



Fundação de Apoio ao Desenvolvimento
da Universidade Estadual de Londrina

PREFEITURA MUNICIPAL DE CARAMBEÍ

CONCURSO PÚBLICO - EDITAL Nº 221/2023

CARGO: BOMBEIRO COMUNITÁRIO

(NÍVEL MÉDIO)

Língua Portuguesa: 01 a 10; Matemática: 11 a 20;
Conhecimentos Gerais: 21 a 30; Conhecimentos Específicos: 31 a 50.

LEIA AS INSTRUÇÕES ABAIXO ANTES DE INICIAR A PROVA

1	Identifique-se na parte inferior da capa deste caderno de questões.
2	A prova terá duração de 4 (quatro) horas, incluindo o tempo de preenchimento do cartão-resposta.
3	Utilize caneta esferográfica azul ou preta no preenchimento do cartão-resposta.
4	O candidato só poderá retirar-se da sala após 1 (uma) hora do início das provas, seja para ir embora ou para utilizar os sanitários.
5	Este caderno de provas contém 50 (cinquenta) questões de múltipla escolha (a,b,c,d,e).
6	Cada questão de múltipla escolha apresenta uma única resposta correta.
7	Verifique se o caderno está completo e sem imperfeições gráficas. Se houver algum problema, comunique imediatamente ao fiscal.
8	Durante a aplicação da prova é proibido qualquer tipo de consulta.
9	Este caderno de provas pode ser usado como rascunho, sendo a correção da prova feita única e exclusivamente pela leitura eletrônica dos cartões-respostas.
10	Assine o cartão-resposta no local indicado.
11	Não serão computadas questões não assinaladas no cartão-resposta, ou que contenham mais de uma resposta, emenda ou rasura.
12	Ao término da prova, o cartão-resposta deverá ser devolvido ao fiscal da prova.
13	Depois de entregue o cartão-resposta, não será permitido ao candidato utilizar os sanitários do local de prova.
14	O caderno de prova poderá ser levado somente pelo candidato que se retirar da sala de aplicação de provas no decurso da última hora da realização das mesmas.
15	É obrigatória a saída simultânea dos 3 (três) últimos candidatos, que assinarão a ata de encerramento da aplicação da prova e acompanharão os fiscais à coordenação para lacre do envelope de cartões-respostas.

Identificação do candidato

Nome	Nº do Documento

GABARITO

Preencha suas respostas no quadro abaixo e destaque na linha pontilhada.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45
46	47	48	49	50										

Divulgação do Gabarito Preliminar 1 dia útil após a aplicação da prova.

QUESTÕES DE 01 A 10 - LÍNGUA PORTUGUESA

Leia atentamente o texto a seguir, escrito pelo cronista brasileiro Antônio Maria, para responder as próximas questões.

“Não encontrei, até hoje, uma só razão para que alguém se matasse. Leio todas as cartas dos suicidas, cada uma mais absurda e ingênua. A uns, falta dinheiro. A outros, amor de mulher. Que frágil a humanidade ao desejar, constantemente, ser amada e rica! Hoje, por exemplo, nos jornais da manhã, a notícia do rapaz que se atirou de um décimo andar, unicamente, porque era feio. Achava que as mulheres não o queriam para nada. Dedico esta crônica a todos os homens feios do Brasil. Sendo um deles, posso falar com autoridade. Fiquem certos, colegas, de que não há nada mais sem graça que homem bonito. São chatíssimos. As mulheres já não os suportam e se bandeiam, aflitas, para nós, que somos confortavelmente feios, encantadoramente feios, venturosamente feios. Ai de nós, se não fosse a bobagem dos rapazes bonitos! Não se cuidam, colegas. Ou melhor, cuidar, cuidam do cabelo, do colarinho, da gravata, do terno e dos borseguins. Feito tudo isso, acham que já cumpriram todos os seus deveres para com a humanidade e Deus. Então, ficam aquelas figuras a dar um show de vaziísmo desastroso. Enquanto isso, nós, os privilegiadamente horríveis, vamos cuidando de fazer alguma coisa – fazer, já que não somos. Ou somos tanto por dentro, que não precisamos fazer nada por fora. Vocês, meus caríssimos companheiros do Feiúra Futebol Clube, examinem, por aí, o enorme êxito dos feios. Frank Sinatra, por exemplo. Não há homem que dê mais sorte com mulher, no mundo inteiro. E é feio mesmo. Mas faz bonito tudo o que faz. Basta sorrir e olhar, para que elas não queiram mais sair de perto. Coitado desse colega nosso, que se atirou do décimo andar porque a companheira de repartição negou-lhe um encontro. Coitados de todos aqueles que repetem suspirosos: ‘Ah, eu não dou sorte com mulher!’. É engano, prezadíssimos irmãos! Eu, se tivesse pretensões amorosas e trabalhasse nesse ramo, em cada um dos meus fracassos lamentaria as desditosas mulheres que não dessem sorte comigo.”

(Aos suicidas e feios, por Antônio Maria, com adaptações.)

01. Com base na interpretação do texto, pode-se afirmar que o seu autor:

- a) tinha tendências suicidas.
- b) considerava-se um homem feio.
- c) desejava ardentemente ser belo e rico.
- d) além de jornalista, era jogador de futebol.
- e) já estava farto de ser rejeitado pelas mulheres.

02. Quanto ao sujeito da oração “Não encontrei, até hoje, uma só razão...”, pode-se afirmar que:

- a) está oculto.
- b) é composto.
- c) é inexistente.
- d) é “uma só razão”.
- e) está indeterminado.

03. No trecho “Que frágil a humanidade ao desejar, constantemente, ser amada e rica”, o termo “constantemente” pode ser classificado como um:

- a) adjetivo.
- b) advérbio.
- c) pronome.
- d) substantivo.
- e) verbo.

04. Em relação à formação da palavra “chatíssimos”, pode-se afirmar que é um adjetivo plural de grau:

- a) apelativo.
- b) comparativo.
- c) inferior.
- d) normal.
- e) superlativo.

05. Na expressão “encantadoramente feios”, pode-se identificar a figura de linguagem denominada:

- a) paradoxo.
- b) gradação.
- c) pleonasma.
- d) metáfora.
- e) personificação.

06. No trecho “As mulheres já não os suportam e se bandeiam, aflitas, para nós”, o verbo “bandeiam” poderia ser substituído, sem prejuízo ao sentido geral do texto, por:

- a) “abdicam”.
- b) “enfeitam”.
- c) “humilham”.
- d) “inclinam”.
- e) “proclamam”.

07. Em relação à expressão “Ai de nós”, empregada pelo autor do texto, pode-se afirmar que possui um valor de:

- a) adjetivo.
- b) advérbio.
- c) conjunção.
- d) interjeição.
- e) preposição.

08. No trecho “vamos cuidando de fazer alguma coisa – fazer, já que não somos”, o travessão é empregado para:

- a) dar maior realce a uma conclusão.
- b) marcar o início de um diálogo direto.
- c) indicar que algo foi suprimido do texto.
- d) denotar um sentimento de susto ou surpresa.
- e) delimitar uma citação extraída de outro autor.

09. No trecho “Vocês, meus caríssimos companheiros do Feiúra Futebol Clube, examinem”, o conjunto de palavras que aparece entre vírgulas pode ser todo classificado como um:

- a) aposto.
- b) adjunto adverbial.
- c) adjunto adnominal.
- d) pronome pessoal.
- e) vocativo.

10. No trecho “lamentaria as desditosas mulheres que não dessem sorte comigo”, marque a alternativa que apresenta um possível sinônimo de “desditosas”.

- a) Agraciadas.
- b) Infelizes.
- c) Formosas.
- d) Venturosas.
- e) Afortunadas.

QUESTÕES DE 11 A 20 - MATEMÁTICA

11. Para fabricar 120 geladeiras, 8 funcionários levam 10 dias. Quantas geladeiras 6 funcionários, trabalhando no mesmo ritmo produzem em 12 dias?

- a) 108 geladeiras.
- b) 110 geladeiras.
- c) 112 geladeiras.
- d) 114 geladeiras.
- e) 116 geladeiras.

12. Simplificando a expressão a seguir, qual valor se encontra?

$$\frac{4^5 \cdot 2^8}{8^4}$$

- a) 2^4
- b) 2^5
- c) 2^6
- d) 2^7
- e) 2^8

13. De um grupo de 60 pessoas, 33 são calvas. Ao escolher aleatoriamente uma pessoa desse grupo, qual a probabilidade de ela ser calva?

- a) 51%
- b) 52%
- c) 53%
- d) 54%
- e) 55%

14. Décio fez um empréstimo de R\$ 12000,00 a uma taxa de juros simples de 2% a.m. por 2 anos. Qual o valor do juro do empréstimo de Décio após esse período?

- a) R\$ 5730,00
- b) R\$ 5740,00
- c) R\$ 5750,00
- d) R\$ 5760,00
- e) R\$ 5770,00

15. Assinale a alternativa que apresenta a solução da equação:

$$\frac{2(x-1)}{3} - \frac{4}{6} = x - 3$$

- a) $x = 1$
- b) $x = 2$
- c) $x = 3$
- d) $x = 4$
- e) $x = 5$

16. Inácio comprou dois produtos em uma loja. Um deles custava R\$ 240,00 e o outro custava R\$ 320,00. Inácio pagou R\$ 100,00 à vista e parcelou o restante do valor em duas vezes. Qual o valor de cada parcela?

- a) 200,00
- b) 210,00
- c) 220,00
- d) 230,00
- e) 240,00

17. Quanto é 75% de 80?

- a) 70
- b) 60
- c) 50
- d) 40
- e) 30

18. A meia-vida de uma substância química é o tempo que demora para que a massa de uma substância caia pela metade. Determinada substância de 2048 g tem meia-vida de 3h. Quantos gramas terá essa substância depois de 15h?

- a) 62 g.
- b) 63 g.
- c) 64 g.
- d) 65 g.
- e) 66 g.

19. Em uma gincana, 317 alunos formarão equipes de 6 pessoas. Quantos alunos ficarão de fora das equipes?

- a) 5 alunos.
- b) 4 alunos.
- c) 3 alunos.
- d) 2 alunos.
- e) 1 aluno.

20. A cada dia de trabalho, Crécio ganha 45 minutos de descanso em seu banco de horas. Se Crécio trabalhar 30 dias, quantas horas de descanso terá em seu banco de horas?

- a) 20h50
- b) 21h30
- c) 21h50
- d) 22h30
- e) 22h50

QUESTÕES DE 21 A 30 - CONHECIMENTOS GERAIS

21. A Capela Imaculada Conceição fica situada na comunidade Catanduva de Fora, estrada para o Alagado e é considerada a primeira igreja do município, a qual abriga a imagem de Nossa Senhora Imaculada Conceição achada num rio por um pescador e padroeira da cidade. Em que ano essa construção foi datada?

- a) 1820.
- b) 1915.
- c) 1850.
- d) 1985.
- e) 1880.

22. Quem é a atual Ministra do Ministério da Igualdade Racial do Brasil, responsável por planejar, coordenar e executar políticas de promoção da igualdade racial e combate ao racismo em nível nacional?

- a) Nísia Trindade.
- b) Anielle Franco.
- c) Daniela Carneiro.
- d) Ana Moser.
- e) Sonia Guajajara.

23. A bandeira do Município de Carambeí resultou da combinação das bandeiras de dois países, sendo eles:

- a) Brasil e Argentina.
- b) Brasil e Holanda.
- c) Holanda e Itália.
- d) Brasil e Itália.
- e) Paraguai e Holanda.

24. Surgiu como resposta a violência a qual os escravizados eram submetidos em tempos coloniais e imperiais no Brasil, uma manifestação cultural afro-brasileira que envolve elementos de dança, arte marcial, música, jogo e religiosidade. Essa definição é referente a qual alternativa?

- a) Samba.
- b) Carnaval.
- c) Maracatu.
- d) Maxixe.
- e) Capoeira.

25. O brasão do Município de Carambeí possui vários elementos e seus significados. Conforme informações extraídas dos sites Municipais o que o Moinho representa?

- a) As riquezas da região.
- b) A sede do Município, com seu poder, sua autoridade e suas leis.
- c) A representação dos Campos Gerais do Paraná.
- d) A origem holandesa do Município.
- e) A produção e a industrialização de produtos de origem animal.

26. Virgulino Ferreira da Silva, vulgo Lampião, foi um cangaceiro brasileiro que atuou na região do sertão nordestino, provavelmente o líder banditista de maior sucesso do século XX. Em 1938 foi pego em um ataque surpresa junto ao seu bando pelas tropas volantes, tendo fim o seu reinado como o Rei do Cangaço. Em qual estado brasileiro Lampião foi morto?

- a) Pernambuco.
- b) Alagoas.
- c) Sergipe.
- d) Maranhão.
- e) Paraíba.

27. É um mineral considerado como “ouro branco” do século XIX, tem mais de 60% de suas reservas entre Argentina, Bolívia e Chile. Usado na fabricação de baterias que são usadas em veículos elétricos, smartphones e dispositivos portáteis, razão pela qual sua demanda aumentou de maneira significativa nos últimos meses. Assinale a alternativa CORRETA.

- a) Lítio.
- b) Iodo.
- c) Selênio.
- d) Manganês.
- e) Nióbio.

28. Como se chama o ministro que no dia 28 de setembro de 2023 tomou posse da Presidência do Supremo Tribunal Federal (STF) e do Conselho Nacional de Justiça (CNJ)?

- a) Rodrigo Otavio Soares Pacheco.
- b) Luís Roberto Barroso.
- c) Luiz Fux.
- d) Arthur César Pereira de Lira.
- e) Enrique Ricardo Lewandowski.

29. "Carambeí em 1713, era uma fazenda que começava no rio _____ e se estendia até o rio _____. Com uma casa sede, entre Ponta Grossa e Castro." Assinale a alternativa que preenche CORRETAMENTE as lacunas.

- a) rio Tibagi / rio Ivaí.
- b) rio Iapó / rio Pitangui.
- c) rio Paranapanema / rio Pitangui.
- d) rio Iguaçu / rio Tibagi.
- e) rio Ivaí / rio Iapó.

30. Conhecida como a cidade das tortas, Carambeí realiza desde que ano o Festival de Tortas de Carambeí?

- a) 2008.
- b) 2009.
- c) 2010.
- d) 2011.
- e) 2012.

QUESTÕES DE 31 A 50 - CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

31. Com base no Art. 33 e seus respectivos parágrafos, da Lei nº 572/2008, analise as afirmativas a seguir, e assinale a alternativa CORRETA.

A transferência é a movimentação interna de servidores de um mesmo cargo de uma área para outra, dentro ou fora de uma secretaria em que esteja lotado.

I - A transferência não implica na alteração de cargo ou salário.

II - A transferência de um servidor de uma lotação para outra dentro da mesma secretaria dar-se-á independente da concordância do respectivo secretário.

III - Quando se tratar de transferência de um servidor de uma secretaria para outra, deverá haver concordância das secretarias envolvidas e autorização do chefe do Poder Executivo.

- a) Apenas a afirmativa I está correta.
- b) Apenas a afirmativa II está correta.
- c) Apenas as afirmativas I e II estão corretas.
- d) Apenas as afirmativas I e III estão corretas.
- e) Apenas as afirmativas II e III estão corretas.

32. Com base no Art. 5º da Lei 1240/2018, analise as afirmativas a seguir, e assinale a alternativa CORRETA.

Ao Servidor é proibido:

I - ausentar-se do serviço durante o expediente, sem prévia autorização do chefe imediato.

II - retirar, com prévia anuência da autoridade competente, qualquer documento ou objeto da repartição.

III - recusar fé a documentos públicos.

IV - opor resistência injustificada ao andamento de documento e processo ou execução de serviço.

V - cometer a pessoa estranha à repartição, fora dos casos previstos em lei, o desempenho de atribuição que seja de sua responsabilidade ou de seu subordinado.

- a) Apenas as afirmativas I e III estão corretas.
- b) Apenas as afirmativas I, II e III estão corretas.
- c) Apenas as afirmativas I, II, IV e V estão corretas.
- d) Apenas as afirmativas I, III, IV e V estão corretas.
- e) Apenas as afirmativas II, III, IV e V estão corretas.

33. Com base no Art. 30, seus respectivos parágrafos e incisos, da Lei 1240/2018, analise as afirmativas a seguir, e assinale a alternativa CORRETA.

Podem depor como testemunhas todas as pessoas, exceto as incapazes, impedidas ou suspeitas.

§ 1º São incapazes:

I - o interdito por enfermidade ou deficiência física.

II - o que, acometido por enfermidade ou retardamento mental, ao tempo em que ocorreram os fatos, não podia discerni-los, ou, ao tempo em que deve depor, não está habilitado a transmitir as percepções.

III - o que tiver menos de 18 (dezoito) anos.

IV - o cego e o surdo, quando a ciência do fato depender dos sentidos que lhes faltam.

- a) Apenas as afirmativas I e III estão corretas.
- b) Apenas as afirmativas I e IV estão corretas.
- c) Apenas as afirmativas II e IV estão corretas.
- d) Apenas as afirmativas I, II e IV estão corretas.
- e) Apenas as afirmativas II, III e IV estão corretas.

34. Com base no Capítulo IX – Da Instrução, da Lei nº 1240/2018, analise as afirmativas a seguir, e assinale a alternativa CORRETA.

I - São inadmissíveis no processo administrativo as provas obtidas por meios ilícitos.

II - Quando o Servidor declarar que fatos e dados estão registrados em documentos existentes na própria Administração responsável pelo processo ou em outro órgão administrativo, o órgão competente para a instrução proverá, de ofício, à obtenção dos documentos ou das respectivas cópias.

III - O órgão de instrução que não for competente para emitir a decisão final elaborará relatório indicando o pedido inicial, o conteúdo das fases do procedimento e formulará proposta de decisão, objetivamente justificada, encaminhando o processo à autoridade competente.

- a) Apenas a afirmativa I está correta.
- b) Apenas a afirmativa II está correta.
- c) Apenas as afirmativas I e III estão corretas.
- d) Apenas as afirmativas II e III estão corretas.
- e) Todas as afirmativas estão corretas.

35. Com base no caput do Art. 67 da Lei nº 1240/2018, assinale a alternativa que preenche CORRETAMENTE as lacunas da afirmação a seguir.

Salvo disposição legal específica, é de _____ (_____) dias o prazo para interposição de recurso administrativo, contado a partir da ciência pessoal e divulgação oficial da decisão recorrida, a que se der por último, excluindo-se o dia do começo e computando-se o do vencimento.

- a) 02 (dois) dias.
- b) 03 (três) dias.
- c) 05 (cinco) dias.
- d) 15 (quinze) dias.
- e) 30 (trinta) dias.

36. Assinale a alternativa CORRETA conforme a Norma de Procedimento Técnico 03, Terminologia de Segurança Contra Incêndio do Corpo de Bombeiros do Paraná. “Método de extinção de incêndio destinado a impedir o contato do ar atmosférico com o combustível e a liberação de gases ou vapores inflamáveis”.

- a) Abafamento.
- b) Combustão.
- c) Resfriamento.
- d) Retirada do Calor.
- e) Retirada do Material.

37. De acordo com a Norma de Procedimento Técnico 03 “Substâncias que, quando dispersas dentro de um recipiente, podem interromper o desenvolvimento de uma explosão naquele recipiente.” De acordo com essa frase assinale a resposta CORRETA.

- a) Agente de Explosão.
- b) Alívio de Emergência.
- c) Agente Supressor de Explosão.
- d) Agente de controle de Explosão.
- e) Agente Supre emissor de Explosão.

38. Conforme a NPT 021 - Sistema de Proteção por Extintores de Incêndio. Para se constituir uma unidade extintora sobrerrodas com carga d’água, qual é o valor mínimo?

- a) 02-A
 - b) 05-A
 - c) 10-A
 - d) 15-A
 - e) 20-A
-

39. Os extintores portáteis devem ser distribuídos de tal forma que o operador não percorra distância maior do que a estabelecida em tabela na NPT 21. Mas caso não seja apresentado o layout da edificação, as distâncias contidas na tabela sofrerão um decréscimo de quantos por cento?

- a) 10%
- b) 15%
- c) 20%
- d) 25%
- e) 30%

40. De acordo com a NPT-03 Terminologia de Segurança Contra Incêndio. Fogo é uma reação química de oxidação, caracterizada pela emissão de calor, luz e gases tóxicos. Para que o fogo exista, é necessário a presença de quatro elementos, quais são?

- a) Energia, comburente, combustível, oxigênio.
- b) Energia de ativação, fumaça, reação em cadeia e calor.
- c) Oxigênio, comburente, reação em cadeia, calor.
- d) Combustão, comburente, energia e reação em cadeia.
- e) Combustível, comburente, calor e reação em cadeia.

41. Assinale a alternativa CORRETA, para fogo Classe A?

- a) Fogo em materiais combustíveis sólidos, que queimam em superfície e profundidade, deixando resíduos.
- b) Fogo em líquidos e gases inflamáveis ou combustíveis sólidos, que se liquefazem por ação do calor e queima somente em superfície.
- c) Fogo em equipamentos de instalações elétricas energizadas.
- d) Fogo em metais pirofóricos.
- e) Artefato pirotécnico, que produz ruídos e efeitos luminosos.

42. De acordo com a NPT-03 Terminologia de Segurança Contra Incêndio. Assinale a alternativa CORRETA para: "fonte de calor (externa) que indica a combustão".

- a) Fonte de Energia.
- b) Fonte de Combustão.
- c) Fonte de Estampido.
- d) Fonte de Ignição.
- e) Fonte de Energia Alternativa.

43. Assinale a resposta CORRETA para um Incêndio Classe A, conforme a NPT-03 Terminologia de Segurança Contra Incêndio.

- a) Aquele que acontece em líquidos ou em gases combustíveis. O líquido queima na superfície, os gases, em volume. Os mais frequentes são: gasolina, álcool, GLP e éter. É caracterizado por não deixar resíduos e queimar apenas na superfície exposta e não em profundidade.
- b) Incêndio envolvendo combustíveis sólidos comuns, como papel, madeira, pano, borracha. É caracterizado pelas cinzas e brasas que deixam como resíduos e por queimar em razão do seu volume, isto é, a queima se dá na superfície e em profundidade.
- c) Aquele que acontece em líquidos ou em gases combustíveis. queimar em razão do seu volume, isto é, a queima se dá na superfície e em profundidade.
- d) Incêndio envolvendo combustíveis sólidos comuns, como papel, madeira, pano, borracha. É caracterizado por não deixar resíduos e queimar apenas na superfície exposta e não em profundidade.
- e) Variação de temperatura que simula o incêndio real, em função da geometria, ventilação, características térmicas dos elementos de vedação e da carga de incêndio específica.

44. Na NPT-03 Terminologia de Segurança Contra Incêndio. Assinale a Alternativa CORRETA para a definição de Incêndio.

- a) É a queima sem controle, intensa, a qual causa danos sem prejuízos à vida, mas com prejuízo ao meio ambiente e ao patrimônio.
- b) É o fogo sem controle, intenso, o qual causa danos e prejuízos à vida, ao meio ambiente e ao patrimônio.
- c) É a combustão sem controle, moderado, o qual causa prejuízos à vida, ao meio ambiente e ao estado.
- d) É o fogo sem controle, intenso, o qual pode causar danos e prejuízos à vida, ao meio ambiente e ao patrimônio.
- e) É a queima que pode ser controlada, antes de causar danos e prejuízos à vida, ao meio ambiente e ao patrimônio.

45. Assinale a Alternativa CORRETA para o que é Ponto de Ignição.

- a) Temperatura intermediária em que ocorre uma combustão independente de uma fonte de ignição como chama e faísca. O simples contato do combustível com o comburente é suficiente para estabelecer a reação.
- b) Menor temperatura na qual um combustível emite vapores em quantidade suficiente para formar uma mistura com o ar na região imediatamente acima da sua superfície, capaz de entrar em ignição quando em contato com uma chama e não mantê-la após a retirada da chama.
- c) Temperatura intermediária entre o ponto de fulgor e o ponto de combustão; temperatura acima da qual o combustível admite sua inflamação.
- d) Temperatura mínima em que ocorre uma combustão independente de uma fonte de ignição como chama e faísca. O simples contato do combustível com o comburente é suficiente para estabelecer a reação.
- e) Maior temperatura na qual um combustível emite vapores em quantidade suficiente para formar uma mistura com o ar na região imediatamente acima da sua superfície, capaz de entrar em ignição quando em contato com uma chama e não mantê-la após a retirada da chama.

46. Assinale a Alternativa CORRETA para a “Propagação do Calor”.

- a) Troca de energia térmica entre dois sistemas de temperaturas diferente.
- b) Transferência de calor por contato direto das partículas da matéria.
- c) Transferência de energia térmica que ocorre pelo movimento de moléculas de uma parte do material para outra.
- d) Transferência de energia térmica através do espaço livre.
- e) Troca de energia térmica entre um sistema de temperatura diferente.

47. De acordo com a NPT-03, qual o maior risco determinado pela proporcionalidade da carga de incêndio dentre as ocupações, em função da área dos pavimentos?

- a) Risco isolado.
- b) Risco primário.
- c) Risco Iminente.
- d) Risco secundário.
- e) Risco predominante.

48. De acordo com a NPT-03 Terminologia de Segurança Contra Incêndio, qual a classificação didática na qual se definem fogos de diferentes naturezas adotada no Brasil?

- a) fogo classe A, fogo classe B, fogo classe C e fogo classe D.
- b) fogo classe A, fogo classe B, fogo classe C, fogo classe D e Fogo Classe F.
- c) fogo classe A, fogo classe B, fogo classe C, fogo classe D e Fogo Classe K.
- d) fogo classe A, fogo classe B, fogo classe C, fogo classe D e Fogo Classe X.
- e) fogo classe A, fogo classe B, fogo classe C, fogo classe D e Fogo Classe Y.

49. Em um princípio de incêndio com combustível madeira, papel e tecido. Qual é o melhor agente extintor a ser utilizado?

- a) Agente Extintor Classe A.
- b) Agente Extintor Classe B.
- c) Agente Extintor Classe C.
- d) Agente Extintor Espuma Mecânica.
- e) Agente Extintor pó BC.

50. De acordo com a legislação, os extintores que passarem por manutenção terão de ser identificados com um anel colorido. Assinale a resposta CORRETA para a cor do anel de identificação para os extintores que passaram por manutenção no ano de 2023.

- a) Branco.
 - b) Azul.
 - c) Alaranjado.
 - d) Verde.
 - e) Preto.
-