

AVANÇASP



PREFEITURA MUNICIPAL DE
AMPARO/SP

CONCURSO PÚBLICO
01/2026

ENGENHARIA DE SEGURANÇA

Leia atentamente as instruções abaixo

1. PROVA E FOLHA DE RESPOSTAS

Além deste Caderno de Questões, contendo 50 (cinquenta) questões objetivas, você receberá do fiscal de sala:

- 01 (uma) Folha de Respostas destinada às respostas das questões objetivas. Confira se seus dados estão corretos.

2. TEMPO

- 03 (três) horas é o tempo disponível para realização da prova, já incluído o tempo para marcação da Folha de Respostas da prova objetiva.

- 01 (uma) hora após o início da prova é possível retirar-se da sala levando o Caderno de Questões.

3. INFORMAÇÕES GERAIS

- As questões objetivas têm 05 (cinco) alternativas de resposta (A, B, C, D, E) e somente **uma** delas está correta.
- Quando for permitido abrir o Caderno de Questões, verifique se corresponde ao cargo para o qual se inscreveu, se está completo e sem falhas. Caso contrário, informe imediatamente ao fiscal da sala, para que sejam tomadas as devidas providências.
- Confira seus dados pessoais na Folha de Respostas, especialmente nome, número de inscrição, número do documento de identidade e cargo. Leia atentamente as instruções para preenchimento.
- O preenchimento das respostas da prova objetiva é de sua responsabilidade e não será permitida a substituição de Folha de Respostas em caso de erro de marcação pelo(a) candidato(a).

- Marque, na Folha de Respostas, com caneta de tinta azul ou preta, a letra correspondente à alternativa que você escolheu.

- Reserve tempo suficiente para o preenchimento de suas respostas. Para fins de avaliação, serão levadas em consideração apenas as marcações realizadas na Folha de Respostas da prova objetiva, não sendo permitido anotar informações relativas às respostas em qualquer outro meio que não seja o Caderno de Questões.

- Ao se retirar, entregue a Folha de Respostas preenchida e assinada ao fiscal de sala.

SERÁ ELIMINADO do presente certame o candidato que:

- a) for surpreendido, durante as provas, em qualquer tipo de comunicação com outro candidato;
- b) portar ou usar, qualquer tipo de aparelho eletrônico (calculadoras, bips/pagers, câmeras fotográficas, filmadoras, telefones celulares, smartphones, tablets, relógios, walkmans, MP3 players, fones de ouvido, agendas eletrônicas, notebooks, palmtops ou qualquer outro tipo de computador portátil, receptores ou gravadores) seja em sala de prova, sanitários, pátios ou qualquer outra dependência do local de prova;
- c) se ausentar da sala em que se realizam as provas levando consigo o Caderno de Questões e/ou a Folha de Respostas;
- d) se recusar a entregar a Folha de Respostas, quando terminar o tempo estabelecido;
- e) não assinar a Lista de Presença e/ou a Folha de Respostas.

LÍNGUA PORTUGUESA

TEXTO

Leia o texto a seguir para responder às questões de 01 a 03.

Os robôs não são a grande ameaça à humanidade; os desumanos, sim

Quanto se ganha por ler uma poesia? Ou por deixar a música invadir e mudar a batida do coração? Qual o valor de ter o fôlego interrompido diante de uma escultura, de uma flor ou do pôr-do-sol? Quanto vale o que nos faz mais humanos? É na ampliação do sentir que percebemos o mundo e nos implicamos nele. O que nos preenche a alma não é palpável, quantificável ou útil, mas é o que embeleza a vida, e para isso não há preço.

Ninguém sabe o momento exato que vai realizar essa verdade, talvez porque esse momento nem exista, é aos poucos que a gente se humaniza, e isso é o oposto do processo de desumanização, que ocorre rápido, devasta amizades, amores e famílias, como uma peste ou uma guerra.

A praga do utilitarismo corrói os bons afetos. As relações humanas pautadas por ele são empobrecedoras, tornam o mundo pior, não importa o que de longe possa parecer.

Somos razão, mas existimos, com grandeza, é na sensibilidade.

Sou inconformada com o embrutecimento do mundo. Diante de tantas possibilidades da humanidade dar um salto de consciência, entristece ver pessoas com o coração mais árido, menos dispostas a se deixarem afetar por relações humanas baseadas na ausência de utilidade.

Nada contra o networking. Sobre isso acho o óbvio: útil. Mas é o inútil contido nas humanidades que nos torna mais interessantes, eventualmente, até para fazer negócios. (...)

Não são os robôs a grande ameaça à humanidade, são os desumanos.

As disciplinas humanísticas pedem passagem como antídoto à barbárie da

utilidade. A desumanidade turva a compreensão da realidade óbvia e permite cegueiras coletivas, que abrem espaço para aberrações comportamentais. Exige esforço, mas é preciso dedicar mais tempo para resgatar valores comunitários.

As relações baseadas em princípios mais humanos melhoram as pessoas. A riqueza interior supera o lucro. Apoiar o ensino de novos conceitos de riqueza baseados em sentimentos e não em matéria é remédio para um mundo adoecido e autodestrutivo. (...)

AGUIAR, Aurê. Os robôs não são a grande ameaça à humanidade; os desumanos, sim. *A Gazeta*. Disponível em <<https://www.agazeta.com.br/colunas/aure-aguiar/os-robos-nao-sao-a-grande-ameaca-a-humanidade-os-desumanos-sim-0424>>.

QUESTÃO 01

O texto “Os robôs não são a grande ameaça à humanidade; os desumanos, sim” é predominantemente:

- (A) dissertativo, desenvolvendo ideias sobre fatos e comportamentos humanos.
- (B) narrativo, apresentando elementos como personagens, tempo, espaço e foco narrativo.
- (C) narrativo, contando fatos a respeito de uma sociedade dominada por robôs.
- (D) descritivo, apresentando características de uma sociedade imaginária.
- (E) descritivo, apresentando qualidades positivas e negativas sobre a tecnologia.

QUESTÃO 02

“A desumanidade **turva** a compreensão da realidade óbvia”

A palavra destacada no trecho acima é sinônima de tornar algo:

- (A) rico, precioso.
- (B) claro, definido.
- (C) certo, definitivo.
- (D) fácil, compreensível.
- (E) obscuro, indefinido.

QUESTÃO 03

Assinale a alternativa cuja palavra destacada, mesmo não sendo um pronome possessivo, apresenta o sentido de posse

- (A) “Quanto se ganha por ler uma poesia?”
- (B) “O que nos preenche a alma não é palpável”
- (C) “Quanto vale o que nos faz mais humanos?”
- (D) “é aos poucos que a gente se humaniza”
- (E) “É na ampliação do sentir que percebemos o mundo e nos implicamos nele.”

QUESTÃO 04

Assinale a alternativa cujo enunciado apresenta a figura de linguagem conhecida como catacrese.

- (A) Não se preocupe com o Totó, pois ele acabou partindo desta para melhor.
- (B) Minha irmã ficou com a maçã do rosto bem visível, de tão envergonhada.
- (C) Como diria o mestre Yoda, estudar muito devemos para vitória certa alcançarmos.
- (D) O show do humorista foi tão bom, que morremos de rir durante todo o tempo.
- (E) É bom tomar água pela manhã, mas não precisa tomar três copos de uma vez.

QUESTÃO 05

“É impossível imaginar o espanhol sem Cervantes, o inglês sem Shakespeare, e o português sem Clarice.” (Benjamin Moser)

O período acima é constituído por:

- (A) quatro orações coordenadas entre si.
- (B) duas orações desenvolvidas com verbos no presente do indicativo.
- (C) duas orações reduzidas com verbos no infinitivo.
- (D) uma oração com função de objeto direto acompanhada do predicativo “impossível”.
- (E) uma oração com função de sujeito acompanhada do predicativo “impossível”.

QUESTÃO 06

Assinale a alternativa que apresenta a colocação do pronome destacado de acordo com a norma-padrão da Língua Portuguesa.

- (A) Oxalá você nunca esqueça-se das suas origens.
- (B) Logo que os convidados cumprimentaram-se, foram chamados um a um ao palco.
- (C) Nos ajude em mais uma importante missão social.
- (D) Ela foi uma das pessoas cujo talento se mencionou na coletiva.
- (E) Jamais renda-se às lamentações duvidosas da pessoa que você admira.

QUESTÃO 07



BROWNE, Dik. *Hagar o horrível*. Disponível em <https://www.instagram.com/p/DZc1CjXFo5J/?img_index=5>.

Nas expressões “meio cheio” e “meio vazio”, empregadas na tirinha acima, a palavra “meio” é de natureza:

- (A) adverbial, com o sentido de intensidade.
- (B) adverbial, sendo sinônima de “metade”.
- (C) adjetiva, com o sentido de intensidade.
- (D) adjetiva, sendo sinônima de “metade”.
- (E) substantiva, indicando quantidade.

QUESTÃO 08

Assinale a alternativa em que todas as palavras estão grafadas de acordo com as normas vigentes em Língua Portuguesa.

- (A) Houve uma discrepância exagerada entre os aspectos teóricos e práticos.
- (B) Pensa-se que os jovens não lêem muito, mas isso pode ser um equívoco evidente.
- (C) Num íterim, todos os recém-formados estavam em êxtase.
- (D) A maior exigência girava em torno dos afazeres domésticos dos cortesãos.
- (E) Fazia um calor excecivo naquela região, a ponto de interferir no bem-estar das pessoas.

QUESTÃO 09

“Apurado, com impressionante agilidade e precisão, naquela tarde do último mês do ano, o resultado da consulta à população local, verificou-se que a esmagadora e ampla maioria da comunidade daquele distante distrito manifestou-se pela efusiva e indubitável rejeição da alteração realizada na Lei de Responsabilidade Fiscal.”

Considerando que o trecho acima se encontre em parte de um documento oficial, é correto afirmar que ele:

- (A) é totalmente adequado, visto que não apresenta nenhuma incorreção gramatical.
- (B) é totalmente adequado, visto que apresenta importantes imagens poéticas.
- (C) é adequado, porque consegue transmitir muita informação com poucas palavras.
- (D) não é adequado, por apresentar falhas no âmbito da concisão.
- (E) não é adequado, visto que apresenta graves incorreções gramaticais.

QUESTÃO 10

Assinale a alternativa em que a palavra destacada é responsável por produzir ambiguidade no enunciado, tornando-o, portanto, inadequado para a redação oficial.

- (A) Traga-me os papéis que estão sobre a mesa, **os quais** são importantes para o trabalho.
- (B) O assessor e sua comitiva discutiram as condições de trabalho **desta**.
- (C) O chefe do departamento avisou à secretária que **suas** férias começariam logo.
- (D) Entre ficar na reunião e sair para a comemoração, prefiro **aquela** opção.
- (E) Nunca duvide do seu potencial, pois **este** é capaz de promovê-lo em breve.

MATEMÁTICA E RACIOCÍNIO LÓGICO

QUESTÃO 11

Durante o planejamento de uma viagem para acompanhar a Copa do Mundo de 2026, João decidiu comprar ingressos para três jogos, um em cada país-sede. E em uma única compra ele pagou US\$ 125,00 por um jogo nos Estados Unidos, US\$ 98,50 por um jogo no México e US\$ 142,30 por um jogo no Canadá. Ao finalizar a compra, foi cobrada uma taxa única de serviço de US\$ 12,00. Qual foi o valor total pago? Assinale a alternativa correta.

- (A) US\$ 365,80
- (B) US\$ 377,80
- (C) US\$ 265,80
- (D) US\$ 255,30
- (E) US\$ 142,30

QUESTÃO 12

Endrick aplicou R\$ 10.000.000,00 em um investimento que rende juros simples de 13% ao ano. Considerando um período de 1 ano, assinale a alternativa que indica qual será o valor total acumulado por Endrick.

- (A) R\$ 1.300.000,00
- (B) R\$ 8.700.000,00
- (C) R\$ 9.700.000,00
- (D) R\$ 10.000.000,00
- (E) R\$ 11.300.000,00

QUESTÃO 13

Maria é a única Agente Comunitária de Saúde (ACS) que atualmente atende um bairro com 45.000 habitantes. A coordenadora da Unidade Básica de Saúde decidiu que, para bairros populosos, haveria uma nova redistribuição do número de agentes ACS, seguindo a regra:

- Bairros com até 10.000 habitantes terão 1 ACS;
- Bairros entre 10.001 e 20.000 habitantes terão 2 ACS;
- Bairros entre 20.001 e 45.000 habitantes terão 3 ACS;
- Bairros entre 45.001 e 60.000 habitantes terão 4 ACS;
- Bairros com população a partir de 60.000 terão 5 ACS.

Considerando a nova redistribuição, quantos habitantes Maria passará a atender a partir de agora? Assinale a alternativa correta.

- (A) 9.000
- (B) 11.250
- (C) 15.000
- (D) 22.500
- (E) 45.000

QUESTÃO 14

Analise as assertivas abaixo, referentes a porcentagens, e classifique-as em verdadeiro (V) ou falso (F). Em seguida, assinale a alternativa correta.

- () 7 é 5% de 14.
- () 110% de 90 é igual a 100.
- () O resultado ao aumentar 15% sobre o valor de 40, será 45.
- () O valor 475,26 é obtido ao aplicar dois descontos sucessivos de 11% sobre o valor inicial de 600.
- (A) V – F – F – F
- (B) V – V – F – F
- (C) F – V – V – V
- (D) F – F – F – V
- (E) F – V – V – F

QUESTÃO 15

Um jogador de futebol está realizando um treino de resistência. Ele percorre o campo de futebol de uma extremidade a outra, totalizando 105 metros. Sabe-se que, durante a corrida, ele manteve um ritmo constante, dando passadas de 70 centímetros cada. Considerando esse ritmo, qual é o número aproximado de passadas que o jogador deu para percorrer os 105 metros? Assinale a alternativa correta.

- (A) 120 passadas
- (B) 150 passadas
- (C) 160 passadas
- (D) 170 passadas
- (E) 180 passadas

QUESTÃO 16

Sandra, uma gaúcha apaixonada por chimarrão, utiliza diariamente sua garrafa de água quente para manter a temperatura ideal da bebida. O reservatório interno dessa garrafa pode ser aproximado pela forma de um cilindro com 28 cm de altura e diâmetro interno de 6 cm. Considerando que toda a parte interna está preenchida com água quente, qual é o volume aproximado, em centímetros cúbicos, desse reservatório? Use $\pi \approx 3,14$ e assinale a alternativa correta.

- (A) 791,28 cm³
- (B) 756,00 cm³
- (C) 891,28 cm³
- (D) 252 cm³
- (E) 79,13 cm³

QUESTÃO 17

Durante um passeio marítimo, um jetski percorreu 89,5 milhas ao longo da costa. Sabendo que 1 milha equivale aproximadamente a 1,609 quilômetros, qual foi a distância percorrida aproximada pelo jetski em quilômetros? Assinale a alternativa correta.

- (A) 55,6 km
- (B) 100 km
- (C) 144 km
- (D) 150 km
- (E) 189,5 km

QUESTÃO 18

No último concurso prestado por Amélia, a sua nota final foi calculada por média ponderada. A avaliação era composta por três partes:

- Prova objetiva, com peso de 35%;
- Prova discursiva, com peso de 15%;
- Prova de Títulos, com peso de 50%.

Sabendo que Amélia obteve 80 pontos na Prova Objetiva, 60 pontos na Prova Discursiva e 96 pontos na Prova de Títulos, qual é sua nota final? Assinale a alternativa correta.

- (A) 60
(B) 80
(C) 85
(D) 90
(E) 96

QUESTÃO 19

Analise as afirmativas a seguir, referentes aos temas porcentagem, média simples, razão, proporção, máximo divisor comum e mínimo múltiplo comum. Em seguida, assinale a alternativa correta:

- I. 30% de 250 é igual a 75.
II. Se um valor aumenta de 40 para 50, então houve um aumento percentual de 25%.
III. A média simples dos valores 12, 18, 20 e 30 é igual a 20.
IV. A razão entre o MDC(24, 36) e o MMC(6, 8) é 1:2.

- (A) Todas as afirmativas estão corretas.
(B) Apenas I, II e IV estão corretas.
(C) Apenas I, III e IV estão corretas.
(D) Apenas II, III e IV estão corretas.
(E) Apenas I, II e III estão corretas.

QUESTÃO 20

Considere a progressão aritmética (PA) a seguir:

$$2, 4, 6, 8, 10, \dots a_n$$

Assinale a alternativa que indica o valor da média aritmética simples dos 8 primeiros termos dessa PA.

- (A) 6
(B) 7
(C) 8
(D) 9
(E) 10

NOÇÕES DE INFORMÁTICA

QUESTÃO 21

Ao acessar conteúdos na internet, o usuário interage com diversos elementos que permitem localizar e visualizar páginas, documentos e outros recursos disponíveis na rede.

Com base nesse contexto, assinale a alternativa que apresenta corretamente o conceito de URL.

- (A) É o endereço que identifica a localização de um recurso específico na internet.
(B) É o programa utilizado para visualizar páginas da web e executar pesquisas online.
(C) É um recurso gráfico empregado para alterar a aparência de uma página da internet.
(D) É um dispositivo responsável por estabelecer a conexão física entre computadores e a rede.
(E) É um arquivo temporário criado automaticamente para armazenar imagens de um site visitado.

QUESTÃO 22

No sistema operacional Microsoft Windows, ao trabalhar com vários programas e pastas, o atalho de teclado Tecla Windows + M tem a função de:

- (A) Bloquear o computador.
(B) Reiniciar o computador.
(C) Ativar o Modo Tela Cheia.
(D) Minimizar todas as janelas.
(E) Abrir o Prompt de Comando.

QUESTÃO 23

A troca de mensagens por meios digitais permite a comunicação entre pessoas localizadas em diferentes lugares, utilizando recursos disponíveis em rede.

Com relação ao uso do correio eletrônico, assinale a alternativa correta.

(A) O correio eletrônico é um recurso destinado apenas à transferência de arquivos, sem permitir o envio de mensagens.

(B) Uma mensagem de correio eletrônico somente pode ser enviada após a criação de uma pasta compartilhada entre remetente e destinatário.

(C) O uso do correio eletrônico depende exclusivamente da instalação de programas de edição de imagens.

(D) O correio eletrônico permite apenas o recebimento de mensagens, não sendo utilizado para enviá-las.

(E) Para enviar uma mensagem por correio eletrônico, é necessário conhecer o endereço eletrônico do destinatário.

QUESTÃO 24

Com relação ao sistema operacional Microsoft Windows, assinale a alternativa que completa corretamente as lacunas do texto a seguir. O mesmo termo preenche as duas lacunas.

A _____ fornece uma segurança quando arquivos ou pastas são excluídos no Windows. Quando você exclui qualquer um desses itens do disco rígido, o Windows o coloca na _____.

(A) Lixeira

(B) Pasta Segura

(C) Estação de Backup

(D) Estante Digital

(E) Caixa de Opções

QUESTÃO 25

Em atividades de revisão colaborativa, é comum registrar observações diretamente em trechos específicos de um documento para facilitar a análise de alterações e sugestões.

Considerando os recursos do Microsoft Word, assinale a alternativa correta.

(A) A inserção de comentários é realizada exclusivamente pela guia “Notificar”.

(B) A opção para inserir um Novo Comentário pode ser encontrada na guia “Revisão”.

(C) Novos comentários são criados por meio da guia “Layout”, sem necessidade de selecionar texto.

(D) O recurso de comentários está disponível apenas na guia “Opções”.

(E) Comentários podem ser adicionados somente após a conversão do documento para PDF.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

QUESTÃO 26

Analise as afirmativas a seguir sobre as diretrizes do PCMSO:

I. Definir a remuneração compatível de cada empregado para exercer suas funções ou tarefas determinadas.

II. Rastrear e detectar precocemente os agravos à saúde relacionados ao trabalho.

III. Subsidiar a Previdência Social na concessão de benefícios previdenciários.

IV. Subsidiar ações de readaptação profissional.

Está correto o que se afirma em:

(A) I, II e IV, apenas.

(B) II e IV, apenas.

(C) I e III, apenas.

(D) III e IV, apenas.

(E) I, II, III e IV.

QUESTÃO 27

Uma das alterações promovidas pela NR-1 foi a inclusão expressa dos fatores de risco psicossociais relacionados ao trabalho no âmbito do Gerenciamento de Riscos Ocupacionais (GRO). Sobre esse tema, assinale a alternativa correta:

- (A) De acordo com a NR-1, a identificação de perigos e a avaliação de riscos devem ser realizadas exclusivamente por profissional de Engenharia de Segurança do Trabalho.
- (B) Toda organização possui, obrigatoriamente, fatores de risco psicossociais relacionados ao trabalho, independentemente de suas características ou contexto organizacional.
- (C) Constituem exemplos de fatores de risco psicossociais relacionados ao trabalho que podem gerar agravos à saúde dos trabalhadores: assédio em qualquer de suas formas, gestão inadequada de mudanças organizacionais e baixa demanda de trabalho (subcarga).
- (D) A identificação de perigos e a avaliação dos riscos psicossociais relacionados ao trabalho devem considerar aspectos da vida pessoal do trabalhador que não guardem relação com suas atividades laborais.
- (E) A finalidade da identificação e avaliação dos fatores de risco psicossociais relacionados ao trabalho é diagnosticar o estado de saúde mental dos trabalhadores.

QUESTÃO 28

Nos termos da NR 15, são consideradas insalubres as atividades ou operações desenvolvidas acima dos limites de tolerância previstos em determinados anexos da norma. Assinale a alternativa que **NÃO** corresponde a uma atividade cuja caracterização de insalubridade ocorre em razão da ultrapassagem de limite de tolerância previsto nos anexos da NR 15.

- (A) Exposição ocupacional ao ruído contínuo ou intermitente.
- (B) Exposição ocupacional a radiações ionizantes.
- (C) Exposição ocupacional ao calor.
- (D) Exposição ocupacional a poeiras minerais.
- (E) Trabalho sob condições hiperbáricas.

QUESTÃO 29

Sobre as condições de conforto no ambiente de trabalho previstas na NR 17, analise as assertivas a seguir e assinale V, se verdadeiras, ou F, se falsas.

- () Em todos os locais e situações de trabalho deve haver iluminação, natural ou artificial, geral ou suplementar, apropriada à natureza da atividade.
- () A iluminação deve ser projetada e instalada de forma a evitar ofuscamento, reflexos incômodos, sombras e contrastes excessivos.
- () Devem ser adotadas medidas de controle da ventilação ambiental para minimizar a ocorrência de correntes de ar aplicadas diretamente sobre os trabalhadores.
- () O nível de ruído de fundo aceitável para conforto acústico, nos casos não contemplados por normas técnicas específicas, pode atingir até 85 dB(A).

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta de cima para baixo.

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

QUESTÃO 30

Conforme a NR 01, o Programa de Gerenciamento de Riscos (PGR) deve conter, no mínimo, os seguintes documentos:

- (A) laudo de insalubridade e laudo de periculosidade.
- (B) inventário de riscos e plano de ação.
- (C) inventário de perigos e plano de ação.
- (D) laudo de insalubridade e comunicação de acidente de trabalho.
- (E) mapa de riscos e laudo de insalubridade.

QUESTÃO 31

Com base na NR 01 (Disposições Gerais e Gerenciamento de Riscos Ocupacionais), uma indústria metalúrgica está revisando seu Programa de Gerenciamento de Riscos (PGR). Durante a análise do Inventário de Riscos Ocupacionais, o engenheiro de segurança identificou diversas informações registradas no documento, algumas relacionadas diretamente aos requisitos normativos e outras de natureza administrativa da empresa.

Nesse contexto e com base na NR 01, assinale a alternativa que apresenta uma informação que **NÃO** integra o conteúdo mínimo obrigatório do inventário de riscos ocupacionais.

- (A) Caracterização dos processos e ambientes de trabalho.
- (B) Caracterização das atividades.
- (C) Relação dos fornecedores de equipamentos utilizados pela empresa.
- (D) Indicação dos grupos de trabalhadores expostos aos perigos.
- (E) Avaliação dos riscos, incluindo a classificação para fins de elaboração do plano de ação.

QUESTÃO 32

Na vítima inconsciente, a queda da língua contra a faringe é causa frequente de obstrução de vias aéreas. Essa situação prejudica a passagem de ar, consequentemente, impede a respiração. Para a vítima inconsciente de causa clínica, ou que certamente não sofreu qualquer trauma, qual manobra é indicada para corrigir essa obstrução?

- (A) Inclinação da cabeça e a elevação do queixo.
- (B) Elevação dos membros inferiores.
- (C) Compressões Torácicas.
- (D) Manobra de Heimlich.
- (E) Compressões abdominais.

QUESTÃO 33

Um trabalhador recebeu um novo Equipamento de Proteção Individual (EPI) para executar suas atividades. Após algumas semanas de uso, ele identificou uma avaria que compromete a eficácia do equipamento, tornando-o impróprio para utilização segura. De acordo com a NR 06, qual deve ser a conduta do trabalhador nessa situação?

- (A) Adquirir um novo EPI por conta própria, uma vez que o equipamento fornecido pela organização deixou de oferecer a proteção necessária.
- (B) Descartar o EPI danificado e solicitar sua substituição posteriormente, sem comunicar formalmente a ocorrência à organização.
- (C) Entrar em contato diretamente com o fabricante para relatar a avaria, pois cabe exclusivamente a ele garantir a eficácia do EPI durante sua vida útil.
- (D) Comunicar à organização sobre o EPI danificado, pois é sua responsabilidade zelar pela conservação e comunicar qualquer alteração que o torne impróprio para uso.
- (E) Informar apenas ao supervisor imediato sobre o problema e continuar utilizando o equipamento até que seja providenciada sua substituição.

QUESTÃO 34

No contexto da prevenção de acidentes e doenças ocupacionais, a utilização de _____ para controle de ruído, como enclausuramento acústico de fontes de ruído, é uma medida eficaz para proteger múltiplos trabalhadores simultaneamente.

Assinale a alternativa que preencha corretamente a lacuna.

- (A) Protetor auditivo.
- (B) Equipamento de Proteção Coletiva.
- (C) Medida administrativa.
- (D) Equipamento de Proteção Individual.
- (E) Programa de monitoramento ambiental.

QUESTÃO 35

Conforme a NR 05, qual tipo de organização ou órgão público, que possua empregados regidos pela Consolidação das Leis do Trabalho (CLT), deve constituir e manter CIPA?

- (A) Somente órgãos públicos da administração direta.
- (B) Apenas empresas públicas de direito privado.
- (C) Exclusivamente empresas que atuam em setores de alto risco.
- (D) As organizações e os órgãos públicos da administração direta e indireta com mais de 100 empregados.
- (E) As organizações e os órgãos públicos da administração direta e indireta, bem como os Órgãos dos Poderes Legislativo, Judiciário e Ministério Público.

QUESTÃO 36

Conforme a NR 12, as máquinas e equipamentos devem possuir manual de instruções fornecido pelo fabricante ou importador, com informações relativas à segurança em todas as fases de utilização.

Os manuais devem atender aos seguintes requisitos, exceto:

- (A) Ser escritos com caracteres de tipo e tamanho que possibilitem a melhor legibilidade possível.
- (B) Ser objetivos, claros, sem ambiguidades e em linguagem de fácil compreensão.
- (C) Ser escritos na língua inglesa.
- (D) Ter sinais ou avisos referentes à segurança realçados.
- (E) Permanecer disponíveis a todos os usuários nos locais de trabalho.

QUESTÃO 37

Nos termos da Lei nº 6.496/1977, a falta da ART sujeitará o profissional ou a empresa:

- (A) à suspensão temporária do exercício profissional, por prazos variáveis de 6 (seis) meses a 2 (dois) anos.
- (B) ao cancelamento definitivo do registro.
- (C) à advertência reservada e de censura pública.
- (D) à perda automática do diploma profissional.
- (E) à multa prevista na legislação profissional e demais cominações legais.

QUESTÃO 38

Sobre a estabilidade e garantias dos membros da CIPA, analise as assertivas a seguir e assinale V, se verdadeiras, ou F, se falsas.

- () É vedada a dispensa arbitrária ou sem justa causa do empregado eleito para cargo de direção da CIPA desde o registro de sua candidatura até um ano após o final de seu mandato.
- () É vedada à organização, em relação ao integrante eleito da CIPA, a alteração de suas atividades normais na organização que prejudique o exercício de suas atribuições.
- () O término do contrato de trabalho por prazo determinado caracteriza dispensa arbitrária ou sem justa causa do empregado eleito para cargo de direção da CIPA.
- () É vedada à organização, em relação ao integrante eleito da CIPA, a transferência para outro estabelecimento, sem a sua anuência, ressalvado o disposto nos parágrafos primeiro e segundo do art. 469 da CLT.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta de cima para baixo.

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

QUESTÃO 39

Uma organização pública da administração direta possui empregados regidos pela Consolidação das Leis do Trabalho (CLT). De acordo com a NR 04, essa organização:

- (A) Deve constituir e manter o SESMT nos termos definidos na NR 04.
- (B) Está isenta de constituir SESMT por ser um órgão público.
- (C) Deve constituir o SESMT apenas se houver solicitação do sindicato.
- (D) Está dispensada de constituir SESMT porque a NR-04 se aplica apenas a empresas privadas.
- (E) Deve constituir SESMT apenas quando desenvolver atividades classificadas como grau de risco 4.

QUESTÃO 40

Relacione os riscos de circulação com as respectivas medidas preventivas da NR 08:

1 - Dificuldades de circulação devido a irregularidades no piso.

2 – Risco de queda de pessoas ou objetos.

3 - Risco de escorregamento.

() Devem ser empregados materiais ou sistemas antiderrapantes.

() As aberturas nos pisos e nas paredes devem ser protegidas.

() Os pisos dos locais de trabalho não devem apresentar saliências, nem depressões.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta de cima para baixo.

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

QUESTÃO 41

Sobre a responsabilidade tripartite na segurança e saúde do trabalho, analise as assertivas a seguir e assinale V, se verdadeiras, ou F, se falsas.

() Compete ao poder público estabelecer mecanismos normativos e fiscalizar o atendimento às exigências legais de proteção ao trabalhador.

() O empregador deve adotar medidas necessárias para o atendimento das exigências legais relacionadas à segurança e saúde ocupacional.

() O trabalhador não possui deveres relacionados à prevenção de acidentes, cabendo-lhe apenas comunicar ocorrências à empresa.

() O cumprimento das orientações de segurança pelo trabalhador contribui para a manutenção de condições laborais adequadas.

() O descumprimento das exigências legais pelo empregador pode resultar na aplicação de penalidades pelos órgãos competentes.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta de cima para baixo.

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

QUESTÃO 42

De acordo com a NR 09, as medidas de prevenção e controle das exposições ocupacionais integram os controles dos riscos do PGR e devem ser incorporados ao _____.

Assinale a alternativa que preencha corretamente a lacuna.

- (A) Plano de Tarefas.
- (B) Inventário de Riscos.
- (C) Relatório Preliminar da Exposição.
- (D) Plano de Ação.
- (E) Programa de Prevenção de Riscos.

QUESTÃO 43

Um Engenheiro de Segurança do Trabalho elabora um laudo técnico no qual constata que um trabalhador exerce suas atividades em área de risco devido à presença de inflamáveis e, simultaneamente, está exposto a agentes biológicos durante a execução de suas tarefas. De acordo com a NR 16 (Atividades e Operações Perigosas), em relação ao recebimento dos adicionais, assinale a alternativa correta:

- (A) O empregado tem direito ao recebimento cumulativo dos adicionais de periculosidade e insalubridade, independentemente de sua opção.
- (B) O empregado tem direito apenas ao adicional de insalubridade, uma vez que a exposição a agentes biológicos prevalece sobre a condição de periculosidade.
- (C) O empregado poderá optar pelo adicional de insalubridade que porventura lhe seja devido.
- (D) Compete à empresa escolher qual adicional será pago ao empregado, podendo optar pelo que lhe for mais vantajoso do ponto de vista econômico.
- (E) O empregado tem direito apenas ao adicional de periculosidade, ficando vedado o pagamento do adicional de insalubridade.

QUESTÃO 44

Conforme a NR-17, pelo prazo de quantos anos o relatório da Análise Ergonômica do Trabalho (AET) deve permanecer à disposição na organização?

- (A) 2 (dois) anos.
- (B) 5 (cinco) anos.
- (C) 10 (dez) anos.
- (D) 15 (quinze) anos.
- (E) 20 (vinte) anos.

QUESTÃO 45

Uma construtora pretende utilizar um sistema de tubulão escavado manualmente. De acordo com a NR 18, é proibida a utilização desse sistema quando a profundidade de escavação for superior a:

- (A) 10 m (dez metros).
- (B) 15 m (quinze metros).
- (C) 20 m (vinte metros).
- (D) 25 m (vinte e cinco metros).
- (E) 30 m (trinta metros).

QUESTÃO 46

Uma empresa de transporte público coletivo de passageiros possui pontos finais em logradouros públicos sem edifício terminal. Segundo o Anexo III da NR 24, o empregador deve garantir, próximo a pelo menos um desses pontos, instalações sanitárias e local para refeição e hidratação, em distância de deslocamento a pé não superior a:

- (A) 50 metros.
- (B) 100 metros.
- (C) 150 metros.
- (D) 200 metros.
- (E) 250 metros.

QUESTÃO 47

No contexto da NR 33, dentre as competências do vigia, qual tarefa é expressamente proibida durante as operações em espaços confinados?

- (A) Realizar outras tarefas durante as operações em espaços confinados.
- (B) Manter continuamente o controle do número de trabalhadores autorizados a entrar no espaço confinado.
- (C) Acionar a equipe de emergência e salvamento, interna ou externa, quando necessário.
- (D) Assegurar que todos saiam do espaço confinado ao término da atividade.
- (E) Comunicar ao supervisor de entrada qualquer evento não previsto.

QUESTÃO 48

Uma empresa do setor de manutenção predial irá designar novos trabalhadores para executar atividades em altura. Antes de iniciar essas atividades, os empregados deverão ser submetidos ao treinamento previsto na NR 35, sendo considerados capacitados somente após aprovação no processo de capacitação.

De acordo com a NR 35, qual é a carga horária mínima exigida para o treinamento inicial de trabalho em altura?

- (A) 4 horas.
- (B) 6 horas.
- (C) 8 horas.
- (D) 12 horas.
- (E) 16 horas.

QUESTÃO 49

De acordo com a NR 38 (Segurança e Saúde no Trabalho nas Atividades de Limpeza Urbana e Manejo de Resíduos Sólidos), o Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional (PCMSO) da organização deve prever um programa de imunização ativa, considerando a avaliação de riscos ocupacionais previstos no Programa de Gerenciamento de Riscos (PGR). Esse programa deve contemplar, principalmente, a vacinação contra:

- (A) COVID-19 e tuberculose.
- (B) Tétano e hepatite B.
- (C) Influenza e febre amarela.
- (D) Sarampo e rubéola.
- (E) Meningite e poliomielite.

QUESTÃO 50

O Código de Ética Profissional do Sistema CONFEA/CREA estabelece, no Art. 10, condutas vedadas ao profissional no exercício da profissão, organizadas em diferentes categorias.

Associe as condutas vedadas às suas respectivas categorias:

1 - Ante ao ser humano e seus valores.

2 - Ante à profissão.

3 - Nas relações com os demais profissionais.

() Aceitar trabalho, contrato, emprego, função ou tarefa para os quais não tenha efetiva qualificação.

() Referir-se preconceituosamente a outro profissional ou profissão.

() Descumprir voluntária e injustificadamente com os deveres do ofício.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta de cima para baixo.

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

