

CARGO: TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO

PERÍODO TARDE

CONCURSO PÚBLICO Nº 001/2020 PREFEITURA MUNICIPAL DE CORNÉLIO PROCÓPIO - PR

Atenção: Confira seu cargo e leia todas as instruções constantes no seu Caderno de Questões e Folha de Respostas.

1. Seu caderno deve conter 30 (trinta) questões, com 05 (cinco) alternativas, assim dispostas:

Disciplina	Composição
Língua Portuguesa	1 a 5
Informática	6 a 8
Matemática	9 a 10
Conhecimentos Específicos	11 a 30

- A Prova terá duração de 3h (três horas), incluindo preenchimento da Folha de Respostas.
- Após sua identificação, você deverá permanecer dentro da sala, sendo permitida a saída somente acompanhado de um fiscal e após 30min (trinta minutos) do início da prova.
- Para uso do sanitário e/ou beber água, você deverá solicitar ao Fiscal de Sala e somente levantar após autorização.
- O candidato só poderá sair da sala em definitivo após 1h (uma hora) do início da prova.
- Ao deixar a sala definitivamente, não poderá utilizar o sanitário dos candidatos que ainda estão realizando prova, e só poderá levar o Caderno de Questões restando 1h (uma hora) para o final da prova.
- Enquanto estiver realizando a Prova é proibido utilizar materiais de consulta, livros, apostilas, calculadoras, régua, quaisquer equipamentos eletrônicos, chapéus, bonés, e/ou similares, conforme constante no edital de abertura. Caso o fiscal constate alguma irregularidade irá anotar em Ata da Sala, para devidas providências da Comissão Organizadora.
- Sobre sua carteira deverá permanecer somente documento oficial original com foto, caneta de tinta azul ou preta, Caderno de Questões e Folha de Respostas.
- Você poderá utilizar seu Caderno de Questões para rascunho.
- Você receberá do Fiscal de Sala a Folha de Respostas definitiva. Confira seus dados e em caso de erro, chame o fiscal. Após conferir, **assine no campo destinado à assinatura do candidato**. Em hipótese alguma ela será substituída caso o candidato dobre, amasse, rasgue ou molhe. Cuidado, pois esse será o único documento válido para correção.
- Caso algum equipamento eletrônico emita som, mesmo que desligado e lacrado no plástico de pertences, o candidato portador do equipamento será automaticamente eliminado do concurso.
- Transcreva suas respostas para Folha de Respostas com caneta de tinta azul ou preta. **Atenção:** verifique na Folha de Respostas a forma correta de preenchimento.
- Questões com mais de uma alternativa assinalada, rasurada, em branco ou preenchidas de forma diferente das instruções serão anuladas.
- Após terminar sua Prova avise o Fiscal, pois ele autorizará a entrega da sua Folha de Respostas e Caderno de Questões, se for o caso.
- Caso algum candidato seja flagrado na tentativa de fraude, esse será automaticamente eliminado do Concurso, ainda sujeito a processo civil ou criminal.
- Qualquer questionamento ou dúvidas devem ser feitos em voz alta ao fiscal.
- Os 03 (três) últimos candidatos deverão sair juntos da sala, após a conferência e lacre do material da sala.
- Aguarde a autorização do Fiscal para iniciar sua Prova.

-----DESTAQUE AQUI-----

01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30

Língua Portuguesa

Leia o texto para responder as questões.

Obesidade mais do que dobra na população com mais de 20 anos, diz IBGE

Entre 2003 e 2019, a proporção de obesos na população com 20 anos ou mais de idade do país mais que dobrou, passando de 12,2% para 26,8%. No período, a obesidade feminina passou de 14,5% para 30,2% e se manteve acima da masculina, que subiu de 9,6% para 22,8%.

Já a proporção de pessoas com excesso de peso na população com 20 anos ou mais de idade subiu de 43,3% para 61,7% nos mesmos 17 anos. Entre os homens, foi de 43,3% para 60% e, entre as mulheres, de 43,2% para 63,3%.

Os dados constam do segundo volume da Pesquisa Nacional de Saúde 2019, e foram divulgados na quarta (21.out.2020), no Rio de Janeiro, pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE).

Em 2019, uma em cada quatro pessoas de 18 anos ou mais de idade no Brasil estava obesa, o equivalente a 41 milhões de pessoas. Eram 29,5% das mulheres e 21,8% dos homens.

Já o excesso de peso atingia 60,3% da população de 18 anos ou mais de idade, o que corresponde a 96 milhões de pessoas, sendo 62,6% das mulheres e 57,5% dos homens.

O excesso de peso também ocorria em 19,4% dos adolescentes de 15 a 17 anos de idade, o que corresponde a 1 total estimado em 1,8 milhão de pessoas, sendo 22,9% de moças e 16% dos rapazes. A obesidade atingia 6,7% dos adolescentes: 8% no sexo feminino e 5,4 % no sexo masculino.

Para a responsável pela pesquisa, a analista Flávia Vinhaes, as causas para o excesso de peso e a obesidade são a baixa qualidade da alimentação do brasileiro e a escassez de atividades físicas. “Faltam políticas públicas estruturadas de combate à obesidade e ao excesso de peso, como o incentivo à ingestão de alimentos saudáveis e à prática esportiva”, indica.

É considerado como excesso de peso o índice de massa corporal (IMC) maior do que 25. A pessoa obesa tem IMC maior do que 30. O IMC é calculado pelo peso em quilograma dividido pelo quadrado da altura em metro.

Segundo o IBGE, a prevalência de déficit de peso em adultos com 18 ou mais anos de idade foi de 1,6%, (1,7% para homens e 1,5% para mulheres), ficando, portanto, bem abaixo do limite de 5% fixado pela Organização Mundial da Saúde (OMS) como indicativo de exposição da população adulta à desnutrição.

Atenção Primária à Saúde

Em 2019, pela primeira vez a Pesquisa Nacional de Saúde coletou informações sobre a Atenção Primária à Saúde (APS). O questionário foi aplicado aos moradores com 18 anos ou mais de idade que tiveram pelo menos dois atendimentos com o mesmo médico em unidades básicas de saúde ou unidades de saúde da família. A meta era avaliar o cuidado médico prestado nessas unidades.

No ano passado, 17,3 milhões de pessoas de 18 anos ou mais de idade utilizaram algum serviço da

Atenção Primária à Saúde, nos seis meses anteriores à data da entrevista, em mais de um atendimento médico.

As respostas dos questionários receberam valores que foram usados para se calcular o escore geral da APS, que varia de 0 a 10. Segundo o IBGE, 1 escore igual ou superior a 6,6 aponta excelente qualidade de atenção primária à saúde. O escore geral da Atenção Primária à Saúde obtido na pesquisa no Brasil foi de 5,9.

Para o IBGE, 1 resultado abaixo de 6,6 significa baixa classificação e revela serviços com baixa presença de atributos da APS, como a facilidade para utilizar os serviços de saúde; a regularidade do serviço de saúde e a relação humanizada entre equipe de saúde e pacientes; a capacidade de garantir a continuidade da atenção ao paciente; a orientação familiar e comunitária.

“Como é a primeira vez que o IBGE faz esse tipo de avaliação, a gente ainda não tem uma forma de avaliar se houve evolução ou não nessa pontuação. A gente, agora, está trabalhando numa linha de base que é esse 5,9”, disse a responsável pela pesquisa.

Disponível em

<https://www.uol.com.br/vivabem/noticias/redacao/2020/10/21/ibge-obesidade-mais-do-que-dobra-na-populacao-com-mais-de-20-anos.htm>

1. **Análise: “A gente, agora, está trabalhando numa linha de base que é esse 5,9” e assinale a alternativa correta.**

- a) O sujeito dessa oração é simples.
- b) O sujeito dessa oração é composto.
- c) O sujeito dessa oração é indeterminado.
- d) O sujeito dessa oração é oculto.
- e) O sujeito dessa oração é os pesquisadores.

2. **Análise: “Em 2019, pela primeira vez a Pesquisa Nacional de Saúde coletou informações sobre a Atenção Primária à Saúde (APS).” E assinale a alternativa correta.**

- a) Não há verbo.
- b) Há pronome.
- c) Não há sujeito.
- d) Há advérbio de modo.
- e) Não há numeral.

3. **Assinale a alternativa que apresenta uma das causas para que a obesidade aumentasse no Brasil.**

- a) Falta de exames de rotina.
- b) Falta de qualidade na saúde.
- c) Falta de alimentação.
- d) Falta de atividade física.
- e) Falta de vitaminas.

4. **De acordo com a pesquisa, a obesidade é mais elevada em**

- a) homens.
- b) mulheres.
- c) crianças.
- d) adolescentes.
- e) grávidas.

5. **Assinale a alternativa que apresenta a explicação para o uso das aspas no texto.**

- a) Para transcrever um texto.
- b) Para destacar um estrangeirismo.
- c) Para ironizar.
- d) Para citar nomes de obras literárias.
- e) Para citar falas.

Informática

6. Usando como referência o Windows 10 e seus aplicativos, instalação padrão, português do Brasil, assinale a alternativa incorreta. (Obs.: o sinal de + não faz parte do comando, significa que as teclas devem ser pressionadas simultaneamente).

- a) No Windows 10, é possível descer e subir qualquer janela, mesmo se não estiver trabalhando nela diretamente. Abrindo duas telas de forma que pelo menos parte delas esteja visível, é possível usar a roda do mouse ou o touchpad para rolar qualquer uma das duas. Caso o recurso não esteja ativado, basta ir em “Configurações > Dispositivos > Mouse” e alternar a opção “Rolar janelas inativas quando focalizá-las com o mouse”.
- b) Embora você já possa capturar sua tela usando o botão PrtScn, agora, no Windows 10, é possível pressionar a tecla do logotipo do Windows + Shift + S para abrir a nova experiência moderna de captura (também chamada de barra de captura), então arraste o cursor sobre a área que deseja capturar. Assim que você capturar uma área da sua tela — a imagem capturada será adicionada à sua área de transferência e você poderá colá-la imediatamente em outro app. Uma solicitação de tela também permitirá que você faça anotações, salve ou compartilhe usando o app Captura e Esboço.
- c) No Windows 10, a nova central de ações é onde você encontrará as notificações de aplicativos e ações rápidas. Na barra de tarefas, o usuário poderá encontrar o ícone da central de ações.
- d) O Windows Cortana é uma maneira mais pessoal e segura de obter acesso instantâneo aos seus dispositivos Windows 10 usando impressão digital ou reconhecimento facial. A maioria dos computadores com leitores de impressão digital já funciona com o Windows Cortana, tornando mais fácil e seguro fazer logon no computador.
- e) O Windows 10 tem um menu de funções de acessibilidade, que podem ser usadas para diversos objetivos, seja para pessoas com algum tipo de deficiência, problemas em recursos básicos do computador ou melhorias de navegação em geral. O Narrador, é uma dessas funções, é usado para que uma voz leia o conteúdo da tela. É possível usar uma voz masculina ou feminina, personalizar a velocidade e até que tipo de conteúdo ela vai narrar.

7. Considerando o MS-Word 2016, em português e em sua configuração padrão, analise as assertivas e assinale alternativa correta.

- I. O Word 2016 salva automaticamente no formato de arquivo .doc. Para salvar seu documento em um formato diferente de .doc, clique na opção “Salvar como” e no campo “tipo” selecione o formato do arquivo desejado.
 - II. Cada vez que você inicia o Word 2016, é possível escolher um modelo a partir da galeria, clicar em uma categoria para ver mais modelos ou pesquisar outros modelos online.
 - III. Ao abrir um documento criado em versões anteriores do Word 2016, o usuário terá a opção de escolher no Modo de Compatibilidade na barra de título da janela do documento. Você pode trabalhar no modo de compatibilidade ou atualizar o documento para usar os recursos do Word 2016.
 - IV. Quando você estiver trabalhando em um documento Word 2016 com outras pessoas ou você mesmo estiver editando um documento, ative a opção “Controlar Alterações” para ver cada mudança. O Word 2016 marca todas as adições, exclusões, movimentações e mudanças de formatação.
- a) Apenas I, II e III estão corretas.
 - b) Apenas I, III e IV estão corretas.
 - c) Apenas II, III e IV estão corretas.
 - d) Todas estão corretas.
 - e) Todas estão incorretas.

8. Trabalhando com a planilha eletrônica do pacote Microsoft Office, MS-Excel 2016, (versão em português e em sua configuração padrão), assinale a alternativa que descreve o resultado da fórmula: =SOMASE()

- a) Retorna a soma total entre os valores inseridos incondicionalmente.
- b) Adiciona os valores de um intervalo especificado apenas se elas passarem em um teste lógico.
- c) Analisa uma matriz e retorna o número de valores encontrados em um determinado intervalo.
- d) Multiplica os valores do intervalo.
- e) Calcula a potência entre dois números.

Matemática

9. Um aluno do ensino fundamental, de uma determinada escola pública, precisaria tirar uma nota média de 70 pontos na disciplina de matemática para passar para próxima série, sem necessitar fazer exame de recuperação. O cálculo da média de matemática do final de ano seria feito com base nas notas dos quatros trimestres anuais. Considerando que o aluno tirou 60 pontos na nota do primeiro trimestre, e na nota do segundo trimestre ele tirou uma nota 25% maior do que a nota do primeiro trimestre, no terceiro trimestre ele tirou uma nota 20% menor do que a nota do segundo trimestre e finalmente no quarto trimestre o aluno tirou a nota 65, assinale a alternativa que corresponde a nota média do aluno no final do ano.

- a) 60.
- b) 62.
- c) 65.
- d) 70.
- e) 72.

10. Assinale a alternativa que representa o valor do quinto termo da Progressão Geométrica (X, 10, 20 ...)

- a) 70
- b) 80
- c) 90
- d) 155
- e) 165

Conhecimentos Específicos

11. De acordo com a nova redação da Norma Regulamentadora 18 – Condições de Segurança e Saúde no Trabalho na Indústria da Construção, assinale a alternativa incorreta.

- a) O PGR - Programa de Gerenciamento de Riscos - deve ser elaborado por profissional legalmente habilitado em segurança do trabalho e implementado sob responsabilidade da organização.
- b) Em canteiros de obras com até 7 m (sete metros) de altura e com, no máximo, 20 (vinte) trabalhadores, o PGR pode ser elaborado por profissional capacitado em segurança do trabalho e implementado sob responsabilidade da organização.
- c) Nas instalações elétricas é vedada a guarda de quaisquer materiais ou objetos nos quadros de distribuição.
- d) Toda escavação com profundidade superior a 1,25 m (um metro e vinte e cinco centímetros) somente pode ser iniciada com a liberação e autorização do profissional legalmente habilitado, atendendo o disposto nas normas técnicas nacionais vigentes.
- e) É obrigatória a instalação de proteção coletiva onde houver risco de queda de trabalhadores ou de projeção de materiais e objetos no entorno da obra, projetada por profissional legalmente habilitado.

12. Segundo a NR 3 - Embargo e Interdições, assinale a alternativa correta.

- a) Embargo e interdição são medidas administrativas adotadas a partir da constatação de condição ou situação de trabalho que caracterize grave e iminente risco ao trabalhador, constatados pelo próprio empregador.
- b) A caracterização do grave e iminente risco deve – se considerar: a consequência, como o resultado potencial esperado de um evento, e a probabilidade, como a chance de o resultado ocorrer ou estar ocorrendo.
- c) A classificação da consequência e da probabilidade será efetuada de forma fundamentada pelo Engenheiro de Segurança do Trabalho do SESMT, quando houver.
- d) São passíveis de embargo a obra, a atividade, a máquina ou equipamento, o setor de serviço, o estabelecimento, com a brevidade que a ocorrência exigir.
- e) O embargo e a interdição são medidas de proteção emergencial à segurança e à saúde do trabalhador, caracterizando-se como medidas punitivas.

13. Os locais de trabalho devem ser dotados de condições acústicas adequadas à comunicação telefônica, adotando-se medidas tais como o arranjo físico geral e dos postos de trabalho, pisos e paredes, isolamento acústico do ruído externo e deverão seguir os seguintes parâmetros:

- a) Índice de temperatura efetiva entre 21° e 23°C
- b) Velocidade do ar não inferior a 0,75 m/s
- c) Umidade absoluta do ar não inferior a 40%
- d) Nível de ruído aceitável para efeito de conforto de até 65 dB(A)
- e) Níveis de iluminação devem ser de 400 lux.

14. De acordo com a NR 6 – Equipamentos de Proteção Individual, assinale a incorreta.

- a) Para fins de comercialização, o CA (Certificado de Aprovação) concedido aos EPI terá validade de 5 anos, para aqueles equipamentos com laudos de ensaio que não tenham sua conformidade avaliada no âmbito do SINMETRO.
- b) Todo EPI deverá apresentar em caracteres indeléveis e bem visíveis, o nome comercial da empresa fabricante, o lote de fabricação, data de validade e o número do CA – Certificado de Aprovação, ou, no caso de EPI importado, o nome do importador, o lote de fabricação e o número do CA, data de validade e país de origem.
- c) A adaptação do Equipamento de Proteção Individual para uso pela pessoa com deficiência feita pelo fabricante ou importador detentor do Certificado de Aprovação não invalida o certificado já emitido, sendo desnecessária a emissão de novo CA.
- d) Equipamento Conjugado de Proteção Individual: todo aquele composto por vários dispositivos, que o fabricante tenha associado contra um ou mais riscos que possam ocorrer simultaneamente e que sejam suscetíveis de ameaçar a segurança e a saúde no trabalho.
- e) Sempre que julgar necessário o órgão nacional competente em matéria de segurança e saúde no trabalho, poderá requisitar amostras de EPI, identificadas com o nome do fabricante e o número de referência, além de outros requisitos.

15. Conforme a Lei 8.270 de 1.990, que dispõem sobre o reajuste da remuneração dos servidores públicos, assinale a alternativa correta que possibilita que o servidor possa ser cedido em outro órgão ou entidade dos Poderes da União, dos Estados, ou do Distrito Federal e dos Municípios.

- a) Para assumir o cargo em comissão ou função gratificada e em casos previstos em leis específicas.
- b) Quando o servidor público assumir outro cargo após passar no concurso público.
- c) Para o exercício do cargo em comissão ou função de confiança e em casos previstos nas leis específicas.
- d) Após cometer 3 (três) faltas administrativas.
- e) Nenhuma das alternativas está correta.

16. É essencial que o técnico de segurança do trabalho tenha conhecimentos sobre os primeiros socorros. Esses procedimentos têm por objetivo manter as funções vitais e evitar o agravamento de suas condições, até que a vítima receba assistência qualificada. Relacione as ações de primeiros socorros de acordo com o tipo de lesão e assinale a alternativa que apresenta a sequência correta.

- 1. **Choque elétrico.**
- 2. **Hemorragia.**
- 3. **Fraturas.**
- 4. **Ferimentos em Geral.**
- () **Lavar com água e sabão se for um ferimento pequeno. Se a extensão do ferimento for maior, deve-se estancar o sangramento e levar a vítima ao serviço de emergência.**
- () **Imobilizar o local afetado com tala e acolchoá-las com pano macio, deixar na posição horizontal se possível.**
- () **Deitar a vítima e verificar se está respirando, observando se a língua está obstruindo a passagem de ar e chamar o serviço médico.**
- () **Estancar os ferimentos com pano limpo e encaminhar a vítima o mais rápido possível ao atendimento de emergência médica.**
- a) 4 – 1 – 3 – 2.
- b) 3 – 4 – 1 – 2.
- c) 2 – 3 – 1 – 4.
- d) 4 – 3 – 1 – 2.
- e) 1 – 3 – 4 – 2.

17. De acordo com as Norma de Higiene Ocupacional, assinale a alternativa correta de acordo com a Fundacentro.

- a) NH 11: Os medidores de iluminância devem ser periodicamente calibrados e certificados pelo Instituto Nacional de Metrologia, Qualidade e Tecnologia (Inmetro).
- b) NH 11: A leitura para a medição deve ser realizada no plano da tarefa visual ou, quando este não for definido, a 0,80 m do piso.
- c) NH06: O Índice de Bulbo Úmido Termômetro de Globo (IBUTG) é calculado a partir da seguinte equação para ambientes internos: $IBUTG = 0,7 t_{bn} + 0,2 t_g + 0,1 t_{bs}$. E as variáveis são t_{bn} : temperatura de bulbo úmido natural; t_g : temperatura de bulbo úmido natural; t_{bs} : temperatura de bulbo seco.
- d) NH06: As medidas corretivas são ações que visam minimizar a probabilidade de as exposições ocupacionais ao calor atingirem a região de incerteza, podendo causar prejuízos à saúde do trabalhador.
- e) NH01: O limite de exposição ocupacional diária ao ruído corresponde a 80 dB(A), e o limite de exposição valor teto para ruído contínuo ou intermitente é de 120 dB(A).

18. Em relação a capacitação e treinamento em Segurança e Saúde no Trabalho, descrita na NR1, que dispõem sobre as disposições gerais, assinale a alternativa incorreta.

- a) O empregador deve promover capacitação e treinamento dos trabalhadores em conformidade com o disposto nas Normas Regulamentadoras.
- b) O treinamento inicial deve ocorrer antes de o trabalhador iniciar suas funções ou de acordo com o prazo especificado nas Normas Regulamentadoras.
- c) O treinamento periódico deve ocorrer de acordo com periodicidade estabelecida nas NR ou, quando não estabelecido, em prazo determinado pelo empregador.
- d) Uma das possibilidades que se aplica o treinamento eventual será após o retorno de afastamento ao trabalho, por período superior a 120 (cento e vinte) dias.
- e) A capacitação deve ser consignada nos documentos funcionais do empregado.

19. Segundo a NR 33 –Segurança e Saúde nos Trabalhos em Espaços Confinados, assinale a alternativa incorreta.

- a) Espaço Confinado é qualquer área ou ambiente não projetado para ocupação humana contínua, que possua meios limitados de entrada e saída, cuja ventilação existente é insuficiente para remover contaminantes ou onde possa existir a deficiência ou enriquecimento de oxigênio.
- b) A gestão de segurança e saúde deve ser planejada, programada, implementada e avaliada, incluindo medidas técnicas de prevenção, medidas administrativas e medidas pessoais e capacitação para trabalho em espaços confinados.
- c) Em áreas classificadas os equipamentos devem estar certificados ou possuir documento contemplado no âmbito do Sistema Brasileiro de Avaliação da Conformidade - INMETRO.
- d) O Vigia não poderá realizar outras tarefas que possam comprometer o dever principal que é o de monitorar e proteger os trabalhadores autorizados.
- e) O empregado deve desenvolver e implantar programas de capacitação apenas quando houver mudança nos procedimentos, condições ou operações de trabalho, e/ou algum evento que indique a necessidade de novo treinamento.

20. Assinale a alternativa correta de acordo com as atualizações da NR 35 – Trabalho em Altura.

- a) A NR 35 estabelece os requisitos mínimos e as medidas de proteção, sendo considerado trabalho em altura: toda atividade executada acima de 2,00 m do nível inferior, onde haja risco de queda. E aplica-se somente para aqueles trabalhadores que estejam envolvidos diretamente na atividade.
- b) Cabe aos trabalhadores, interromper suas atividades exercendo o direito de recusa, sempre que constatarem evidências de riscos graves e iminentes para sua segurança e saúde ou a de outras pessoas, comunicando imediatamente o fato a seu superior hierárquico, que concederá ou não o direito de recusa.
- c) Somente os trabalhos em altura que ofereçam risco de queda devem ser planejado, organizado e executado por trabalhador capacitado e autorizado.
- d) As aplicações da NR 35 aplicam-se também em atividades recreacionais, esportistas, turismo de aventura e arboricultura.
- e) Os equipamentos e cordas devem ser inspecionados antes da sua utilização e com periodicidade mínima de seis meses.

21. A Norma Regulamentadora 32 tem por finalidade estabelecer as diretrizes básicas para a implementação de medidas de proteção à segurança e à saúde dos trabalhadores dos serviços de saúde. Diante desses esclarecimentos, assinale a alternativa incorreta.

- a) Consideram-se Agentes Biológicos os microrganismos, geneticamente modificados ou não; as culturas de células; os parasitas; as toxinas e os príons.
- b) Todo recipiente contendo produto químico manipulado ou fracionado deve ser identificado, de forma legível, por etiqueta com o nome do produto, composição química, sua concentração, data de envase e de validade, e nome do responsável pela manipulação ou fracionamento.
- c) A todo trabalhador dos serviços de saúde deve ser fornecido, gratuitamente, programa de imunização ativa contra tétano, difteria, hepatite B e os estabelecidos no PCMSO.
- d) A higienização das vestimentas utilizadas nos centros cirúrgicos e obstétricos, serviços de tratamento intensivo, unidades de pacientes com doenças infecto-contagiosas e quando houver contato direto da vestimenta com material orgânico, deve ser de responsabilidade do empregado.
- e) Os Equipamentos de Proteção Individual - EPI, descartáveis ou não, deverão estar à disposição em número suficiente nos postos de trabalho, de forma que seja garantido o imediato fornecimento ou reposição.

22. **Relacione as cores e seus significados de acordo com a NR 26, respectivamente.**
- Canalizações de inflamáveis e combustíveis de alta viscosidade.**
 - Empregado em barreiras e bandeiras de advertência a serem localizadas nos pontos de comando, de partida, ou fontes de energia dos equipamentos.**
 - Indicação dos perigos provenientes das radiações eletromagnéticas penetrantes de partículas nucleares.**
 - Canalizações que contenham álcalis.**
 - Canalizações contendo ácidos.**
 - Gases liquefeitos, inflamáveis e combustíveis de baixa viscosidade.**
- Marrom, Azul, Lilás, Púrpura, Laranja, Alumínio.
 - Preto, Azul, Púrpura, Lilás, Laranja, Alumínio.
 - Cinza, Roxo, Lilás, Azul, Verde, Preto.
 - Alumínio, Laranja, Azul, Púrpura, Marrom.
 - Cinza, Vermelho, Verde, Roxo, Preto.
23. **De acordo com NR 5 – Comissão Interna de Prevenção de Acidentes, assinale a alternativa incorreta.**
- Uma das atribuições da CIPA é identificar riscos do processo de trabalho, e elaborar o mapa de riscos, com a participação do maior número de trabalhadores, com assessoria do SESMT, onde houver.
 - As reuniões da CIPA terão atas assinadas pelos presentes com encaminhamento de cópias para todos os membros.
 - As reuniões extras da CIPA serão realizadas durante o expediente normal da empresa e em local apropriado, obedecendo ao calendário preestabelecido.
 - O mandato dos membros eleitos da CIPA terá a duração de um ano, permitida uma reeleição.
 - Caberá a CIPA requisitar à empresa as cópias das CAT emitidas.
24. **Associe a proteção com a descrição correta dos Equipamentos de Proteção Individual de acordo com o seu correspondente.**
- Proteção para cabeça contra agente térmico.**
 - Proteção contra poeiras, névoas e fumos para as vias respiratórias.**
 - Proteção contra poeiras e névoas para as vias respiratórias.**
 - Proteção contra riscos de queda em trabalhos em altura.**
- I. Balaclava II. Peça semifacial filtrante (PFF2) III. Peça semifacial filtrante (PFF1) IV. Cinturão de Segurança com Talabarte.
 - I. Balaclava II. Peça semifacial filtrante (PFF1) III. Peça semifacial filtrante (PFF2) IV. Cinturão de Segurança com Talabarte.
 - I. Capuz II. Peça semifacial filtrante (PFF3) III. Peça semifacial filtrante (PFF2) IV. Cinturão de Segurança com Dispositivo Trava-Queda.
 - I. Capuz II. Peça semifacial filtrante (PFF2) III. Peça semifacial filtrante (PFF3) IV. Cinturão de Segurança com Dispositivo Trava-Queda.
 - I. Capacete II. Peça semifacial filtrante (PFF1) III. Peça semifacial filtrante (PFF2) IV. Cinturão de Segurança com Talabarte.
25. **Informe se é verdadeiro (V) ou falso (F) para o que se afirma a respeito da Norma Regulamentadora 6 e assinale a alternativa que apresenta a sequência correta.**
- É considerado equipamento de proteção individual o colete à prova de balas de uso permitido para vigilantes que trabalhem portando arma de fogo.**
 - Luvas, máscaras, óculos de proteção e cinto lombar são exemplos de equipamento de proteção individual.**
 - O uso de equipamento de proteção individual é obrigatório enquanto as medidas de proteção coletivas estiverem sendo empregadas.**
 - Extintores de incêndios são exemplos de equipamentos de proteção coletiva.**
- V – F – V – F.
 - F – V – V – F.
 - F – F – V – V.
 - V – V – F – F.
 - V – F – V – V.
26. **Segundo a NR 10 – Segurança em instalações e serviços em eletricidade, os estabelecimentos com carga instalada superior a _____ devem constituir e manter o Prontuário de Instalações Elétricas. Assinale a alternativa que preencha corretamente a lacuna.**
- 25KW
 - 50KW
 - 75KW
 - 100KW
 - 125KW
27. **A NR 11 esclarece sobre os procedimentos de segurança para operação de elevadores, guindastes, transportadores industriais e máquinas transportadoras, diante disso, assinale a alternativa que esteja de acordo com a referida norma.**
- Em locais fechados e sem ventilação, é proibida a utilização de máquinas transportadoras, movidas a motores de combustão interna, salvo se providas de dispositivos neutralizadores adequados e se o condutor estiver utilizando equipamento de proteção adequada.
 - Fica estabelecida a distância máxima de 80,00m (oitenta metros) para o transporte manual de um saco.
 - Material empilhado deverá ficar afastado das estruturas laterais do prédio a uma distância de pelo menos 50 cm (cinquenta centímetros).
 - É vedado o transporte manual de sacos, através de pranchas, sobre vãos superiores a 1,20m (um metro e vinte centímetros) ou mais de extensão.
 - No transporte manual o operador deverá receber treinamento específico, aplicado pela empresa, que o habilitará nessa função.

28. A respeito das normas e legislação referente a Proteção e Combate a incêndios, assinale a alternativa correta.

- a) O extintor de Pó Químico é o mais indicado para incêndio de classe C.
- b) Em hipótese alguma, as portas de emergência deverão ser fechadas pelo lado externo, mesmo fora do horário de trabalho.
- c) A classe de fogo C refere-se aos materiais sólidos combustíveis de fácil combustão com a propriedade de queimarem em sua superfície e profundidade, e que deixam resíduos, como: tecidos, madeira, papel, fibra, entre outros.
- d) Classe B, tem como combustível os metais pirofóricos, como magnésio, selênio, antimônio, lítio, potássio, alumínio fragmentado, zinco, titânio, sódio, urânio e zircônio.
- e) Os locais de trabalho deverão dispor de saídas, em número suficiente e dispostas de modo que aqueles que se encontrem nesses locais possam abandoná-los com rapidez e segurança, em caso de emergência.

29. Assinale alternativa que não está de acordo com a atualização da NR 9, Avaliação e Controle das Exposições Ocupacionais a Agentes Físicos, Químicos e Biológicos.

- a) Na ausência de limites de tolerância previstos na NR-15 e seus anexos, devem ser utilizados como referência para a adoção de medidas de prevenção aqueles previstos pela American Conference of Governmental Industrial Hygienists - ACGIH.
- b) Considera-se nível de ação, o valor acima do qual devem ser implementadas ações de controle sistemático de forma a minimizar a probabilidade de que as exposições ocupacionais ultrapassem os limites de exposição.
- c) A avaliação qualitativa deve ser representativa da exposição ocupacional, abrangendo aspectos organizacionais e condições ambientais que envolvam o trabalhador no exercício das suas atividades.
- d) Os resultados das avaliações das exposições ocupacionais aos agentes físicos, químicos e biológicos devem ser incorporados ao inventário de riscos do PGR- Programa de Gerenciamento de Riscos.
- e) As medidas de prevenção e controle das exposições ocupacionais integram os controles dos riscos do PGR- Programa de Gerenciamento de Riscos- e devem ser incorporados ao Plano de Ação.

30. Obedecendo aos anexos da NR 15, Atividades e Operações Insalubres, relacione o percentual de grau de insalubridade com as atividades ou operações que exponham o trabalhador, respectivamente.

- I. **Anexo 8: Vibrações consideradas insalubres em decorrência de inspeção realizada no local de trabalho.**
- II. **Anexo 10: Umidade considerada insalubre em decorrência de inspeção realizada no local de trabalho.**
- III. **Anexo 1: Níveis de ruído contínuo ou intermitente superiores aos limites de tolerância.**
- IV. **Anexo 6: Ar comprimido.**
- V. **Anexo 14: Agentes biológicos.**
 - a) 20%, 20%, 20%, 40%, 20% e 40%
 - b) 20%, 10%, 20%, 40%, 10% e 40%
 - c) 10%, 20%, 10%, 40%, 10% e 40%
 - d) 10%, 10%, 20%, 40%, 20% e 40%
 - e) 20%, 20%, 40%, 40%, 20% e 40%