e as condições de vida da comunidade afetada.
- (D) O conjunto de ações de prevenção, de preparação, de resposta e de recuperação destinado a evitar ou a reduzir os riscos de acidentes ou desastres, a minimizar seus impactos socioeconômicos e ambientais e a restabelecer a normalidade social.
- (E) O conjunto de procedimentos e de ações previsto para prevenir acidente ou desastre específico ou para atender emergência dele decorrente, elaborado com base em hipóteses de acidente ou desastre.

95. Em uma organização militar do Estado de Roraima, três militares se encontram em situação de licença em virtude de filhos. A Cabo Carla obteve a guarda judicial de uma criança de 14 meses de idade para fins de adoção. Já a Sargento Laura e o Cabo Cardoso celebram o nascimento de seu filho e solicitam, respectivamente, a licença-maternidade e a licença-paternidade. Considerando estritamente o que dispõe o Estatuto dos Militares de Roraima acerca das licenças, assinale a alternativa correta.

- (A) Por tratar-se de adoção, a Cabo Carla terá o mesmo direito que a Sargento Laura, usufruindo de 180 (cento e oitenta) dias de afastamento, enquanto o Cabo Cardoso terá apenas 8 (oito) dias de licença, conforme a regra geral.
- (B) A Cabo Carla faz jus a 90 (noventa) dias de licença-adotante, pois a legislação garante esse prazo para qualquer adoção de menor de idade, ao passo que o Cabo Cardoso terá sua licença de 7 (sete) dias após o nascimento.
- (C) A Sargento Laura possui direito a 180 (cento e oitenta) dias de afastamento e, para amamentar o filho até a idade de doze meses, a militar terá direito a duas horas de descanso, que poderão ser parceladas.
- (D) A Sargento Laura faz jus a 180 (cento e oitenta) dias de licença-maternidade, o Cabo Cardoso tem direito a 15 (quinze) dias consecutivos de licença-paternidade e a Cabo Carla terá direito a 30 (trinta) dias de licença-adotante.
- (E) A Sargento Laura e a Cabo Carla possuem direito a 180 (cento e oitenta) dias de afastamento, enquanto o Cabo Cardoso possui 90 (noventa) dias de afastamento.

96. Com intuito de saber mais sobre as garantias às corporações militares e aos seus membros ativos e veteranos, bem como as diversas prerrogativas institucionais e funcionais, Bento, filho de uma militar, decide consultar a Lei nº 14.751/2023. Nos termos da referida lei, Bento passará a saber que constitui garantia dos militares estaduais:

- (A) O tempo mínimo de 3 (três) anos de permanência na unidade militar, sem qualquer ressalva quanto a transferências a pedido ou compulsórias.
- (B) A estabilidade dos militares de carreira após 1 (um) ano de efetivo serviço nas corporações militares.
- (C) A assistência jurídica perante qualquer juízo, tribunal ou administração, quando acusado da prática de infração penal, civil ou administrativa, independentemente de ser em virtude do exercício da função ou em razão dela.
- (D) O regime disciplinar regulado em código de ética, na forma de lei do ente federado, com penas disciplinares aplicáveis, as quais prescindem do devido processo legal e da ampla defesa.
- (E) Prioridade nos serviços de transporte e comunicação, públicos e privados, quando em cumprimento de missão de caráter de urgência.

97. Durante uma preleção aos seus subordinados, o Comandante de um batalhão destacou as inovações trazidas pela nova Lei Orgânica Nacional das Polícias Militares e dos Corpos de Bombeiros Militares (Lei Federal nº 14.751/2023). Ele enfatizou que a legislação atual consolidou o reconhecimento da atuação multifacetada das corporações, definindo expressamente os grandes sistemas e estruturas governamentais dos quais elas fazem parte. Nos termos exatos da referida lei, as Polícias Militares e os Corpos de Bombeiros Militares são instituições integrantes do:

- (A) Sistema Nacional do Meio Ambiente (Sisnama).
- (B) Sistema Único de Saúde (SUS).
- (C) Sistema Único de Assistência Social (Suas).
- (D) Sistema Nacional de Habitação de Interesse Social (SNHIS).
- (E) Sistema Nacional de Trânsito (SNT).

98. O Capitão Basílio recebeu diversos requerimentos de afastamento temporário fundamentados em núpcias e luto. Para proferir os despachos decisórios em estrita obediência às regras do Estatuto dos Militares do Estado de Roraima (Lei Complementar nº 194/2012 e suas alterações), o referido Oficial deve deferir ou indeferir os pleitos ciente de que:

- (A) O afastamento por motivo de luto limita-se ao prazo máximo de quatro dias corridos.
- (B) O afastamento por núpcias requer a prévia conversão de união estável em casamento.
- (C) O afastamento por núpcias é vedado aos alunos de curso de formação ou habilitação.
- (D) O afastamento por luto abrange o falecimento de tios consanguíneos e de sobrinhos.
- (E) O afastamento por luto exige a apresentação imediata e obrigatória da certidão de óbito.

99. Durante o período de transição de governo, a equipe jurídica do Governador recém-eleito reuniu-se para traçar os primeiros atos administrativos relacionados à Segurança Pública. O objetivo era definir quem assinaria as novas concessões de patentes aos oficiais, preparar a documentação para a troca do Comando-Geral e analisar a viabilidade constitucional de um projeto de lei, de autoria de um deputado, que alterava as regras de transferência de militares para a inatividade. À luz das regras de competência fixadas expressamente pela Constituição do Estado de Roraima, a equipe de transição concluiu corretamente que:

- (A) As patentes dos oficiais militares são conferidas pela Assembleia Legislativa, cabendo ao Governador do Estado apenas a iniciativa de leis sobre a transferência de servidores civis para a inatividade.
- (B) As patentes dos oficiais da Polícia Militar e do Corpo de Bombeiros Militar são conferidas pelo Governador do Estado, a quem compete privativamente a iniciativa de leis sobre a reforma e transferência dos militares para a inatividade, bem como a nomeação e exoneração de seus Comandantes-Gerais.
- (C) A nomeação e a exoneração dos Comandantes-Gerais da Polícia Militar e do Corpo de Bombeiros Militar dependem de prévia aprovação do Tribunal de Justiça do Estado, sendo a iniciativa legislativa sobre o regime jurídico militar de competência da Mesa Diretora da Assembleia.
- (D) As prerrogativas, títulos e uniformes militares são assegurados exclusivamente aos oficiais da ativa, sendo vedada ao Governador do Estado a iniciativa de leis que disponham sobre o provimento de cargos e estabilidade dos militares.
- (E) A iniciativa de leis relativas ao Estatuto e à reforma de integrantes da Polícia Militar e do Corpo de Bombeiros Militar é de competência concorrente entre qualquer Deputado Estadual e o Governador do Estado.

100. A Constituição do Estado de Roraima dispõe, em seu Título I, sobre os Objetivos Fundamentais do Estado e os Princípios a serem observados nas atividades produtivas desenvolvidas no território estadual. Com base no texto constitucional roraimense, assinale a alternativa que indica corretamente um objetivo fundamental do Estado e um princípio das atividades produtivas, respectivamente.

- (A) Garantir a dignidade da pessoa humana; Princípio da construção de uma sociedade livre, justa e solidária.
- (B) Assegurar a razoabilidade e a proporcionalidade; Princípio da definição de microrregiões prioritárias para produção de alimentos.
- (C) Promover a preservação do meio ambiente ecologicamente equilibrado; Princípio da garantia do desenvolvimento regional.
- (D) Incentivar o intercâmbio socioeconômico no âmbito da Amazônia Legal; Princípio da função social da propriedade.
- (E) Respeitar as regras gerais da ordem econômica; Princípio da promoção do bem geral de todos os habitantes roraimenses.