

- Cada item da prova objetiva está vinculado ao comando que imediatamente o antecede. De acordo com o comando a que cada um deles esteja vinculado, marque, na **Folha de Respostas**, para cada item: o campo designado com o código **C**, caso julgue o item **CERTO**; ou o campo designado com o código **E**, caso julgue o item **ERRADO**. Para as devidas marcações, use a **Folha de Respostas**, único documento válido para a correção da sua prova objetiva.
- Em sua prova, caso haja item(ns) constituído(s) pela estrutura **Situação hipotética**: ... seguida de **Assertiva**: ..., os dados apresentados como situação hipotética deverão ser considerados como premissa(s) para o julgamento da assertiva proposta.
- Eventuais espaços livres — identificados ou não pela expressão “Espaço livre” — que constarem deste caderno de prova poderão ser utilizados para anotações, rascunhos etc.

PROVA OBJETIVA

Acerca do direito disciplinar militar, julgue os itens a seguir.

- 1 De acordo com a hierarquia militar estadual, se dois oficiais ou praças estiverem em igualdade de posto ou graduação, será mais antigo aquele que tiver sido promovido primeiro.
- 2 Em caso de transgressão disciplinar, a sanção de permanência disciplinar poderá ser convertida em serviço extraordinário, desde que seja autorizado pela autoridade que aplicou a punição. Nesse caso, o transgressor deverá realizar o serviço extraordinário por, no máximo, cinco dias.
- 3 O recolhimento transitório, que consiste no desarmamento e no recolhimento do militar à prisão como medida preventiva adotada para garantir a ordem social, é um tipo de sanção disciplinar.
- 4 Militar que tenha sido condenado na esfera penal também poderá sofrer sanção na esfera administrativa.
- 5 Um ato administrativo ficará caracterizado como desvio de poder por falta de elemento relativo à finalidade de interesse público, quando quem o praticou violou o princípio básico da eficiência.
- 6 A apuração de infrações disciplinares cometidas por bombeiro militar, com mais de dez anos de efetivo serviço militar, será de competência do Conselho de Disciplina, caso o infrator seja um oficial, ou do Conselho de Justificação, caso o infrator seja um praça.

A respeito dos princípios da administração pública, julgue os itens que se seguem.

- 7 De acordo com o princípio da eficiência, administradores e agentes públicos devem exercer as atividades administrativas com celeridade, perfeição técnica e produtividade.
- 8 No âmbito da administração pública, o princípio da moralidade associa-se à ideia da probidade administrativa, do decoro e da boa-fé.
- 9 O atributo da autoexecutoriedade expressa que o agente não necessita de autorização de outro órgão para realizar um ato administrativo qualquer.
- 10 O princípio do contraditório e da ampla defesa aplica-se aos processos administrativos.

Com relação ao conceito de percepção de risco e ao ciclo de gestão de proteção e defesa civil no Brasil, julgue os seguintes itens.

- 11 Entre as ações que compõem o ciclo de gestão de proteção e defesa civil incluem-se a resposta, a recuperação dos cenários atingidos e a preparação para emergências e desastres.
- 12 Resiliência é a fase do ciclo de gestão de proteção e defesa civil caracterizada pelo conjunto de ações que visam estimular a comunidade de determinado local a melhorar sua capacidade de enfrentamento de desastres.
- 13 Nas diretrizes estabelecidas pela Política Nacional de Proteção e Defesa Civil para as ações do ciclo de gestão de proteção e defesa civil, não há previsão de participação da sociedade civil.
- 14 A percepção de risco independe das condições em que a pessoa vive na localidade, pois o tipo de risco é igual para todos.

Com relação às atribuições dos órgãos públicos do estado do Ceará em ações de defesa civil, julgue os itens a seguir.

- 15 Em âmbito municipal, cabe ao CBMCE monitorar as condições meteorológicas. Para isso, são coletados dados relativos aos níveis pluviométricos mediante a utilização de pluviômetros e radares meteorológicos.
- 16 O Corpo de Bombeiros Militar do Estado do Ceará (CBMCE) coordena e supervisiona as ações de defesa civil por intermédio da Coordenadoria Estadual de Defesa Civil do Estado do Ceará, órgão integrante do CBMCE.

No que se refere à gestão de risco de desastres, julgue os itens subsequentes.

- 17 No Brasil, a gestão de risco de desastres é didaticamente dividida em três partes: gestão de risco, gestão da mitigação e gestão de desastre.
- 18 A partir do mapeamento de risco, ferramenta utilizada para definir os locais que estejam passíveis a eventos adversos que causem danos, é possível elaborar planos de contingência para cada tipo de risco que seja identificado.
- 19 A existência de um sistema adequado de monitoramento das condições ambientais e meteorológicas em uma comunidade possibilita maior precisão e agilidade na emissão de alertas e alarmes.
- 20 Na gestão de risco prospectiva, evita-se tomar decisões e executar processos que desencadeiem condições de risco no futuro.

No que se refere à caracterização de situações críticas, julgue os itens a seguir.

- 21 Complexidade, confusão, alto risco e instabilidade são características que afetam a dinâmica de desenvolvimento das situações críticas para que se estabeleçam adequadamente as ações de resposta.
- 22 Embora o desastre seja consequência de eventos adversos, nem sempre um evento adverso será causador de um desastre.

Julgue os itens seguintes, relativos ao sistema de comando de incidentes.

- 23 Entre as atribuições do oficial de segurança incluem-se designar um controlador para a área de espera e organizar os recursos em seções e(ou) setores.
- 24 Os princípios gerais do sistema de comando de incidentes são terminologia comum, estrutura organizacional modular, integração das comunicações, unidade de comando, comando unificado, plano de ação, controle dos recursos, definição de áreas e instalações, nível de controle e gerenciamento por objetivos.
- 25 De acordo com o FIRESCOPE (*Firefighting Resources of California Organized for Potential Emergencies*), o êxito das ações de instituições envolvidas no combate a situações críticas depende exclusivamente de uma atuação baseada em planos de ação consolidados e do compartilhamento de prioridades e objetivos entre as equipes de trabalho.
- 26 Para garantir o controle adequado sobre os recursos em situações críticas, recomenda-se que cada coordenador monitore de cinco a nove recursos.
- 27 O comando do incidente, o assessoramento do comando (ou *staff* do comando) e os grupos de trabalho técnico (ou *staff* geral) integram a estrutura organizacional do sistema de comando de incidentes.
- 28 Caso uma situação crítica implique grandes riscos, o comando deverá determinar a ativação de qualquer uma das funções de assessoramento do comando ou dos grupos de trabalho técnico.

Julgue os itens que se seguem de acordo com os princípios das teorias administrativas que fundamentam o trabalho das organizações que atuam em situações críticas.

- 29 No modelo de organização racional, o planejamento das metas e dos objetivos a serem alcançados por cada membro da organização é mais relevante que a projeção das metas coletivas.
- 30 A existência de procedimentos particulares a cada uma das organizações militares, como corpo de bombeiros, polícias e brigadas industriais, impede que elas atuem em conjunto em situações críticas, já que a realização do trabalho coletivo em emergências pode exigir dos integrantes de uma organização o desempenho de tarefas para as quais eles não foram treinados.

Com relação às operações de captura de animais, julgue os itens a seguir.

- 31 Na operação de captura de serpentes, os bombeiros devem utilizar equipamentos de proteção individual e se manter a trinta centímetros de distância do animal.
- 32 O procedimento correto a ser adotado após a captura de um pinguim é manter esse animal em local seco e aquecido.
- 33 Qualquer integrante da guarnição é legalmente autorizado a empregar contenção química, mediante a utilização de arma municada com drogas tranquilizantes, para realizar a captura de um felino de grande porte.

A respeito das operações de captura e combate de insetos, julgue os itens que se seguem.

- 34 Caso a guarnição de bombeiros não consiga efetuar a captura de insetos que estejam em local fechado e de difícil acesso, recomenda-se que ela proceda à exterminação dos insetos mediante o uso de gasolina, se não houver CO₂ disponível.
- 35 **Situação hipotética:** O CBMCE foi acionado para atender a uma ocorrência de ataque de abelhas a pessoas que circulavam em determinada rua. Segundo a pessoa que realizou o chamado, diversas pessoas haviam sido atacadas por um enxame de abelhas que estava alojado na rede elétrica. **Assertiva:** Nessa situação, a guarnição de salvamento deve se deslocar imediatamente para o local da ocorrência, solicitar apoio da guarnição de atendimento médico de emergência, para que seja prestado suporte básico de vida às vítimas, e solicitar à companhia energética do local o desligamento da rede elétrica.

A respeito das causas das ocorrências que envolvem pessoas presas em elevadores bem como das operações de salvamento realizadas nessas ocorrências, julgue os próximos itens.

- 36 Uma das causas de paralisação súbita de um elevador é a interrupção da alimentação elétrica do equipamento em decorrência de defeitos em seu sistema de freios.
- 37 Se, durante uma operação de salvamento de pessoas presas em um elevador, o comandante da operação observar que o estado psicológico dessas pessoas está muito abalado, ele deverá priorizar a retirada imediata delas antes de qualquer outro procedimento.

A respeito das operações de salvamento de suicidas, julgue os seguintes itens.

- 38** O bombeiro socorrista, ao desempenhar o papel de negociador, deve realizar a abordagem psicológica do suicida utilizando a regra CRP (contatar – respeitar – proteger).
- 39** Um indivíduo de trinta anos de idade que ameace se suicidar e não possua histórico de problemas mentais nem se encontre sob o efeito de drogas apresenta baixo potencial de consumir o suicídio, conforme a classificação disposta nos manuais técnicos de bombeiros do Corpo de Bombeiros Militar do Estado de São Paulo (MTB-35).
- 40** Tanto para acalmar o indivíduo que esteja ameaçando se suicidar quanto para ganhar a confiança dele, o bombeiro negociador deve se comprometer a atender todas as exigências que esse indivíduo fizer, mesmo que o bombeiro negociador tenha consciência de que não conseguirá cumpri-las.

Julgue os itens a seguir, relativos a ocorrências de incêndios que envolvem produtos perigosos.

- 41** Há risco de ocorrer *flash*, intoxicação e explosão em incêndios com produtos perigosos.
- 42** **Situação hipotética:** No atendimento a uma ocorrência de incêndio com produtos perigosos, a viatura de combate a incêndios foi atingida por gases e vapores provenientes da queima desses produtos, uma vez que a guarnição não tinha adotado o procedimento correto no momento de estacionar a viatura. **Assertiva:** Para evitar que a viatura fosse atingida, a guarnição deveria ter estacionado o veículo na direção do vento, depois do local do sinistro.
- 43** Nas ocorrências que envolvem incêndio com produtos perigosos, os bombeiros devem utilizar o Guia 911 do manual da Associação Brasileira da Indústria Química (ABIQUIM) para identificar os produtos envolvidos no incêndio e determinar a melhor tática a ser utilizada no combate ao incêndio.

Julgue os itens subsequentes, que tratam das fases das operações de combate a incêndios em edificações bem como dos procedimentos envolvidos nessas operações.

- 44** A busca e a localização de vítimas são consideradas ações de socorro médico que devem ser adotadas de acordo com a disponibilidade de meios externos da edificação.
- 45** O reconhecimento do local sinistrado inicia-se no momento em que o corpo de bombeiros recebe o aviso da ocorrência e o comandante planeja as táticas que serão utilizadas.
- 46** Após a fase de combate ao incêndio, seguem-se as fases de salvamento e de proteção.

Com relação às táticas de ataque e às fases de combate a incêndios, julgue os próximos itens.

- 47** Na fase de inspeção e rescaldo, os bombeiros verificam se o incêndio foi totalmente extinguido, para removerem os entulhos que não contribuirão com o trabalho da perícia e procederem ao resfriamento do local sinistrado.
- 48** O ataque direto é uma tática de combate a incêndios na qual se utiliza um jato de água contínuo ou neblinado em direção à base do fogo.
- 49** Denomina-se ventilação a tática de ataque executada mediante a utilização de ventiladores hidromecânicos de média e alta propulsão, a fim de proporcionar a saturação do ambiente.

Julgue os itens que se seguem, referentes a operações em espaços confinados.

- 50** É recomendada pela OSHA a realização mensal de treinamentos para as equipes de resgate que trabalham em espaços confinados onde há concentração de gases inflamáveis.
- 51** Há risco de incêndio em ambientes confinados que apresentem concentrações atmosféricas de oxigênio superiores a 23%.
- 52** A permanência de um indivíduo sem proteção respiratória em locais confinados com baixa concentração atmosférica de oxigênio (entre 6% a 8%) por mais de oito minutos pode causar-lhe problemas de coordenação motora, confusão mental e dificuldades respiratórias ou mesmo levá-lo a óbito.
- 53** A remoção de uma vítima que se encontra no fundo de uma cisterna de sete metros de profundidade configura uma operação em espaço confinado, de acordo com os critérios estabelecidos pela OSHA (*Occupational Safety Health Administration*).

A respeito das fases de combate a incêndios florestais, julgue os itens subsequentes.

- 54** No planejamento, são avaliadas a cinemática e a natureza do incêndio, bem como elaboradas as estratégias de ataque.
- 55** O rescaldo é realizado na fase seguinte à de estabelecimento.
- 56** Segundo o Laboratório de Incêndios Florestais da Universidade Federal do Paraná, detecção é o instante da identificação do foco de incêndio, independentemente do momento de início do fogo.
- 57** O período entre o recebimento do aviso e a chegada à área quente é denominado deslocamento, fase do combate a incêndio que a equipe não deve realizar a pé.

Com relação aos equipamentos e materiais utilizados no combate a incêndios florestais, julgue os seguintes itens.

- 58** A bomba costal é uma ferramenta destinada ao combate a incêndios de copa e de alta intensidade.
- 59** Caminhão-trator com lâmina e motoniveladora são instrumentos imprescindíveis para o ataque a incêndios de grandes proporções.
- 60** Enxada, machado e ancinho são algumas das ferramentas utilizadas no combate a incêndios florestais.

A respeito dos tipos de combate a incêndios, julgue os próximos itens.

- 61** O combate aéreo é realizado principalmente contra incêndios que atinjam vegetações rasteiras.
- 62** O combate direto é realizado em incêndios de grandes proporções.
- 63** Realiza-se combate lateral, paralelo ou intermediário normalmente contra incêndios de médio porte que não sejam de fácil acesso pelo grupo de combate a incêndios.

Julgue os itens a seguir, referentes aos recursos das viaturas de combate a incêndio AT 17 e ao modo de operá-los.

- 64** A melhor forma de se evitar o golpe de aríete é não acionar o botão bomba-tanque.
- 65** O mangotinho permite apenas o uso de jato neblinado.
- 66** Pode-se verificar o preenchimento do tanque por meio da mangueira translúcida situada ao lado do painel.
- 67** As bocas expulsoras são sempre da cor vermelha, ao passo que as bocas admissoras de abastecimento da viatura são sempre da cor verde.

Com relação à estrutura de uma árvore e ao corte de árvores, julgue os itens subsequentes.

- 68** Uma equipe do corpo de bombeiros encarregada de realizar o corte total de uma árvore de 6 m de altura deverá, para obter sucesso nessa operação, demarcar um círculo de ação com raio de 9 m.
- 69** Caso haja necessidade de se realizar poda preliminar antes do corte total de uma árvore, a equipe do corpo de bombeiros deve iniciar essa poda com a remoção dos galhos superiores.
- 70** O corpo de bombeiros realiza a poda de árvores a pedido da população quando, na triagem *in loco*, é constatado perigo de queda iminente com risco à vida ou ao patrimônio, situação em que se deve iniciar a poda imediatamente, desde que isso seja suficiente para eliminação do risco.
- 71** Copa, ramos, tronco e raiz são partes de uma árvore.
- 72** Inclinações anormais na árvore, rachaduras no solo exposto as raízes e a ação de pragas são alguns fatores que indicam perigo de queda iminente (PQI), que constitui o objeto de avaliação para que o corpo de bombeiros determine se uma árvore deve ser podada e(ou) cortada.

Acerca da contenção de animais domésticos, julgue os itens a seguir.

- 73** A aplicação inadequada dos métodos de contenção pode causar danos à saúde do animal.
- 74** Recomenda-se, prioritariamente, a utilização de métodos farmacológicos nas operações de contenção de animais domésticos.

Com relação aos tipos de colisão que ocorrem em acidentes rodoviários, julgue o seguinte item.

- 75** Embora sejam idênticas as características dos tipos de colisão “veículo que colide contra ponto neutro” e “veículos que colidem no mesmo sentido”, registra-se menor índice de mortalidade neste que naquele.

A respeito dos atributos da equipe de resgate, da composição do serviço de salvamento e das viaturas de resgate, julgue os itens que se seguem.

- 76** O serviço de salvamento é composto por guarnições de combate a incêndio (ABT), de salvamento (AS) e de resgate.
- 77** Equipamentos de corte, de tração, de expansão, de uso geral e de apoio são aparatos das viaturas de resgate e de combate a incêndio.
- 78** Denomina-se cooperação o atributo que o bombeiro militar integrante da equipe de resgate deve possuir para, no gerenciamento do evento, manter a ordem do cenário e a estabilidade emocional dos envolvidos, bem como para coordenar as ações, o pessoal e os recursos locais.

Julgue o item seguinte, relativo ao salvamento de vítima de acidente automobilístico presa às ferragens.

- 79** Caso uma vítima de acidente de trânsito fique presa no interior do veículo, o primeiro procedimento a ser empregado no salvamento veicular é o acessar, que consiste na utilização de técnicas de atendimento pré-hospitalar para que a vítima seja, então, extraída do veículo.

Com relação às ações que devem ser adotadas pela equipe do corpo de bombeiros no atendimento a ocorrências, julgue os itens subsecutivos.

- 80** Se, em decorrência do acidente, houver deformação do veículo, o salvamento veicular poderá ser realizado mediante afastamento das colunas do veículo, retirada do teto ou rebatimento do volante, do painel ou do teto.
- 81** Em situações de emergência ou que envolvam áreas de risco temporário, cabe ao comandante da guarnição realizar o isolamento da área, ou seja, delimitar um espaço para os equipamentos e para o trabalho dos bombeiros.
- 82** Na vistoria externa, o comandante da guarnição é responsável por verificar, entre outros riscos potenciais, se há vazamento de combustível.

Julgue os próximos itens, relativos a operações em espaços confinados.

- 83** Depois de isolada, a zona de trabalho deve ser sinalizada de acordo com as seguintes classificações: zona verde, zona amarela e zona vermelha.
- 84** Uma das principais causas de acidente em espaços confinados é a não utilização do equipamento de proteção respiratória (EPR) e do equipamento de proteção individual (EPI) adequados ao tipo de galeria e compatíveis com os riscos envolvidos na ocorrência.
- 85** Durante a exploração do interior de uma galeria, os bombeiros não devem se ancorar uns nos outros.
- 86** Os riscos envolvidos nas operações em galerias subterrâneas podem ser classificados como físicos, químicos, biológicos e diversos.

Julgue os itens a seguir, referentes a salvamento em poço.

- 87** No salvamento em poço, são atribuições do chefe da guarnição de salvamento comandar e executar a operação.
- 88** De acordo com a sequência básica de salvamento em poços, a saída do bombeiro pode anteceder a retirada da vítima em situações específicas.
- 89** Materiais para atividades em altura, equipamento de proteção respiratória (EPR) e equipamento de proteção individual (EPI) podem ser utilizados para retirar pessoas ou animais de fossos ou poços.
- 90** Um exaustor pode ser utilizado como ventilador nas operações de salvamento em poço.

A respeito da gestão de desastres, julgue os itens que se seguem.

- 91** No estado do Ceará, o secretário de segurança pública e defesa social é o responsável por representar legalmente a unidade de governo no que se refere à gestão do fundo de defesa civil do estado do Ceará (FDCC), e o coronel comandante-geral do CBMCE é o representante legal autorizado a portar o cartão de pagamento de defesa civil (CPDC).
- 92** Na ocorrência de desastres, cabe aos órgãos municipais de proteção e defesa civil vinculados às prefeituras notificar e informar a Coordenadoria Estadual de Defesa Civil (CEDEC) e a Secretaria Nacional de Proteção e Defesa Civil (SEDEC) sobre os danos e os prejuízos provocados por desastres, além de coordenar todas as ações de resposta e de recuperação dos locais atingidos.
- 93** No ciclo de gestão de proteção e defesa civil, a gestão de riscos compreende as fases de preparação, resposta e recuperação.
- 94** De acordo com a estrutura organizacional da Coordenadoria Estadual de Defesa Civil (CEDEC) do CBMCE, compete ao setor de resposta aos desastres coordenar a avaliação dos danos e dos prejuízos decorrentes de desastres, bem como elaborar os relatórios necessários à publicação de decretos governamentais relativos à decretação de situação de emergência ou de estado de calamidade pública.

No que diz respeito a desastres, julgue os itens subsecutivos.

- 95 Situação hipotética:** Um caminhão que transportava produtos químicos com alto grau de toxicidade derrapou em uma pista, tombou e derramou substâncias tóxicas em um açude responsável pelo abastecimento de água de uma pequena cidade. Transcorridos vinte dias após o acidente, foi constatada a morte de nove moradores e, ainda, a internação de oitenta e sete pessoas em unidade hospitalar, devido à contaminação pela substância tóxica derramada na água do açude. **Assertiva:** Nessa situação, de acordo com a Instrução Normativa n.º 1/2012 do Ministério da Integração Nacional, o desastre da situação descrita deve ser caracterizado como um desastre de nível II.
- 96** Entre os grupos que compõem a categoria desastres naturais incluem-se o grupo meteorológico, no qual se insere a onda de calor, e o grupo climatológico, no qual se insere o incêndio florestal.
- 97** Para facilitar a gestão administrativa e obter recursos de resposta e de recuperação após a ocorrência de desastres, é necessário elaborar o processo legal de declaração de situação anormal a partir da avaliação dos danos e dos prejuízos provocados pelo desastre.

Considerando o planejamento das ações de recuperação de desastres, julgue os itens a seguir.

- 98** Os *kits* de alimentos, limpeza e higiene pessoal disponibilizados a desabrigados vítimas de desastres são confeccionados para famílias com até quatro membros e podem durar até trinta dias.
- 99** O único objetivo das obras de reconstrução é reestabelecer o fornecimento de serviços essenciais.
- 100** Cabe aos municípios organizar, administrar e manter, em condições adequadas de higiene e segurança, abrigos temporários para o acolhimento de vítimas de desastres.