



DOMINGO DE MANHÃ

PREFEITURA MUNICIPAL DE BAGÉ/RS CONCURSO PÚBLICO Nº 01/2024

ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO

INSTRUÇÕES

Leia atentamente e cumpra rigorosamente as instruções que seguem, pois elas são parte integrante das provas e das normas que regem esse certame.

1. Atente-se aos avisos contidos no quadro da sala.
2. Seus pertences deverão estar armazenados dentro de embalagem específica fornecida pelo fiscal, permanecendo em sua posse somente caneta esferográfica de ponta grossa, de material transparente, com tinta preferencialmente preta, lanche e água, se houver. A utilização de qualquer material não permitido em edital é expressamente proibida, acarretando a sua imediata eliminação do certame.
3. Certifique-se de que este caderno:
 - contém 50 (cinquenta) questões;
 - **refere-se ao cargo para o qual realizou a inscrição.**
4. Cada questão oferece 5 (cinco) alternativas de respostas, representadas pelas letras A, B, C, D e E, sendo apenas 1 (uma) a resposta correta.
5. Será respeitado o tempo para realização da prova conforme previsto em edital, incluindo o preenchimento da grade de respostas.
6. Os três últimos candidatos deverão retirar-se da sala de prova ao mesmo tempo, devendo assinar a Ata de Prova.
7. A responsabilidade referente à interpretação dos conteúdos das questões é exclusiva do candidato.
8. No caderno de prova, você poderá rabisçar, riscar e calcular.
9. Os gabaritos preliminares da prova objetiva serão divulgados na data descrita no Cronograma de Execução desse certame.



V1_27/03/2024 10:52:58



LÍNGUA PORTUGUESA**Não dá para saber**

Por Tríssia Ordovás Sartori

01 A menina passa por mim na Rua Borges de Medeiros toda vestida de preto, com cabelos
02 esvoaçantes na cor lilás e coturnos adornados por asas de morcego, que se abrem e se fecham
03 a cada passo — cada pé carrega um pedaço delas. Fiquei fascinada pelo movimento da parte
04 do bicho feita em couro e pelo jeito blasé dela. E nem gosto de gente blasé.

05 Comecei a imaginar se ela estava nem aí para a opinião alheia, ao escolher um acessório
06 tão inusitado, ou se fazia questão de provocar alguma comoção, já que era pouco provável não
07 notá-la. Saber o que se passa e...igiria uma aproximação e um interesse mútuo de troca. E a
08 questão instigante, de verdade, é que não dá para saber. Ao menos não só de olhar para ela.

09 Não dá para saber se aquela mensagem de WhatsApp lida ___ pressas entre uma reunião
10 e outra tinha o tom grave do interlocutor ao escrevê-la como pareceu. Se a mensagem era
11 piada interna ou só uma distração. Ou se a abreviação de beijo como bjs era motivo suficiente
12 para provocar ou se tratava apenas de um coloquialismo.

13 Não dá para saber como teriam sido os próximos dias com gente querida que nos deixou
14 precocemente e só aparece nos sonhos. Como vai ser daqui para frente comemorar aniversário,
15 Dia das Mães, natais em outra configuração, com o lugar ___ mesa sem ser preenchido.

16 Não dá para saber no que as pessoas se transformam depois que nosso vínculo com elas
17 muda, antes da partilha de bens, depois da mudança. Assim como não dá para saber como vai
18 ser a nova vida, o período de luto de uma história que se encerra, as possibilidades que surgem
19 com a tomada de decisão. Com o despertar para si, com o conhecimento dos próprios desejos
20 e limitações.

21 Não dá para saber se Schopenhauer tem alguma razão ao falar que querer é
22 essencialmente sofrer, que o prazer da realização dura pouco e que estamos divididos entre o
23 desejo de ter e o tédio de possuir. Não dá para saber se minha opinião é distorcida, já que
24 considero o filósofo pessimista demais para o meu gosto.

25 Não dá para saber se o curso com a escritora favorita tem potencial de desencadear
26 textos poéticos ou apenas satisfazer a e...pectativa. Não dá para saber se a pedra empurrada
27 morro acima, repetidamente, vai um dia virar poesia como virou com Drummond. Ou vai ser
28 prosa.

29 Também não dá para saber se todas essas suposições fazem sentido para os outros. Se
30 o pingente do Pequeno Príncipe ressoa nos outros como em mim. Se o clichê literário do "tu te
31 tornas eternamente responsável por aquilo que cativas" encontra eco em outros corações, se
32 as relações verdadeiras nunca são perda de tempo.

33 Não dá para saber por que a lei do retorno insiste em não retornar de forma rápida, nem
34 dá para saber se ela existe, de fato. Se a maldade está na língua e falar dos outros é um sinal
35 de descontentamento com a própria vida.

36 Não dá para saber o que as pessoas mais ousadas pensam sobre ___ opinião alheia: não
37 se importam ou se importam muito? Não dá para saber – e essa dúvida é muito instigante.

(Disponível em: gauchazh.clicrbs.com.br/pioneiro/colunistas/trissia-ordovas-sartori/noticia/2024/04/nao-da-para-saber-clvh6t0tu00dn01g38dqc2p98.html – texto adaptado especialmente para esta prova).

QUESTÃO 01 – Assinale a alternativa que indica algo sobre o qual a autora se expressa com certeza.

- A) O desejo da menina pela qual passou é chamar a atenção.
- B) Como serão os próximos dias sem pessoas queridas que nos deixaram.
- C) O filósofo Schopenhauer é pessimista demais para o seu gosto.
- D) O curso com uma escritora favorita vai desencadear uma nova obra de qualidade.
- E) A obra "Pequeno Príncipe" impacta a todos da mesma maneira.

QUESTÃO 02 – Considerando o emprego do acento indicativo de crase, assinale a alternativa que preenche, correta e respectivamente, as lacunas tracejadas das linhas 09, 15 e 36.

- A) as – à – a
- B) as – a – à
- C) as – à – à
- D) às – à – a
- E) às – a – a

QUESTÃO 03 – Considerando o exposto pelo texto, analise as assertivas a seguir:

- I. A autora constrói sua reflexão a partir de uma série de dúvidas para as quais “não dá para saber” a resposta.
- II. O questionamento central da autora é saber como a menina pela qual passou na rua se sente ao agir de forma transgressora.
- III. Todos os exemplos empregados pela autora para construir sua reflexão são retirados de fatos cotidianos de sua vida pessoal.

Quais estão corretas?

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

QUESTÃO 04 – Considerando a correta grafia das palavras em Língua Portuguesa, assinale a alternativa que preenche, correta e respectivamente, as lacunas pontilhadas das linhas 03, 07 e 26.

- A) c - x - x
- B) c - z - s
- C) c - z - x
- D) sc - x - s
- E) sc - x - x

QUESTÃO 05 – Assinale a alternativa que apresenta palavra que poderia substituir corretamente o vocábulo “comoção” (l. 06) sem causar alterações significativas ao sentido do trecho em que ocorre. Desconsidere eventuais alterações no gênero das palavras.

- A) Abalo.
- B) Vazio.
- C) Enfado.
- D) Fastio.
- E) Tédio.

QUESTÃO 06 – Analise as assertivas a seguir a respeito da palavra “inusitado” (l. 06):

- I. Na situação em que ocorre no texto, trata-se de um adjetivo que apresenta flexão de gênero.
- II. A palavra é polissílaba e paroxítona.
- III. Um antônimo possível desse vocábulo é “incomum”.

Quais estão corretas?

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

QUESTÃO 07 – Assinale a alternativa que indica conjunção ou locução conjuntiva que NÃO poderia substituir corretamente a locução “já que” (l. 06), por alterar a relação de sentido que ela estabelece entre as orações.

- A) Visto que.
- B) Se bem que.
- C) Porque.
- D) Uma vez que.
- E) Pois que.

QUESTÃO 08 – Assinale a alternativa que indica quantas outras alterações seriam obrigatoriamente necessárias caso a palavra sublinhada no trecho a seguir, retirado do texto, fosse substituída por sua forma no singular:

“Não dá para saber o que as pessoas mais ousadas pensam sobre ___ opinião alheia: não se importam ou se importam muito?”

- A) 2.
- B) 3.
- C) 4.
- D) 5.
- E) 6.

QUESTÃO 09 – Analise as assertivas abaixo a respeito da palavra sublinhada no trecho a seguir, retirado do texto, e assinale V, se verdadeiras, ou F, se falsas.

“...tinha o tom grave do interlocutor ao escrevê-la como pareceu”.

- () Trata-se de pronome pessoal que deve ser grafado com “l” e ligado à forma verbal por hífen, uma vez que a forma verbal apresenta terminação em “r”.
- () O pronome pessoal exerce a função sintática de objeto direto da forma verbal que o antecede.
- () O referente do pronome pessoal é a palavra “mensagem” (l. 09).

A ordem correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é:

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

QUESTÃO 10 – Analise as assertivas a seguir a respeito da lacuna pontilhada na linha 12:

- I. O espaço deve ser preenchido pela palavra “mal-estar”, assim grafada, com hífen.
- II. O seu antônimo, a expressão “bem estar”, deve ser grafada sem hífen e com as duas palavras separadas por espaço.
- III. Outro exemplo de palavra formada pelo emprego do prefixo “mal” e que deve ser grafada com hífen é mal-visto.

Quais estão corretas?

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

QUESTÃO 11 – Assinale a alternativa que indica o número correto de pronomes presentes no trecho a seguir, retirado do texto:

“Tu te tornas eternamente responsável por aquilo que cativas”.

- A) 2.
- B) 3.
- C) 4.
- D) 5.
- E) 6.

QUESTÃO 12 – Considerando o emprego de recursos coesivos, analise as assertivas a seguir:

- I. O pronome possessivo “delas” (l. 03) tem como referente a expressão “cabelos esvoaçantes na cor lilás”.
- II. O substantivo “filósofo” (l. 24) tem como referente o nome próprio “Schopenhauer” (l. 21).
- III. O pronome demonstrativo “essas” (l. 29) refere-se às suposições que serão feitas depois dele.

Quais estão corretas?

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

QUESTÃO 13 – Assinale a alternativa que indica o sentido introduzido pela conjunção “como” (l. 13).

- A) Causa.
- B) Comparação.
- C) Modo.
- D) Intensidade.
- E) Condição.

QUESTÃO 14 – Assinale a alternativa que indica o número correto do termo sublinhado (inserido imediatamente depois dele) que NÃO pode ser classificado como adjunto adnominal no trecho abaixo:

“A (1) menina passa por mim na Rua Borges de Medeiros toda vestida de preto, com cabelos esvoaçantes (2) na cor lilás (3) e coturnos adornados (4) por asas (5) de morcego”.

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

QUESTÃO 15 – Assinale a alternativa que indica a função sintática da palavra sublinhada no trecho retirado do texto a seguir:

“...se a pedra empurrada morro acima, repetidamente, vai um dia virar poesia...”

- A) Sujeito.
- B) Objeto direto.
- C) Objeto indireto.
- D) Complemento nominal.
- E) Predicativo do sujeito.

LEGISLAÇÃO

QUESTÃO 16 – Conforme a Lei Orgânica do Município de Bagé, compete ao Município, de forma privativa:

- I. Proporcionar os meios de acesso à cultura, à educação e à ciência.
- II. Fundar e organizar cemitérios ou dar em concessão a entidades idôneas sob sua fiscalização, e dispor sobre serviços funerários.
- III. Promover incentivos, inclusive fiscais, ao aproveitamento dos recursos naturais, à ciência, à tecnologia e à cultura.

Quais estão corretas?

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

QUESTÃO 17 – Em relação aos Vereadores e com base na Lei Orgânica do Município de Bagé, analise as assertivas abaixo e assinale V, se verdadeiras, ou F, se falsas.

- () Os Vereadores são invioláveis pelas suas opiniões, palavras e votos no exercício do mandato, em todo o Estado.
- () É vedado ao Vereador, desde a posse, ser proprietário, controlador ou diretor de empresa que goze favor decorrente de contrato com pessoa jurídica do Direito Público Municipal, ou nela exercer função remunerada.
- () Perde o mandato o Vereador que perder os direitos políticos e quando o decretar a Justiça Eleitoral.

A ordem correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é:

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

QUESTÃO 18 – A Lei Municipal nº 2.294/1984 prevê que entre os candidatos ao provimento dos cargos públicos municipais em igualdade de condições terá preferência o:

- I. Casado ou viúvo que tiver o menor número de filhos.
- II. Casado, desde que o cônjuge não exerça atividade remunerada.
- III. Solteiro que morar sozinho.

Quais estão corretas?

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

QUESTÃO 19 – Conforme definição prevista na Lei Orgânica do Município de Bagé, conselhos populares são:

- A) Organismos auxiliares do Poder Público, formados a partir de assembleia geral de moradores de bairro ou região, disciplinados por Lei.
- B) Comissões permanentes de fiscalização.
- C) Detentores de direito à participação no resultado de exploração de riquezas ou jazidas naturais de petróleo, gás natural, recursos hídricos e recursos minerais para fins de geração de energia elétrica.
- D) Organismos ligados ao Poder Judiciário, formados pelo Prefeito e pelo Vice-Prefeito.
- E) Criados por Lei Federal, no intuito de auxiliar a população dos Municípios.

QUESTÃO 20 – Conforme a Lei Municipal nº 2.294/1984, um dos requisitos do concurso interno é a prova objetiva de serviço, que poderá ser:

- I. Valorização pela atribuição de maior peso.
- II. Suprimida, quando se trata de cargo para cujo provimento seja exigida a conclusão de curso universitário de grau superior.
- III. Substituída pela aprovação em curso especialmente promovido pelo órgão competente, cuja admissão se subordine à prova de suficiência constituindo grau de prova a média final obtida pelo funcionário no curso.

Quais estão corretas?

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

QUESTÃO 21 – Com base na Lei Municipal nº 2.294/1984, analise as assertivas abaixo e assinale V, se verdadeiras, ou F, se falsas.

- () O funcionário poderá ser convocado para prestar regime especial de trabalho, nos termos desta Lei.
- () Consideram-se extraordinárias as horas de trabalho realizadas pelo funcionário além das normas estabelecidas por semana para o respectivo cargo.
- () A convocação do funcionário para prestar serviço ou plantão extraordinário obedecerá a Lei Municipal, apenas.

A ordem correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é:

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

QUESTÃO 22 – Conforme a Lei Municipal nº 5.134/2012, considera-se base de cálculo das contribuições, para os efeitos da Lei:

- A) Cargo em comissão.
- B) Salário-maternidade.
- C) Salário-família.
- D) Indenização de transporte.
- E) Ajuda de custo em razão de mudança de sede.

QUESTÃO 23 – Conforme a Lei Municipal nº 5.134/2012, são beneficiários do Fundo de Pensão e Aposentadoria do Servidor (FUNPAS), na condição de dependente do segurado:

- I. Companheiro ou companheira que comprove união estável, sem necessidade de declaração.
- II. Filho, mesmo que tenha atingido a maioridade prevista no Código Civil Brasileiro.
- III. Enteado e menor tutelado, que equiparam-se a filho, mediante autorização judicial que comprove efetivamente a dependência econômica do servidor segurado.

Quais estão corretas?

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

QUESTÃO 24 – Conforme a Lei Municipal nº 5.134/2012, analise as assertivas abaixo em relação à aposentadoria:

- I. O servidor considerado incapaz para o exercício de seu cargo ou outro de atribuições e atividades compatíveis com a limitação que tenha sofrido, impossibilitando a readaptação, e desde que respeitada a habilitação exigida, será aposentado por invalidez, com proventos integrais.
- II. O servidor, homem ou mulher, será aposentado compulsoriamente aos setenta anos de idade, com proventos proporcionais ao tempo de contribuição.
- III. O aposentado que voltar a exercer atividade laboral terá a aposentadoria por invalidez permanente cessada a partir da data do retorno, inclusive em caso de exercício de Cargo Eletivo.

Quais estão corretas?

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

QUESTÃO 25 – Conforme a Lei Municipal nº 5.134/2012, em relação ao benefício de pensão, analise as assertivas abaixo e assinale V, se verdadeiras, ou F, se falsas.

- () Não faz jus à pensão o dependente, qualquer que seja o grau de dependência, condenado pela prática de crime doloso de que tenha resultado a morte do segurado.
- () A pensão provisória será transformada em vitalícia ou temporária, conforme o caso, decorridos 10 anos de sua vigência, ressalvado o eventual reaparecimento do servidor, hipótese em que o benefício será automaticamente cancelado, a qualquer tempo.
- () A pensão pela ausência será devida a partir do sexto mês da declaração da morte presumida pela autoridade judicial competente.

A ordem correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é:

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

MATEMÁTICA/RACIOCÍNIO LÓGICO

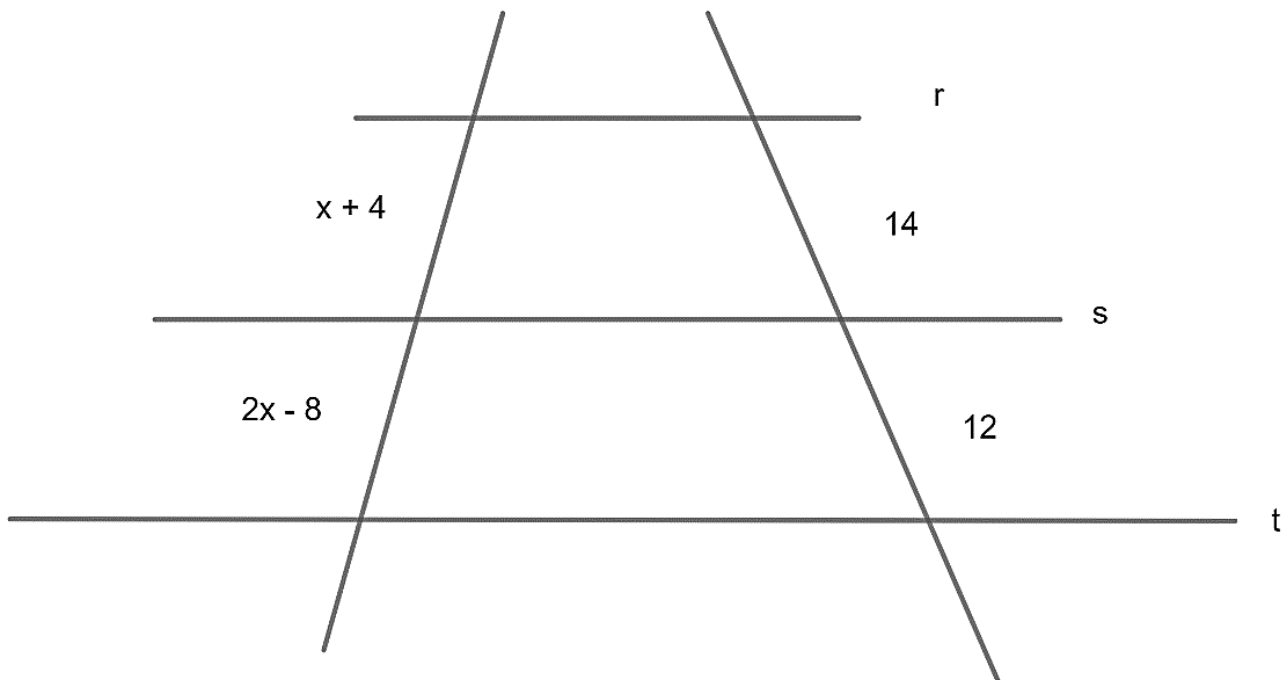
QUESTÃO 26 – A negação da frase “Liz gosta de café ou Mauro anda de bicicleta” é:

- A) Liz não gosta de café e Mauro não anda de bicicleta.
- B) Liz não gosta de café ou Mauro não anda de bicicleta.
- C) Liz gosta de café e Mauro anda de bicicleta.
- D) Liz gosta de café ou Mauro não anda de bicicleta.
- E) Liz não gosta de café e Mauro anda de bicicleta.

QUESTÃO 27 – Considerando que o dobro de X adicionado ao triplo de Y resulte em 11 e que o valor de X adicionado ao dobro de Y resulte em 5, é correto afirmar que a soma entre X e Y é igual a:

- A) 5.
- B) 6.
- C) 8.
- D) - 6.
- E) - 8.

QUESTÃO 28 – Sendo $r//s//t$, ou seja, sendo r, s e t retas paralelas entre si, de acordo com a figura a seguir, é correto afirmar que o valor de x é igual a:



- A) - 10.
- B) - 4.
- C) 1,6.
- D) 4.
- E) 10.

QUESTÃO 29 – Lucas aplicou um capital de R\$ 17.000,00 a juros simples de 3% ao mês durante 10 meses. Após esse período, Lucas utilizou 20% do montante obtido nessa aplicação para comprar uma geladeira. Qual foi o valor destinado à compra da geladeira?

- A) R\$ 340,00.
- B) R\$ 1.020,00.
- C) R\$ 2.380,00.
- D) R\$ 4.420,00.
- E) R\$ 13.600,00.

QUESTÃO 30 – Considerando $f(x) = 2x - 10$ e $g(x) = x - 9$, o valor do produto entre $f(3)$ e $g(1)$ é igual a:

- A) - 32.
- B) - 16.
- C) - 4.
- D) 16.
- E) 32.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

QUESTÃO 31 – Sobre determinada Norma Regulamentadora (NR), analise as atribuições abaixo:

- Incluir temas referentes à prevenção e ao combate ao assédio sexual e a outras formas de violência no trabalho nas suas atividades e práticas.
- Elaborar e acompanhar plano de trabalho que possibilite a ação preventiva em segurança e saúde no trabalho.
- Requisitar à organização as informações sobre questões relacionadas à segurança e saúde dos trabalhadores, incluindo as Comunicações de Acidente de Trabalho (CAT) emitidas pela organização, resguardados o sigilo médico e as informações pessoais.

As atribuições acima estão previstas na NR:

- A) 1 – Disposições Gerais e Gerenciamento de Riscos Ocupacionais.
- B) 2 – Inspeção Prévia.
- C) 4 – Serviços Especializados em Engenharia de Segurança e em Medicina do Trabalho.
- D) 5 – Comissão Interna de Prevenção de Acidentes e de Assédio.
- E) 7 – Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional.

QUESTÃO 32 – Segundo a NR 9 – Avaliação e Controle das Exposições Ocupacionais a Agentes Físicos, Químicos e Biológicos – Portaria SEPRT nº 6.735/2020, analise as assertivas abaixo, assinalando V, se verdadeiras, ou F, se falsas.

- () A identificação das exposições ocupacionais aos agentes físicos, químicos e biológicos deverá considerar a descrição das atividades.
- () A avaliação quantitativa das exposições ocupacionais aos agentes físicos, químicos e biológicos, quando necessária, deverá ser realizada para comprovar o controle da exposição ocupacional aos agentes identificados.
- () Os resultados das avaliações das exposições ocupacionais aos agentes físicos, químicos e biológicos devem ser incorporados ao inventário de riscos do Programa de Gerenciamento de Riscos (PGR).

A ordem correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é:

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

QUESTÃO 33 – Segundo a NR 13 – Caldeiras, Vasos de Pressão, Tubulações e Tanques Metálicos de Armazenamento – Portaria MTP nº 1.846/2022, constitui condição de grave e iminente risco:

- A) Placa de identificação de caldeiras localizada em local inacessível.
- B) Atraso na inspeção de segurança periódica de caldeiras.
- C) Prontuário de vaso de pressão desatualizado.
- D) Tubulações não identificadas conforme padronização formalmente instituída pelo estabelecimento.
- E) Relatório de inspeção de segurança de tanques metálicos de armazenamento com ausência da data prevista para a próxima inspeção de segurança.

QUESTÃO 34 – Conforme a ABNT NBR 7195:2018 – Cores para Segurança, qual cor deve ser utilizada em sinais de ação obrigatória, como, por exemplo, o uso de Equipamentos de Proteção Individual (EPI) ou outras ações similares?

- A) Azul.
- B) Preto.
- C) Marrom.
- D) Vermelho.
- E) Lilás.

QUESTÃO 35 – Os autores Raoni Rocha, Francisco Duarte e Francisco de Paula Antunes Lima, no verbete “Investigação de Acidentes: Análise Situada”, do Dicionário de Saúde e Segurança do Trabalhador (2018), referem que no início dos anos 1990, _____ desenvolveu o modelo do Queijo Suíço, que entende que os acidentes são resultado de inter-relações entre perigos e condições latentes do sistema. Essas últimas são consequências de decisões de projeto ou gerenciais, que, gerando barreiras fragilizadas (representadas por “buracos” nas fatias do queijo), correspondem às instalações, à organização, às condições de realização e aos indivíduos.

Assinale a alternativa que preenche corretamente a lacuna do trecho acima.

- A) James Reason
- B) Michel Monteau
- C) Bernardino Ramazzini
- D) Erik Hollnagel
- E) Geórgio Agrícola

QUESTÃO 36 – De acordo com a NR 1 – Disposições Gerais e Gerenciamento de Riscos Ocupacionais – Portaria SEPRT nº 6.730/2020, relacione a Coluna 1 à Coluna 2, associando os tópicos do Programa de Gerenciamento de Riscos (PGR) abaixo à sua respectiva função na elaboração do Programa.

Coluna 1

1. Inventário de Riscos Ocupacionais.
2. Plano de Ação.
3. Identificação de perigos.

Coluna 2

- () Descrever os perigos e possíveis lesões ou agravos à saúde.
- () Caracterizar os processos e ambientes de trabalho.
- () Indicar as medidas de prevenção a serem introduzidas, aprimoradas ou mantidas.

A ordem correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é:

- A) 1 – 2 – 3.
- B) 1 – 3 – 2.
- C) 2 – 3 – 1.
- D) 3 – 2 – 1.
- E) 3 – 1 – 2.

QUESTÃO 37 – Segundo a NR 4 – Serviços Especializados em Engenharia de Segurança e em Medicina do Trabalho – Portaria MTP nº 2.318/2022, quando a organização possuir estabelecimento que se enquadre no Anexo II (Dimensionamento do SESMT) e outro(s) estabelecimento(s) que não se enquadre(m), devendo o primeiro estender a assistência em segurança e saúde aos demais e considerar o somatório de trabalhadores atendidos no seu dimensionamento, a organização deve constituir SESMT denominado:

- A) Terceirizado.
- B) Externo.
- C) Regionalizado.
- D) Compartilhado.
- E) Nacional.

QUESTÃO 38 – Conforme a NR 38 – Segurança e Saúde no Trabalho nas Atividades de Limpeza Urbana e Manejo de Resíduos Sólidos – Portaria MTP nº 4.101/2022, a organização deve manter registro atualizado de todos os logradouros em que desenvolve suas atividades, por rota, frente de serviço ou pontos de coleta, com identificação dos pontos de apoio, suas características e definição do tipo de atendimento prestado aos trabalhadores. O mencionado registro deve conter informações relativas a, EXCETO:

- A) Relação de veículos, máquinas e equipamentos.
- B) Distâncias de locais de primeiros socorros mais próximos.
- C) Distâncias percorridas pelos empregados e as características da área de trabalho.
- D) Composição mínima das equipes de trabalho por rota e atividade.
- E) Tempo estimado para o cumprimento de cada uma das rotas, sem considerar intercorrências.

QUESTÃO 39 – De acordo com o Glossário da NR 12 – Segurança do Trabalho com Máquinas e Equipamentos – Portaria SEPRT nº 916/2019, o *Active Opto-electronic Protective Device (AOPD)* é um dispositivo com função de detectar interrupção da emissão óptica por um objeto opaco presente na zona de detecção especificada. Diante disso, o mencionado dispositivo, apresentado na Figura 1 abaixo e identificado com setas, é denominado:



Figura 1

- A) Scanner de segurança.
- B) Botão de emergência.
- C) Cortina de luz.
- D) Relé de segurança.
- E) Batente de segurança.

QUESTÃO 40 – De acordo com Rodrigues e Tonin no artigo “Dos fatores humanos à compreensão da atividade de trabalho” (2021), analise as limitações abaixo:

- Não considera o risco de atividades de efeitos cumulativos dos levantamentos e movimentos repetitivos ao longo de uma jornada de trabalho.
- Não inclui tarefas que exigem elevações de peso com mais de 15 repetições por minuto.
- Não considera as variabilidades e/ou os imprevistos, como quedas, escorregamentos e sobrecargas inesperadas, situações que podem ocorrer na atividade real de trabalho.

As limitações referem-se à metodologia de Análise Ergonômica do Trabalho (AET) denominada:

- A) Pontos de verificação ergonômica.
- B) Equação NIOSH.
- C) Método OCRA.
- D) Abordagem finlandesa.
- E) Método RULA.

QUESTÃO 41 – Conforme o Glossário da NR 18 – Condições de Segurança e Saúde no Trabalho na Indústria da Construção – Portaria SEPRT nº 3.733/2020, a grua cuja torre é de altura definida, normalmente instalada e fixada no poço do elevador, amarrada à laje através de gravatas e elevada através de sistema hidráulico, ilustrada na Figura 2 abaixo, é denominada:



Figura 2

- A) De coluna.
- B) De guincho.
- C) Automontante.
- D) Ascensional.
- E) Retrátil.

QUESTÃO 42 – De acordo com a NR 33 – Segurança e Saúde nos Trabalhos em Espaços Confinados – Portaria MTE nº 1.690/2022, são competências do responsável técnico:

- I. Identificar e elaborar o cadastro de espaços confinados.
- II. Implementar os procedimentos contidos na Permissão de Entrada e Trabalho (PET).
- III. Elaborar o plano de resgate.

Quais estão corretas?

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

QUESTÃO 43 – De acordo com a Lei Complementar nº 14.376/2013, atualizada pela Lei Complementar nº 15.907/2022, que estabelece normas sobre segurança, prevenção e proteção contra incêndios nas edificações e áreas de risco de incêndio no Rio Grande do Sul, analise as assertivas abaixo:

- I. Definir as vistorias, os licenciamentos e as fiscalizações às edificações e áreas de risco de incêndio é um de seus objetivos.
- II. Quaisquer edificações e áreas de risco de incêndio enquadradas como de baixo risco não necessitam de Alvará de Prevenção e Proteção Contra Incêndios (APPCI).
- III. A Lei Complementar refere que, para prevenção e proteção contra incêndios em equipamentos como caldeiras, incineradores e centrais de gás combustível, deve-se utilizar somente as NRs do Ministério do Trabalho.

Quais estão corretas?

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

QUESTÃO 44 – De acordo com o documento “Programa de Proteção Respiratória – Recomendações, seleção e uso de respiradores” (FUNDACENTRO, 2016), no ensaio de vedação qualitativo, são utilizados agentes de teste, sendo que um dos métodos deve ser evitado devido aos danos à saúde que podem ocorrer no caso de uma sobre-exposição. Qual é esse método?

- A) Sacarina.
- B) Acetato de isoamila (óleo de banana – vapor orgânico com cheiro de banana).
- C) Bitrex (benzoato de denatonium).
- D) “Fumaça” irritante (cloreto estânico).
- E) Vapores de ácido crômico.

QUESTÃO 45 – É o meio processual previsto no ordenamento jurídico cujo objetivo é possibilitar à parte que foi condenada a pagar uma indenização provocada por terceiros o direito de recuperar o valor desembolsado diretamente do seu causador. O Desembargador do TRT-MG, Sebastião Geraldo de Oliveira, refere que no campo da Segurança e Saúde no Trabalho, o principal objetivo desta ação está previsto no art. 120 da Lei da Previdência Social nº 8213/1991 e abrange os casos de negligência quanto às normas-padrão de segurança e higiene do trabalho indicadas para a proteção individual e coletiva. O texto refere-se à ação:

- A) Criminal.
- B) Trabalhista.
- C) Regressiva.
- D) De dano moral individual.
- E) De dano moral coletivo.

QUESTÃO 46 – Produto químico classificado como perigoso, amplamente utilizado como esterilizante e desinfetante de alto nível de materiais termossensíveis e endoscópios pelas vantagens e baixo custo, mas que apresenta alta toxicidade aos trabalhadores expostos. O impacto do produto no sistema respiratório, sem ventilação ambiental adequada, é significativo, sendo associado ao aumento da incidência e prevalência de asma ocupacional. De acordo com a *American Conference of Governmental Industrial Hygienists* (ACGIH), o limite de exposição ocupacional é de 0,05 ppm, o qual é o valor-teto. Uma das alternativas existentes no mercado para substituição do produto é o ácido peracético. O texto refere-se ao produto químico conhecido como:

- A) Glutaraldeído.
- B) Gás Sulfídrico.
- C) Nitrogênio.
- D) Ácido Sulfúrico.
- E) Metano.

QUESTÃO 47 – A doença relacionada ao trabalho que se manifesta por meio de sintomas respiratórios agudos e/ou crônicos em trabalhadores expostos a fibras vegetais de algodão, cânhamo, sisal e juta é conhecida como:

- A) Siderose.
- B) Saturnismo.
- C) Silicose.
- D) Asbestose.
- E) Bissinose.

QUESTÃO 48 – A Figura 3 abaixo ilustra com evidência objetiva e clara o descumprimento da NR:



Figura 3

- A) 2.
- B) 12.
- C) 14.
- D) 21.
- E) 27.

QUESTÃO 49 – A _____ nasceu da necessidade de dar maior apoio nas questões de controles internos e obtenção de resultados por parte dos setores administrativos, entre outros. Ela analisa os pontos fracos e fortes das empresas e de que forma poderão melhorar para obter mais resultados positivos. Pode ser utilizada nas questões de segurança e saúde no trabalho, com potencial de qualificados e relevantes resultados, sendo parte do *Plan – Do – Check – Act* (PDCA).

Assinale a alternativa que preenche corretamente a lacuna do trecho acima.

- A) análise de árvore de falhas
- B) metodologia da espinha de peixe
- C) auditoria interna
- D) resiliência
- E) performance

QUESTÃO 50 – Segundo a NR 31 – Segurança e Saúde no Trabalho na Agricultura, Pecuária, Silvicultura, Exploração Florestal e Aquicultura, da Portaria SEPRT nº 22.677/2020, os empregadores rurais ou equiparados que sejam obrigados a constituir Serviço Especializado em Segurança e Saúde no Trabalho Rural (SESTR) individual podem optar pelo SESTR coletivo quando se configure uma das seguintes situações, EXCETO:

- A) Vários empregadores rurais ou equiparados instalados em um mesmo estabelecimento.
- B) Empregadores rurais ou equiparados cujos estabelecimentos distem entre si até 200 km por vias de acesso, contados a partir da sede de cada propriedade rural.
- C) Vários estabelecimentos sob controle acionário de um mesmo grupo econômico que distem entre si até 200 km por vias de acesso, contados a partir da sede de cada propriedade rural.
- D) Consórcio de empregadores e cooperativas de produção.
- E) Empregadores rurais localizados em cidades de fronteira com outros países.