

CARGO

PROVA

SOLDADO DE 3ª CLASSE

B

LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES ABAIXO

Prezado(a) Candidato(a),

1. Ao receber este caderno, confira se ele contém as questões objetivas com 50 (cinquenta) itens, ordenados de 1 a 50, com alternativas de A a E; sendo que apenas uma alternativa é correta. Caso o caderno esteja incompleto ou tenha qualquer defeito, solicite ao Fiscal de Sala as providências cabíveis.
2. Durante a prova não poderá ser utilizado nenhum material de consulta. Não se comunique com outros candidatos, não use chapéu, óculos escuros, relógio e nem se levante sem autorização do Fiscal de Sala.
3. O cartão-resposta deverá ser preenchido, pelo(a) candidato(a) com caneta esferográfica TRANSPARENTE de tinta azul ou preta, devendo cobrir inteiramente o espaço correspondente à alternativa escolhida. O cartão não poderá ser rasurado, dobrado ou amassado. Não haverá substituição de cartão-resposta.

MARQUE ASSIM



NÃO MARQUE ASSIM



4. A assinatura do(a) candidato(a) no cartão-resposta é necessária e fundamental para sua identificação.
5. No momento da identificação, o(a) candidato(a) deverá escrever, no espaço apropriado do cartão-resposta, com a sua caligrafia usual, a seguinte frase:
DIGA NÃO À INTOLERÂNCIA RELIGIOSA.
6. A folha de texto definitiva da Prova Discursiva não poderá ser assinada, rubricada, nem conter em outro local que não apropriado qualquer palavra, desenho ou marca que a identifique, sob pena de anulação. A detecção de qualquer marca identificadora no espaço destinada a transcrição do texto definitivo acarretará na anulação da prova do(a) candidato(a).
7. No momento da entrega da Prova Discursiva o(a) candidato(a) deverá realizar o destaque da filipeta na presença do fiscal de sala, o qual receberá tanto a prova discursiva quanto a filipeta correspondente.
8. Somente será corrigida a Prova Discursiva do(a) candidato(a) que atingir a pontuação mínima para aprovação na prova objetiva, conforme especificado no item 6.3.2 do edital.
9. O tempo máximo de duração da prova é de 4 (quatro) horas, incluindo o preenchimento do cartão resposta, contadas a partir da autorização dada pelo Fiscal de Sala.
10. O(a) candidato(a) somente poderá entregar a prova depois de transcorrida, pelo menos, 1 (uma) hora de seu início. Após a entrega, o(a) mesmo(a) deverá retirar-se da sala e do local de prova, não podendo mais ir ao banheiro.
11. Os três últimos candidatos deverão permanecer na sala de prova e somente poderão sair juntos do recinto após a aposição em ata de suas respectivas assinaturas.
12. O(a) candidato(a) poderá levar o caderno de questões, SOMENTE, 15 minutos antes do término da prova.
13. O não cumprimento a qualquer uma das instruções deste caderno e do edital no 006/2016 poderá implicar na anulação da sua prova.
14. A avaliação da prova objetiva levará em consideração somente as respostas transferidas para o cartão-resposta.
15. Caberá recurso sobre o conteúdo da prova em até 2 (dois) dias úteis após a divulgação do gabarito, que estará disponível no site <http://www.funrio.org.br>

Língua Portuguesa

Seria Escrever

Meu ideal seria escrever uma história tão engraçada que aquela moça que está doente naquela casa cinzenta, quando lesse minha história no jornal, risse, risse tanto que chegasse a chorar e dissesse: *Ai, meu Deus, que história mais engraçada!*. E então a contasse para a cozinheira e telefonasse para duas ou três amigas para contar a história; e todos a quem ela contasse rissem muito e ficassem alegremente espantados de vê-la tão alegre. Ah, que minha história fosse como um raio de sol, irresistivelmente louro, quente, vivo, em sua vida de moça reclusa, enlutada, doente. Que ela mesma ficasse admirada ouvindo o próprio riso, e depois repetisse para si própria: *mas essa história é mesmo muito engraçada!*

Rubem Braga. Disponível em: <http://www.releituras.com/rubembraga_meuideal.asp/fragmento>. Acesso em: 20 out. 2016.

Questão 01

Nesse fragmento do texto de Rubem Braga, no que se refere à tipologia textual, observa-se o emprego da narrativa a serviço de uma

- (A) exposição sobre um ideal.
- (B) idealização amorosa de um escritor.
- (C) descrição de um ideal.
- (D) dissertação-argumentativa de um escritor.
- (E) predição utópica acerca de um ideal.

Questão 02

Em *Meu ideal seria escrever uma história tão engraçada que aquela moça que está doente naquela casa cinzenta, quando lesse minha história no jornal, risse...*, a oração **que aquela moça risse** apresenta o valor semântico de uma

- (A) consequência.
- (B) explicação.
- (C) conclusão.
- (D) conformidade.
- (E) alternatividade.

Questão 03

Observa-se, nesse texto, a presença da função metalinguística da linguagem, pelo fato de o autor

- (A) utilizar a primeira pessoa do singular.
- (B) empregar o discurso direto livre.
- (C) realizar interlocuções com o leitor.
- (D) apropriar-se de figuras de linguagem.
- (E) usar o texto para falar do próprio texto.

Questão 04

Na frase "*Ai, meu Deus, que história mais engraçada!*", a vírgula foi empregada pelo mesmo motivo que em

- (A) O autor escreve, pois tem muita criatividade.
- (B) Ele, o autor, escreve com muita criatividade.
- (C) O autor, criativamente, escreve sua crônica.
- (D) Alguém disse: *Rubem, você é meu escritor favorito*.
- (E) Rubem Alves, o meu autor favorito, escreve bem.

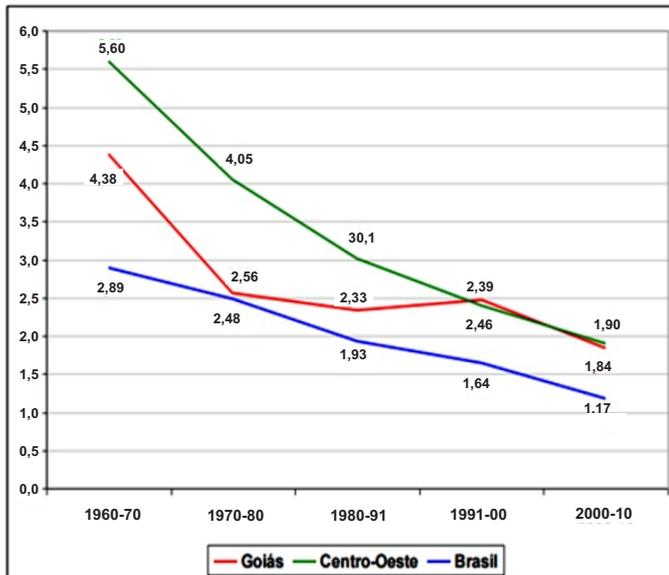
Realidade Étnica, Soc. Hist. Geo. Cultural, Pol. Econômica

Questão 05

Na década de 1940, durante os festejos de inauguração da cidade de Goiânia, o presidente Getúlio Vargas lançou a chamada **Marcha para o Oeste**, que serviria como diretriz para o povoamento e a integração territorial para o país.

Quanto a esse tema, os objetivos do governo Vargas podem ser confirmados pela/o

- (A) construção de Goiânia para ser a capital de Goiás, que objetivava antecipar e concorrer com a construção de Brasília e ser o marco de interiorização do território.
- (B) planejamento e pela construção de Goiânia, ideia que se originou unicamente da estratégia do governo Vargas de interiorização e povoamento do sertão brasileiro.
- (C) criação do Departamento Nacional de Estradas de Rodagem (DNER), a fim de ampliar a estrutura de ligação entre as regiões e as cidades.
- (D) política de povoamento e de interligação da região Centro-Oeste dos governos de Getúlio Vargas e, posteriormente, de Juscelino Kubitschek, que não lograram êxito.
- (E) criação da Colônia Agrícola Nacional de Goiás (CANG), para o desenvolvimento agrícola da região, que se mostrou ineficaz como estratégia de interiorização.

Questão 06**Taxas de Crescimento da População:
Goiás, Centro-Oeste e Brasil 1969/2010**

IBGE, Estatísticas Século XX e Censos Demográficos; Tabulações Especiais NEPO/ UNICAMP. Elaboração: Observatório das Metrópoles Núcleo Goiânia. Disponível em: <http://www.observatoriodasmetrolopes.net/download/GOeRMG_Censo.pdf>. Acesso em: 09 out. 2016.

Analise estas assertivas e considere-as como verdadeiras ou falsas.

- I. No decênio 1960-70, o crescimento populacional anual médio de Goiás é maior que a média nacional. Essa taxa está mais próxima da média nacional no decênio 2000-10.
- II. O crescimento populacional de Goiás é muito superior à média nacional nos dois primeiros decênios do gráfico. Isso decorreu principalmente de políticas públicas que visavam à expansão da fronteira agrícola do país.
- III. A partir do decênio 1970-80, a taxa de crescimento da população de Goiás e da região Centro-Oeste apresenta tendência à convergência.

Então, com base no gráfico apresentado e em seus conhecimentos sobre o povoamento e os fluxos migratórios para Goiás, pode-se concluir que a alternativa que contempla correta e plenamente as afirmações verdadeiras é a seguinte:

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

Questão 07

A impraticabilidade de se povoar a dita capitania [Goiás] nem outra qualquer parte da América Portuguesa se não com os nacionais da mesma América. E que achando-se todo o sertão daquele vasto continente coberto de índios, estes deviam ser principalmente os que povoaassem os lugares, as vilas e as cidades que se fossem formando. [...]

Carta régia de D. José I a D. José Vasconcelos, governador da Capitania de Goiás. 1758. In: PALACIN, Luís. *O século do ouro em Goiás*. Goiânia: Ed. da UCG, 1994.

Até a chegada da bandeira de Bartolomeu Bueno da Silva, no século XVIII, ao território que atualmente constitui o estado de Goiás, várias tribos indígenas ocupavam a região.

A interação entre bandeirantes e nativos no século XVIII e o povoamento, ao longo dos séculos, da região de Goiás, caracteriza-se pelo/por

- (A) uso de aldeamentos, territórios demarcados para que os índios fossem pacificados, educados como cristãos e treinados para o trabalho agrícola.
- (B) uso de técnicas astutas e pacíficas por Anhangüera, como era conhecido Bartolomeu Bueno da Silva, para convencer indígenas a encontrar ouro.
- (C) povoamento exclusivamente constituído pelos povos indígenas que habitavam a região, medida que seguia a recomendação régia de 1758.
- (D) haver posicionado Goiás como o estado com a maior população indígena entre os entes federados, devido à recomendação da carta régia de 1758.
- (E) uma política de colonização que não fez nenhum uso de violência contra os povos indígenas, que foram aldeados e civilizados pelos jesuítas.

Noções de Informática**Questão 08**

Os navegadores da internet trabalham, principalmente, com o protocolo de rede denominado

- (A) Apple.
- (B) Spyware.
- (C) Thunderbird.
- (D) Spx.
- (E) Http.

Questão 09

Um aplicativo utilizado para trabalhar com redes sociais é o

- (A) Twitter.
- (B) MS Excel.
- (C) Libre Office.
- (D) Trojan Horse.
- (E) Notepad.

Questão 10

As teclas de atalho do Google Chrome, para abrir uma nova guia comum, são CTRL +

- (A) F.
- (B) M.
- (C) S.
- (D) T.
- (E) Z.

Questão 11

Um dispositivo utilizado tanto para saída como entrada de dados em computadores é a/o

- (A) impressora.
- (B) mouse.
- (C) hard disk.
- (D) teclado.
- (E) microfone.

Raciocínio Lógico – Quantitativo**Questão 12**

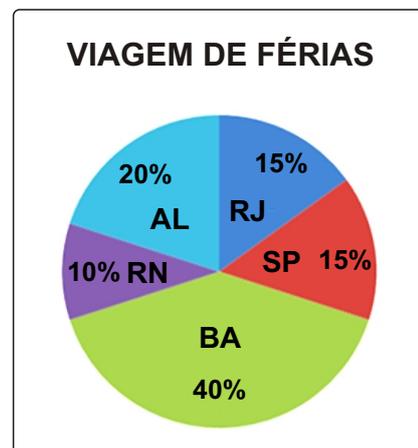
No final de semana, Maria fez 600 bombons e pediu aos seus três filhos para embrulhá-los. Cada um ficou encarregado de embrulhar 200 bombons. Quando o mais velho acabou de embrulhar os seus 200 bombons; para o filho do meio, faltavam embrulhar 50 bombons, e, para o mais novo, 80 bombons.

Sabendo que cada um embrulhou os seus bombons ao seu ritmo, quando o filho do meio terminou a sua tarefa, o mais novo faltava embrulhar o seguinte número de bombons:

- (A) 80.
- (B) 60.
- (C) 50.
- (D) 40.
- (E) 30.

Questão 13

Este gráfico de setores refere-se aos estados brasileiros para os quais viajaram os alunos de uma escola, em suas recentes férias.



Sabe-se que 140 alunos foram para o Nordeste. Portanto, o número de alunos que viajaram para o Sudeste é igual a

- (A) 60.
- (B) 65.
- (C) 70.
- (D) 75.
- (E) 80.

Questão 14

Num grupo de rapazes e moças, 10 moças foram embora e o número de rapazes ficou igual ao número de moças. Após certo tempo, 24 rapazes foram embora, e o número de moças ficou o quádruplo do número de rapazes.

Logo, pode-se afirmar que, inicialmente, havia no grupo

- (A) 30 moças.
- (B) 40 moças.
- (C) 40 rapazes.
- (D) 50 rapazes.
- (E) 60 pessoas.

Questão 15

Considere a sentença *Se Mário é advogado, então Betina é pedagoga.*

A sentença lógica equivalente à lida é

- (A) Mário é advogado ou Betina é pedagoga.
- (B) Mário é advogado ou Betina não é pedagoga.
- (C) Se Betina é pedagoga, então Mário é advogado.
- (D) Se Betina não é pedagoga, então Mário não é advogado.
- (E) Se Mário não é advogado, então Betina não é pedagoga.

Noções de Direito**Questão 16**

De acordo com o Código Penal Militar, constitui-se crime de motim, quando

- (A) militares ou assemelhados se reunirem, agindo contra ordem de superior, mas não se negando a cumpri-la.
- (B) militares ou assemelhados se reunirem, recusando obediência a superior, quando estejam praticando violência.
- (C) militares, mas não seus assemelhados, se reunirem, recusando obediência a superior, quando estejam agindo sem ordem.
- (D) militares ou assemelhados assentirem em recusa individual de obediência, ou em resistência ou violência contra superior.
- (E) militares ou assemelhados ocuparem quartel, fortaleza, arsenal, fábrica ou estabelecimento militar, ou dependência de qualquer deles, hangar, aeródromo ou aeronave, navio ou viatura militar, para qualquer finalidade.

Questão 17

A respeito do crime de violência contra superior, é **CORRETO** afirmar que se

- (A) da violência resultar lesão corporal, aplicar-se-á, além da pena da violência, a do crime contra a pessoa.
- (B) o superior for comandante da unidade a que pertence o agente, ou oficial general, a pena será de detenção.
- (C) a violência for praticada com arma, a pena será aumentada de dois terços.
- (D) da violência resultar morte, a pena será de reforma.
- (E) o crime ocorrer em serviço, a pena será aumentada de um terço.

Questão 18

Caso o cargo em que se encontra investido um servidor público estável seja extinto ou tenha sua desnecessidade declarada, esse servidor será posto em situação de

- (A) reforma.
- (B) aposentadoria compulsória.
- (C) disponibilidade.
- (D) recondução.
- (E) licenciamento.

Questão 19

NÃO incorre no crime de insubmissão, aquele

- (A) convocado que deixa de se apresentar à incorporação, dentro do prazo que lhe foi marcado.
- (B) convocado que, tendo se apresentado à incorporação, ausenta-se antes do ato oficial de incorporação.
- (C) militar que recusar obedecer à ordem do superior sobre assunto ou matéria de serviço, ou relativamente a dever imposto em lei, regulamento ou instrução.
- (D) militar que, dispensado temporariamente da incorporação, deixa de se apresentar, decorrido o prazo de licenciamento, mas se apresenta voluntariamente em até um ano.
- (E) militar que, dispensado temporariamente da incorporação, deixa de se apresentar, decorrido o prazo de licenciamento, por ignorância dos atos da convocação militar.

Questão 20

De acordo com a Constituição do Estado de Goiás, é **CORRETO** afirmar que

- (A) a Segurança Pública é exercida para assegurar a preservação da ordem pública, a incolumidade das pessoas e do patrimônio, mas não para a proteção do meio ambiente, à qual são reservados outros instrumentos.
- (B) o exercício da função policial é privativo de membro da respectiva carreira, recrutado necessariamente por concurso público de provas e títulos, e submetido a curso de formação policial ou de bombeiro.
- (C) não é atribuição direta do Corpo de Bombeiros Militar, o desenvolvimento de atividades educativas relacionadas com a defesa civil e a prevenção de incêndio e pânico.
- (D) incumbe ao Corpo de Bombeiros Militar, a análise de projetos e inspeção de instalações preventivas de proteção contra incêndio e pânico nas edificações, para fins de funcionamento.
- (E) se incluem, dentre as atribuições do Corpo de Bombeiros Militar, ações de busca e salvamento de pessoas, mas não as de bens.

Questão 21

A respeito do regime constitucional previsto para a **segurança pública**, está **CORRETA** a afirmação a seguir.

- (A) Ela é exercida pelas polícias federal e militar, mas não pela polícia civil, nem pelos corpos de bombeiros militares.
- (B) Aos corpos de bombeiros militares, além das atribuições definidas em lei, incumbe a execução de atividades de defesa civil e a preservação da ordem pública.
- (C) Os corpos de bombeiros militares subordinam-se, juntamente com as polícias civis, aos Governadores dos Estados, do Distrito Federal e dos Territórios.
- (D) Às polícias civis incumbem, ressalvada a competência da União, as funções de polícia judiciária e a apuração de infrações penais de qualquer natureza.
- (E) Compete à União, organizar e manter as polícias civis, as polícias militares e os corpos de bombeiros militares dos Estados.

Questão 22

Com base no regime constitucional das Forças Armadas, pode-se afirmar que

- (A) as Forças Armadas se encontram sob a autoridade suprema do Conselho de Defesa Nacional.
- (B) é garantida a possibilidade de *habeas corpus* para discutir o mérito das punições disciplinares militares.
- (C) as patentes, com prerrogativas, direitos e deveres a elas inerentes, são asseguradas em plenitude aos oficiais da ativa e da reserva, mas não aos reformados.
- (D) o militar em serviço ativo, em reserva ou reformado não pode estar filiado a partidos políticos.
- (E) o oficial só perderá o posto e a patente se for julgado indigno do oficialato ou com ele incompatível, por decisão de tribunal militar de caráter permanente, em tempo de paz, ou de tribunal especial, em tempo de guerra.

Questão 23

Incorre, na pena prevista para o crime de deserção, o militar que

- (A) sem licença, ausentar-se da unidade em que serve, ou do lugar em que deve permanecer, por mais de sete dias.
- (B) não se apresentar no lugar designado, dentro de cinco dias, findo o prazo de trânsito ou férias.
- (C) deixa de se apresentar, dentro do prazo de oito dias, tendo cumprido a pena.
- (D) conseguir exclusão do serviço ativo ou situação de inatividade, se restar evidenciado que simulou uma incapacidade por prazo superior a oito dias.
- (E) deixar de se apresentar à autoridade competente, imediatamente após a declaração do estado de sítio ou de guerra.

Questão 24

À luz da ordem constitucional brasileira, são formas de provimento de cargo público, **EXCETO** a/o

- (A) promoção.
- (B) ascensão.
- (C) reversão.
- (D) reintegração.
- (E) aproveitamento.

Questão 25

Pode incorrer em pena de reclusão, o

- (A) comandante que deixar de manter a força que esteja sob seu comando em estado de eficiência.
- (B) comandante que deixar de socorrer, sem justa causa, navio de guerra ou mercante, nacional ou estrangeiro, ou aeronave, em perigo, ou naufragos que hajam pedido socorro.
- (C) militar que dormir, quando em serviço, como oficial de quarto ou de ronda, ou em situação equivalente, ou, não sendo oficial, em serviço de sentinela, vigia, plantão às máquinas, ao leme, de ronda ou em qualquer serviço de natureza semelhante.
- (D) militar que abandonar, sem ordem superior, o posto ou lugar de serviço que lhe tenha sido designado, ou o serviço que lhe cumpria, antes de terminá-lo.
- (E) comandante que deixar de empregar todos os meios ao seu alcance para evitar perda, destruição ou inutilização de instalações militares, navio, aeronave ou engenho de guerra motomecanizado em perigo.

Legislação Aplicável ao CBMGO**Questão 26**

Analisar as assertivas a seguir e assinale a alternativa que contempla a **INCORRETA**.

- (A) A subordinação não afeta, de modo algum, a dignidade pessoal do bombeiro militar e decorre exclusivamente da estrutura hierarquizada do Corpo de Bombeiros Militar.
- (B) Às praças especiais, cabe a rigorosa observância das prescrições dos regulamentos que lhes são pertinentes, exigindo-se delas inteira dedicação ao estudo e ao aprendizado técnico-profissional.
- (C) Ao bombeiro militar, cabe a responsabilidade integral pelas decisões que tomar, pelas ordens que emitir e pelos atos que praticar.
- (D) O oficial BM é preparado, ao longo da carreira, para o exercício do comando, da chefia e da direção das Organizações de Bombeiros Militares.
- (E) Os cabos e soldados BM auxiliam ou completam as atividades dos oficiais, quer no adestramento e emprego de meios, quer na instrução de pessoal e na administração geral.

Questão 27

Segundo a classificação resultante do julgamento da transgressão, **NÃO** configura punição a que estão sujeitos os bombeiros militares, a/o

- (A) exclusão a bem da disciplina.
- (B) detenção.
- (C) prisão.
- (D) multa.
- (E) licenciamento a bem da disciplina.

Questão 28

É **INCORRETO** afirmar como manifestação essencial da disciplina de um bombeiro militar, a

- (A) dedicação integral ao serviço.
- (B) correção de atitudes.
- (C) colaboração induzida para a disciplina individual e a eficiência dos regulamentos.
- (D) obediência pronta às ordens dos superiores hierárquicos.
- (E) observância das normas legais.

Questão 29

Sobre a questão das penalidades, pode-se afirmar que

- (A) haverá punição, mesmo quando for reconhecida qualquer causa de justificação.
- (B) a transgressão da disciplina deve ser classificada, desde que não haja causa de justificação, em: leve, média e grave.
- (C) os bombeiros militares de círculos hierárquicos diferentes poderão ficar presos na mesma dependência.
- (D) os presos disciplinares não devem ficar separados dos que estão à disposição da Justiça.
- (E) a advertência, por ser escrita, constará nas alterações do punido, enquanto a punição de repreensão consiste numa admoestação verbal feita ao transgressor.

Questão 30

Quanto à classificação do comportamento do bombeiro militar, não está contemplado o comportamento

- (A) excepcional.
- (B) ótimo.
- (C) bom.
- (D) insuficiente.
- (E) péssimo.

Questão 31

É integrante do círculo de oficiais intermediários, o

- (A) Tenente-Coronel BM.
- (B) Aspirante a oficial BM.
- (C) Major BM.
- (D) Segundo-Tenente BM.
- (E) Capitão BM.

Questão 32

São manifestações essenciais do valor do bombeiro militar, **EXCETUANDO-SE** a/o

- (A) fé na missão elevada do Corpo de Bombeiros Militar.
- (B) aprimoramento técnico-profissional.
- (C) amor à profissão e o entusiasmo com que a exerce.
- (D) justiça e imparcialidade nos julgamentos dos atos [e na apreciação do mérito] dos subordinados.
- (E) civismo e culto das tradições históricas.

Questão 33

No tocante à violação das obrigações ou dos deveres dos bombeiros militares, as seguintes autoridades são competentes para determinar o imediato afastamento do cargo ou o impedimento do exercício da função:

- (A) Comandante-Geral e Comandante da Unidade.
- (B) Governador e Vice-Governador.
- (C) Comandante-Geral e Comandante da Área.
- (D) Governador, Comandante-Geral e Comandante da Unidade.
- (E) Governador e Comandante-Geral.

Questão 34

É correto afirmar que **NÃO** é causa de justificação da transgressão, quando cometida

- (A) em legítima defesa.
- (B) por ignorância, plenamente comprovada, mesmo que contrarie os sentimentos normais de patriotismo, humanidade e probidade.
- (C) em obediência a ordem superior.
- (D) na prática de ação meritória no interesse do serviço, ou da ordem pública.
- (E) para compelir o subordinado a cumprir rigorosamente o seu dever, em caso de perigo iminente, necessidade urgente, calamidade pública, manutenção da ordem e da disciplina.

Questão 35

Licença é a autorização para afastamento total do serviço, em caráter temporário, concedida ao bombeiro militar, obedecidas as disposições legais e regulamentares.

Assim, pode ser concedida, **EXCETUANDO-SE** a licença

- (A) de férias.
- (B) maternidade de 180 (cento e oitenta) dias à adotante ou à que obtenha a guarda judicial de criança de até 1 (um) ano de idade, mediante apresentação de documento oficial comprobatório da adoção ou da guarda.
- (C) para tratamento de assunto particular.
- (D) para tratamento de pessoa da família.
- (E) especial.

Noções de Atividades BM**Questão 36**

Observe as características a seguir.

- Ambiente ocupado por uma fumaça densa.
- Devido ao aumento de pressão interna, os gases saem por todas as aberturas, em forma de lufadas.
- Calor intenso faz com que os combustíveis liberem vapores combustíveis.

Essas características particulares são relativas à seguinte fase de incêndio:

- (A) inicial.
- (B) queima livre.
- (C) queima lenta.
- (D) queima rápida.
- (E) intermediária.

Questão 37

Dentre os tipos mais comuns de extintores relacionados a seguir, a alternativa que apresenta os aparelhos extintores com utilização **NÃO** recomendada para incêndio “Classe A” é a seguinte:

- (A) CO₂ e água.
- (B) CO₂ e pó ABC.
- (C) CO₂ e pó BC.
- (D) Pó ABC e espuma.
- (E) Espuma e pó BC.

Questão 38

Sobre os aparelhos extintores, é **CORRETO** afirmar que

- (A) dentre as vantagens dos extintores de incêndios, temos: eficácia, portabilidade e mobilidade.
- (B) a utilização dos aparelhos extintores deve ser feita para todas as proporções de incêndio.
- (C) quanto à classificação, os aparelhos extintores podem ser: fixos ou portáteis.
- (D) anualmente, deve ser realizado um teste hidrostático em todas as peças de um extintor que estejam sujeitas à pressão.
- (E) a direção do vento é irrelevante para a segurança do operador do extintor.

Questão 39

Leia a afirmação a seguir.

Sua utilização surgiu para satisfazer a necessidade de se achar um método mais eficiente que a água para a aplicação em focos ocorridos em líquidos inflamáveis, uma vez que tem menor densidade e, por isso, tem maior probabilidade de permanecer na superfície dos líquidos.

Logo, essa afirmação se refere ao(s)/à

- (A) pó químico.
- (B) composto de gases inertes.
- (C) halogenados.
- (D) espuma.
- (E) dióxido de carbono.

Questão 40

Na ressuscitação cardiopulmonar em adultos, a relação compressão x ventilação, a velocidade da compressão e o afundamento mínimo do tórax são, respectivamente, as seguintes:

- (A) 30 x 2, 100 compressões por minuto, 3 cm de profundidade no mínimo.
- (B) 15 x 2, 100 compressões por minuto, 5 cm de profundidade no mínimo.
- (C) 30 x 2, 100 compressões por minuto, 5 cm de profundidade no mínimo.
- (D) 30 x 2, 60 compressões por minuto, 3 cm de profundidade no mínimo.
- (E) 15 x 2, 60 compressões por minuto, 3 cm de profundidade no mínimo.

Questão 41

No método START, a vítima classificada como prioridade 2 (Alta) - Urgência não corre risco iminente de vida, mas possui lesões que merecem atenção. Por isso, deverá ser removida para unidade de saúde tão logo as vítimas com prioridade “1” tenham sido encaminhadas.

Logo, a cor destinada à vítima dessa triagem é a

- (A) azul.
- (B) verde.
- (C) amarela.
- (D) vermelha.
- (E) preta.

Questão 42

Analise as assertivas a seguir e considere-as como **Verdadeiras (V)** ou **Falsas (F)**.

- () A condução de calor ocorre nos líquidos e nos gases. Ela é feita molécula a molécula de um corpo contínuo.
- () A convecção ocorre pelo movimento descendente das calorias de um sólido. Isso ocorre devido à diferença de densidade gerada pelo aumento do calor.
- () A irradiação é a propagação do calor por ondas de energia que se deslocam através do espaço.

Então, a alternativa **CORRETA**, lida de cima para baixo, é a seguinte:

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

Questão 43

Define-se como sendo uma reação química exotérmica que se processa entre um combustível e um comburente, liberando luz e calor,

De acordo com o Manual de Bombeiros do Corpo de Bombeiros de Goiás, essa é a definição de

- (A) chamas.
- (B) triângulo do fogo.
- (C) tetraedro do fogo.
- (D) combustão.
- (E) incêndio.

Questão 44

Pode-se afirmar que é parte integrante do tetraedro do fogo, **EXCETO** o/a

- (A) combustível.
- (B) comburente.
- (C) fumaça.
- (D) calor.
- (E) reação em cadeia.

Questão 45

Segundo a regra dos três esses, observe os seguintes itens:

- O que realmente aconteceu?
- Qual o mecanismo de trauma (Cinemática)?
- Quantas vítimas envolvidas e qual a idade?
- E necessário reforço? Especificar.

Esses itens relacionados correspondem à alternativa

- (A) Segurança (*security*).
- (B) Salvador (*saver*).
- (C) Situação (*situation*).
- (D) Cena do acidente (*scene*).
- (E) Socorro (S.O.S).

Questão 46

A água, agente extintor mais conhecido, **NÃO** apresenta a seguinte característica:

- (A) baixo grau de expansão.
- (B) alta tensão superficial.
- (C) baixa viscosidade.
- (D) condutibilidade elétrica.
- (E) proteção contra a irradiação do calor.

Questão 47

No reconhecimento de vítimas de choque elétrico, podem-se encontrar determinadas características, **EXCETO** a(s) indicada(s) na seguinte alternativa:

- (A) inconsciência.
- (B) parada cardiorrespiratória.
- (C) lesões musculoesqueléticas.
- (D) ansiedade, náuseas e vômito.
- (E) queimaduras.

Questão 48

Os combustíveis agrupados nesta classe são os líquidos inflamáveis, líquidos combustíveis e gases inflamáveis, dado que todos eles queimam em superfície e não deixam resíduos provenientes de sua queima.

Essa descrição se refere à seguinte **classe** de incêndio:

- (A) A.
- (B) B.
- (C) C.
- (D) D.
- (E) K.

Questão 49

É a medida do poder de extinção de um aparelho extintor e está diretamente relacionada à quantidade, tipo e eficiência do agente extintor, além das proporções e da classe do foco.

Essa descrição se refere à

- (A) capacidade extintora.
- (B) segurança da operação.
- (C) unidade extintora.
- (D) carga de incêndio.
- (E) capacidade de incêndio.

Questão 50

Na classificação quanto à profundidade das queimaduras, avalie os itens a seguir.

- Atinge a epiderme e a derme.
- Apresenta dor e vermelhidão local mais intensa.
- Há formação de bolhas de água.

Logo, esses três itens se referem à queimadura de

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

Questão Discursiva**Texto Motivador**

Leia estas informações sobre o Corpo de Bombeiros Militar do Estado de Goiás.

**Missão, Visão e Valores**

Publicado em 28/06/2012- Atualizado em 26/11/2013

Visão

Ser uma corporação militar de referência nacional pela excelência na prestação de serviços de bombeiros, até o ano de 2022.

Missão

Proteger a vida, o patrimônio e o meio ambiente para o bem-estar da sociedade.

Valores

Hierarquia – Traduzida como ordenação da autoridade em diferentes níveis. É alicerçada na confiança, na lealdade e no respeito.

Disciplina – Regime consistente que leva a liberdade de ação bombeiro militar em seguir os ensinamentos de boa conduta, através da obediência às leis, regulamentos, normas sociais e às ordens superiores.

Ética – É expressa pela observação aos princípios constitucionais que regem o serviço público e, portanto, o CBMGO. Traduz-se na coerência entre responsabilidade nas ações praticadas por todo bombeiro militar e as leis vigentes.

Responsabilidade – Define-se pela relação ética e transparente da Corporação com todos os públicos com os quais ela se relaciona, caracterizando-se também por estabelecer metas compatíveis com o desenvolvimento sustentável da sociedade.

Coragem e Resistência – Aptidão para suportar fadiga, escassez e esforço físico prolongado, forjando o Bombeiro Militar ao cumprimento de missões, fazendo-o superar o medo, a dor, o perigo, a incerteza e/ou a intimidação.

Aprimoramento Técnico-Profissional – A busca do conhecimento do bombeiro militar nos cursos, estágios e instruções, no autoaperfeiçoamento, para a constante capacitação profissional e o bom desempenho das atividades funcionais.

Disponível em: <<http://www.bombeiros.go.gov.br/missao-e-visao>>. Acesso em 12 nov. 2016.

Considerando-se a relevância da atuação dos bombeiros militares para a segurança da população, e com base nos seus estudos específicos sobre a formação acadêmica e a atuação desses profissionais, desenvolva a questão discursiva apresentada a seguir.

Elabore um texto dissertativo de 20 a 30 (trinta) linhas sobre métodos de extinção de incêndios.

Rascunho

5

10

15

20

25

30