

CONCURSO PÚBLICO

HOL

HOSPITAL OPHIR LOYOLA



GOVERNO DO
ESTADO DO PARÁ

NÍVEL SUPERIOR COMPLETO

CARGO 07:

ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO

CADERNO
DE PROVAS
TIPO

01



ATENÇÃO

MARQUE O TIPO DE CADERNO DE PROVAS RECEBIDO NO SEU CARTÃO RESPOSTA. A NÃO MARCAÇÃO OU A MARCAÇÃO INCORRETA PODERÁ OCASIONAR A ELIMINAÇÃO DO CANDIDATO.

INSTRUÇÕES ESPECIAIS

- Você está recebendo o seu Caderno de Provas contendo 50 (cinquenta) questões objetivas de múltipla escolha, numeradas de 01 a 50, em ordem sequencial, e o comando da Prova Discursiva. Confira a sequência numérica de seu Caderno de Provas antes de iniciar a resolução, assim como o número de páginas, comunicando, imediatamente, ao Fiscal de Sala, em caso de repetição ou ausência de questão ou página.
- As respostas das questões objetivas de múltipla escolha do Caderno de Provas deverão ser marcadas no Cartão Resposta com caneta esferográfica de tinta preta fabricada em material transparente.
- Para cada questão objetiva de múltipla escolha da Prova Objetiva existirão 05 (cinco) alternativas de resposta (A, B, C, D e E), das quais apenas uma será correta, de acordo com o comando da questão. A marcação de mais de uma no Cartão Resposta anula, automaticamente, a resposta da questão.
- A Prova Discursiva deverá ser transcrita na Folha de Redação, em letra legível com caneta esferográfica de tinta preta fabricada em material transparente. A Prova Discursiva deverá respeitar o mínimo de 20 (vinte) linhas e o máximo de 30 (trinta) linhas, sob pena de perda na pontuação da mesma.
- A Folha de Redação não poderá ser assinada, rubricada, nem conter, em outro local que não o apropriado, qualquer palavra ou marca que a identifique, sob pena de anulação da Prova Discursiva. Assim, a detecção de qualquer marca identificadora no espaço destinado à transcrição do texto definitivo acarretará a anulação da prova.
- O tempo máximo disponível para realização da Prova Objetiva e da Prova Discursiva é de 5h (cinco horas), já incluído o tempo destinado à identificação e ao preenchimento do Cartão Resposta e da Folha de Redação.
- Somente depois de decorridas 02 (duas) horas do início da Prova, o candidato poderá entregar o seu Caderno de Provas, seu Cartão Resposta e a sua Folha de Redação, e retirar-se da sala de prova definitivamente.
- Os 3 (três) últimos candidatos só poderão sair da sala de prova juntos.
- Será permitido ao candidato levar consigo o Caderno de Provas e o Gabarito desde que nos últimos 30 (trinta) minutos antes do término do tempo destinado à realização das Provas.



ATENÇÃO

Escreva no espaço apropriado do seu **Cartão Resposta**, com a sua caligrafia usual, considerando as letras maiúsculas e minúsculas, a seguinte "frase mestra" de Katherine Mansfield:

"Eu quero ser tudo que sou capaz de me tornar."

A transcrição da "frase mestra" é obrigatória e servirá para identificar o Cartão Resposta do candidato, bem como possibilitar o Exame Pericial Grafotécnico, quando for o caso. A falta da transcrição poderá ocasionar a eliminação do candidato no presente concurso público.

CETAP

SECRETARIA DE ESTADO DE PLANEJAMENTO E DE ADMINISTRAÇÃO
CONCURSO PÚBLICO C-215



Leia o texto e responda o que se pede no comando das questões.

O que somos e o que aparentamos ser

No roteiro educativo dos residentes da Clínica Mayo, a sessão aguardada com mais ansiedade por todos, e com sofrimento visceral pelos envolvidos era a chamada Morte Revisitada. Quinzenalmente, quatro mortes recentes eram analisadas em busca de aprendizagem e de erros que pudessem ser convertidos em lições para que - tomara fosse possível - não se repetissem.

Aquela catarse era precedida por trocas de confidências, apoio velado, revisões conjuntas e insônia, muita insônia, porque sem dúvida um dos exercícios mais massacrantes da atividade médica é a retrospectiva dos maus casos.

Quando temos isenção ao revisar o que aconteceu na trajetória do fracasso é inevitável descobrir que invariavelmente ocorrem momentos em que alguma coisa não foi bem entendida ou adequadamente valorizada e que, se tivesse sido, o desfecho poderia ser diferente.

Como sempre aprendemos com os nossos erros, nada mais didático do que esquadrinhá-los em busca de aprendizado para o futuro. Mas como dói!

E porque dói a maioria dos médicos e hospitais mesmo os universitários, fogem dessa prática. Mas cômodo é atribuir o insucesso à natureza, que além de grande e generosa não tem como se defender. A atividade médica, ancorada numa ciência imprecisa sem a inflexibilidade dos modelos matemáticos, usa os meios conhecidos de decisão baseados em evidências, e depende de fatores impalpáveis como atenção bom senso, juízo crítico e experiência. E, se não bastasse pode ser influenciada por elementos ainda mais fragilizantes como depressão, ansiedade, mau humor e cansaço.

Se o dia a dia dessa atividade, tão fascinante e exigente porque lida com nosso bem mais valioso, está exposto a uma margem de erro tão perturbadora, o mínimo que se espera de um médico responsável é a consciência da sua limitação. Não pode ser coincidência que os melhores médicos sejam pessoas humildes, serenas e bem resolvidas. Não há espaço para exibicionismo e arrogância na trilha pantanosa da incerteza e do imprevisto. Em 40 anos de atividade médica intensa, nunca encontrei um posudo que fosse, de verdade, um bom médico. O convívio diário com a falibilidade recicla atitudes, elimina encenações, modela comportamentos e entenece corações. Tenho reiterado isso aos mais jovens: evitem os pretensiosos, porque eles, na ânsia irrefreável de aparentar gastam toda a energia imprescindível para ser. E ficam assim, vazios.

Dr. J J Camargo (Depoimento do médico-cirurgião torácico do setor de Transplantes da Santa Casa de Porto Alegre).

Questão 01

A responsabilidade social na qualificação para o exercício da medicina de profissionais competentes passa, segundo o texto:

- A) por informar-se sobre o preparo técnico do profissional de saúde.
- B) por penalizar os que falham para dar exemplo à categoria.
- C) pela valorização da essência em detrimento da aparência.
- D) por expandir os exames de avaliação prática.
- E) por esquecer os erros e amparar os profissionais fragilizados.

Questão 02

Ao considerar a sessão Morte Revisitada como catarse, o autor quis pontuar que os envolvidos:

- A) fazem confissão do que fizeram de errado nos procedimentos.
- B) liberam sentimentos e emoções reprimidos.
- C) se comprometem mais intensamente nos próximos atendimentos.
- D) fazem uma imersão que evitará problemas psicológicos no futuro.
- E) pela pressão e cobrança dos pares terão mais cuidado em suas práticas.

Questão 03

Entre os aspectos destacados na prática médica após insucesso só não foi listado:

- A) insônia.
- B) depressão.
- C) envolvimento visceral.
- D) sofrimento pungente.
- E) negação da culpa.

Questão 04

Leia as afirmativas e marque a alternativa correta:

- I- Ter consciência de sua limitação é antítese ao adjetivo "posudo".
- II- "(...) nosso bem mais valioso, (...)" é metáfora da vida.
- III- "Mas cômodo é atribuir o insucesso à natureza, que além de grande e generosa não tem como se defender." caracteriza antropomorfização da natureza.
- IV- Exemplo de antítese: "(...) em busca de aprendizagem e de erros (...)".

- A) I, II, III e IV estão corretas.
- B) Somente II e III estão corretas.
- C) Somente I e IV estão corretas.
- D) Somente II está correta.
- E) Somente III e IV estão corretas.

Questão 05

Identifique a alternativa em que a concordância verbal não está sendo feita com o núcleo do sujeito.

- A) "(...) os melhores médicos sejam pessoas humildes, serenas e bem resolvidas."
- B) "(...) a maioria dos médicos e hospitais mesmo os universitários, fogem dessa prática."
- C) "O convívio diário com a falibilidade recicla atitudes, (...)".
- D) "E ficam assim, vazios."
- E) "Aquela catarse era precedida por trocas de confidências, (...)".

Questão 06

No parágrafo 1, "(...) - tomara fosse possível - (...)", o emprego dos travessões se deu:

- A) para destacar uma ironia.
- B) para marcar o aposto explicativo.
- C) para evidenciar uma explicação.
- D) pelo destaque à adverbial final.
- E) pela presença de uma oração intercalada.

Questão 07

Falhou a relação no termo destacado e sua significação em:

- A) "(...) apoio velado (...)" | apoio discreto.
- B) "(...) trajetória do fracasso (...)" | caminho do fracasso.
- C) "(...) falibilidade recicla atitude (...)" | falibilidade requalifica atitude.
- D) "(...) reiterado isso (...)" | renovado isso.
- E) "(...) ânsia irrefreável (...)" | ânsia coercível.

Questão 08

A relação coesiva pronome relativo antecedente não se faz presente em:

- A) "(...) o mínimo que se espera (...)" | (que/mínimo).
- B) "(...) o que aconteceu na trajetória do fracasso (...)" | (que/o).
- C) "(...) inevitável descobrir que invariavelmente (...)" | (que/descobrir).
- D) "(...) em busca de aprendizagem e de erros que pudessem (...)" | (que/erros).
- E) "(...) à natureza, que além de grande e generosa (...)" | (que/a natureza).

Questão 09

O axioma que melhor resume o texto lido é:

- A) "Erro médico, a terra cobre" (Domínio público).
- B) "A medicina é aprendida à beira dos leitos e não nos anfiteatros." (William Osler).
- C) "O melhor médico é aquele que recebe os que foram desenganados por todos." (Aristóteles).
- D) "Há dois objetivos na educação médica: curar os doentes e promover a ciência." (Charles Mayo).
- E) "Faça o que poucos fazem e conquiste aquilo que poucos querem." (Autor desconhecido).

Questão 10

Leia o período seguinte: "Quem aprende com seus próprios erros é inteligente, mas aquele que aprende com erros dos outros é sábio."

- Não se pode afirmar sobre o período:
- A) A observação é superior à ação.
- B) "Quem", "aquele" e "que" são sujeitos.
- C) "sábio" é predicativo do sujeito.
- D) A terceira oração é adjetiva explicativa.
- E) "erros" e "aprende" apresentam dígrafos.



LEGISLAÇÃO E ÉTICA NO SERVIÇO PÚBLICO

Questão 11

A Lei Estadual n.º 9.341/2021, e alterações, se houver, instituiu o Estatuto da Equidade Racial no Estado do Pará. O conjunto de ações de saúde voltadas à população negra constitui a Política Estadual de Saúde Integral da População Negra, organizada de acordo com as diretrizes especificadas a seguir, exceto:

- A) ampliação e fortalecimento da participação de lideranças dos movimentos sociais em defesa da saúde da população negra nas instâncias de participação e controle social do SUS.
- B) produção de conhecimento científico e tecnológico em saúde da população negra.
- C) desenvolvimento de processos de informação, comunicação e educação para contribuir com a redução das vulnerabilidades da população negra.
- D) fortalecimento do programa voltado para saúde da população negra e quilombolas com ampliação e aprimoramento do atendimento a pacientes com Anemia Falciforme e fortalecimento do SUS.
- E) fortalecimento das ações de saúde mental a população negra independentemente de ter sido vítima do racismo e da discriminação racial.

Questão 12

Avalie as assertivas seguintes sobre a responsabilização administrativa e civil de pessoas jurídicas pela prática de atos contra a administração pública, nacional ou estrangeira prevista na Lei Federal n.º 12.846/2013, e alterações, se houver.

- I- A multa e o perdimento de bens, direitos ou valores aplicados com fundamento nesta Lei serão destinados preferencialmente aos órgãos ou entidades públicas lesadas.
- II- Prescrevem em 5 (cinco) anos as infrações previstas nesta Lei, contados da data da ciência da infração ou, no caso de infração permanente ou continuada, do dia em que tiver cessado.
- III- A pessoa jurídica será representada no processo administrativo por seu Diretor Administrativo.

Pode-se afirmar que:

- A) apenas a assertiva I está correta.
- B) apenas as assertivas I e II estão corretas.
- C) as assertivas I e III estão corretas.
- D) as assertivas II e III estão corretas.
- E) todas as assertivas estão corretas.

Questão 13

O Decreto Federal n.º 11.129/2022 estabelece que, excepcionalmente, as autoridades signatárias poderão deferir pedido de alteração ou de substituição de obrigações pactuadas no acordo de leniência, desde que presentes os seguintes requisitos, exceto:

- A) alteração dos resultados e requisitos originais que fundamentaram o acordo de leniência.
- B) maior vantagem para a administração, de maneira que sejam alcançadas melhores consequências para o interesse público do que a declaração de descumprimento e a rescisão do acordo.
- C) imprevisão da circunstância que dá causa ao pedido de modificação ou à impossibilidade de cumprimento das condições originalmente pactuadas.
- D) boa-fé da pessoa jurídica colaboradora em comunicar a impossibilidade do cumprimento de uma obrigação antes do vencimento do prazo para seu adimplemento.
- E) higidez das garantias apresentadas no acordo.

Questão 14

A Lei Geral de Proteção de Dados estabelece que o legítimo interesse do controlador somente poderá fundamentar tratamento de dados pessoais para finalidades legítimas, consideradas a partir de situações concretas, que incluem, mas não se limitam a:

- I- apoio e promoção de atividades do controlador;
- II- proteção, em relação ao titular, do exercício regular de seus direitos ou prestação de serviços que o beneficiem, respeitadas as legítimas expectativas dele e os direitos e liberdades fundamentais, nos termos desta Lei;
- III- controle com a adoção de medidas para garantir a transparência do tratamento de dados baseado em legítimo interesse coletivo.

Após a análise dos itens, marque a alternativa correta:

- A) Apenas o item I está correto.
- B) Apenas os itens I e II estão corretos.
- C) Apenas os itens I e III estão corretos.
- D) Apenas os itens II e III estão corretos.
- E) Todos os itens estão corretos.

Questão 15

A Lei Estadual n.º 5.810/1994, e alterações, se houver, determina que a licença para tratamento de saúde em pessoa da família será concedida, exceto:

- A) com remuneração integral, no primeiro mês.
- B) com 2/3 (dois terços) da remuneração, quando exceder de 1 (um) até 6 (seis) meses.
- C) com 1/3 (um terço) da remuneração quando exceder a 6 (seis) meses até 12 (doze) meses.
- D) com metade da remuneração quando exceder a 12 (doze) meses.
- E) sem remuneração, a partir do 12º. (décimo segundo) e até o 24º. (vigésimo quarto) mês.



NOÇÕES DE INFORMÁTICA

Questão 16

Uma empresa deseja realizar a compra de equipamentos de redes para estabelecimento de sua Intranet. Assim, será necessário decidir quantos roteadores e quantos switches serão necessários. Neste contexto, qual é a diferença entre um roteador e um switch em uma rede de computadores, considerando o funcionamento padrão de switches nível 2 e desconsiderando configurações avançadas de nível 3 de switches gerenciáveis?

- A) Roteadores sempre mesclam redes cabeadas e redes sem fio, enquanto switches somente suportam apenas porta de um mesmo tipo específico de meio de transmissão cabeada.
- B) Um roteador conecta dispositivos na mesma rede, enquanto um switch conecta redes diferentes.
- C) Ambos conectam dispositivos apenas na mesma rede, mas o switch é mais eficiente em lidar com grandes quantidades de tráfego de rede.
- D) Ambos conectam apenas redes diferentes, mas o switch é mais eficiente em lidar com grandes quantidades de tráfego de rede.
- E) Um roteador conecta redes diferentes, enquanto um switch conecta dispositivos na mesma rede.

Questão 17

Uma boa prática para melhor organizar e gerenciar arquivos no Windows 10 é ser capaz de optar por visualizar ou não as extensões de nomes de arquivos. Como é possível habilitar a visualização de extensões na configuração do Explorador de Arquivos?

- A) Clicando com o botão direito do mouse no arquivo e selecionando "Propriedades".
- B) Clicando com o botão direito do mouse no arquivo e selecionando "Abrir com".
- C) Clicando com o botão direito do mouse na barra de ferramentas e selecionando "Extensões de arquivo".
- D) Clicando com o botão esquerdo do mouse na opção "Visualizar", em seguida, selecionar "Mostrar", e, na sequência, selecionar "Extensões de nomes de arquivos".
- E) Digitando "Extensões de arquivo" na barra de pesquisa, selecionando "Opções avançadas", e, na sequência, selecionando a opção correspondente.

Questão 18

A computação em nuvem é uma abordagem para a entrega de serviços de tecnologia da informação, como armazenamento, processamento e gerenciamento de dados, pela internet. Ela oferece uma série de benefícios em relação à infraestrutura de TI tradicional. São vantagens da computação em nuvem em relação a soluções *on-premise*:

- I- custos mais baixos;
- II- maior flexibilidade para se adaptar a mudanças de demandas;
- III- maior disponibilidade;
- IV- maior autonomia e controle sobre seus recursos.

Marque a alternativa correta.

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

Questão 19

Para adicionar um novo usuário ao Windows 10, qual é a sequência correta de ações que deve ser realizada, partindo-se do pressuposto que o Administrador está na área de trabalho, sem nenhuma janela aberta?

- A) Contas de Usuário > Gerenciar outra conta > Criar uma nova conta.
- B) Botão Iniciar > Segurança e Manutenção > Gerenciar contas de usuário > Adicionar novo usuário.
- C) Botão Iniciar > Sistema e Segurança > Contas de Usuário > Criar nova conta.
- D) Botão Iniciar > Gerenciador de Dispositivos > Gerenciar contas de usuário > Criar usuário.
- E) Botão Iniciar > Configurações > Contas > Família e outros usuários > Adicionar novo usuário.

Questão 20

Qual função do LibreOffice Calc deve ser usada para viabilizar a realização de cálculos genéricos com base em uma condição ou conjunto de condições?

- A) PROCV.
- B) PROCH.
- C) SOMASE.
- D) MÉDIASE.
- E) SE.



LEGISLAÇÃO BÁSICA DA SAÚDE

Questão 21

A Lei Federal n.º 8.142/90, e alterações, se houver, determina que os recursos do Fundo Nacional de Saúde (FNS) serão alocados como cobertura das ações e serviços de saúde a serem implementados pelos Municípios, Estados e Distrito Federal. Para receberem estes recursos, os Municípios, os Estados e o Distrito Federal deverão contar com alguns requisitos, dentre eles:

- I- Fundo de Saúde;
- II- plano de saúde;
- III- contrapartida de recursos para a saúde no respectivo orçamento;
- IV- Comissão de elaboração do Plano de Carreira, Cargos e Salários (PCCS), previsto o prazo de dois anos para sua implantação.

Após a análise dos itens, pode-se afirmar que:

- A) Apenas os itens I e II estão corretos.
- B) Apenas os itens II e III estão corretos.
- C) Apenas os itens I, III e IV estão corretos.
- D) Apenas os itens II, III e IV estão corretos.
- E) Todos os itens estão corretos.

Questão 22

Sobre a política de recursos humanos na área da saúde estabelecida pela Lei Federal n.º 8.080/90, e alterações, se houver, apenas não se pode afirmar:

- A) Os serviços públicos que integram o Sistema Único de Saúde (SUS) constituem campo de prática para ensino e pesquisa, mediante normas específicas, elaboradas conjuntamente com o sistema educacional.
- B) Os cargos e funções de chefia, direção e assessoramento, no âmbito do Sistema Único de Saúde (SUS), só poderão ser exercidas em regime de tempo integral.
- C) Os servidores em regime de tempo integral que acumulem dois cargos ou empregos também poderão exercer suas atividades em mais de um estabelecimento do SUS, inclusive os ocupantes de cargos ou função de chefia, direção ou assessoramento.
- D) A valorização da dedicação exclusiva aos serviços do Sistema Único de Saúde (SUS) é um dos objetivos desta política.
- E) Os servidores que legalmente acumulam dois cargos ou empregos poderão exercer suas atividades em mais de um estabelecimento do Sistema Único de Saúde (SUS).

Questão 23

A Norma Operacional Básica do Sistema Único de Saúde - NOB-SUS/1996 ao tratar dos "Campos da atenção à saúde" estabelece o seguinte:

A atenção à saúde, que encerra todo o conjunto de ações levadas a efeito pelo SUS, em todos os níveis de governo, para o atendimento das demandas pessoais e das exigências ambientais, compreende três grandes campos, a saber:

- I- o da assistência, em que as atividades são dirigidas às pessoas, individual ou coletivamente, e que é prestada no âmbito ambulatorial e hospitalar, e não em outros espaços como o domiciliar;
- II- o das intervenções ambientais, no seu sentido mais amplo, incluindo as relações e as condições sanitárias nos ambientes de vida e de trabalho, o controle de vetores e hospedeiros e a operação de sistemas de saneamento ambiental (mediante o pacto de interesses, as normalizações, as fiscalizações e outros);
- III- o das políticas externas ao setor saúde, que interferem nos determinantes sociais do processo saúde-doença das coletividades, de que são partes importantes questões relativas às políticas macroeconômicas, ao emprego, à habitação, à educação, ao lazer e à disponibilidade e qualidade dos alimentos.

Completa(m), corretamente, o enunciado da questão:

- A) apenas o item I.
- B) apenas os itens I e II.
- C) apenas os itens II e III.
- D) apenas os itens I e III.
- E) todos os itens.

Questão 24

A Norma Operacional da Assistência à Saúde - NOAS - SUS/2001 determina que a garantia de acesso aos procedimentos de alta complexidade é de responsabilidade solidária entre o Ministério da Saúde e as Secretarias de Estado da Saúde e do Distrito Federal. O gestor estadual é responsável pela gestão da política de alta complexidade/custo no âmbito do estado, mantendo vinculação com a política nacional, sendo consideradas intransferíveis as funções de definição de prioridades assistenciais e programação da alta complexidade, incluindo, exceto:

- A) o controle e a avaliação do sistema, quanto à sua resolubilidade e acessibilidade.
- B) a delimitação da área de abrangência dos serviços de alta complexidade.
- C) a coordenação do processo de garantia de acesso para a população de referência entre municípios.
- D) a definição de limites financeiros para a alta complexidade, com explicitação da parcela correspondente ao atendimento da população do município onde está localizado o serviço e da parcela correspondente a referências de outros municípios.
- E) a condução dos remanejamentos necessários na programação da alta complexidade, salvo as com mudanças nos limites municipais.

Questão 25

Em atenção aos preceitos fixados pelo Estatuto da Criança e do Adolescente, apenas não se pode afirmar:

- A) É assegurado acesso integral às linhas de cuidado voltadas à saúde da criança e do adolescente, por intermédio do Sistema Único de Saúde, observado o princípio da equidade no acesso a ações e serviços para promoção, proteção e recuperação da saúde.
- B) A criança e o adolescente com deficiência serão atendidos, sem discriminação ou segregação, em suas necessidades gerais de saúde e específicas de habilitação e reabilitação.
- C) Incumbe ao poder público fornecer gratuitamente, àqueles que necessitarem, medicamentos, órteses, próteses e outras tecnologias assistivas relativas ao tratamento, habilitação ou reabilitação para crianças e adolescentes, de acordo com as linhas de cuidado voltadas às suas necessidades específicas.
- D) Os profissionais que atuam no cuidado diário ou frequente de crianças na primeira infância receberão formação geral e provisória para a detecção de sinais vitais.
- E) O Sistema Único de Saúde promoverá programas de assistência médica e odontológica para a prevenção das enfermidades que ordinariamente afetam a população infantil, e campanhas de educação sanitária para pais, educadores e alunos.

Questão 26

O Estatuto da Pessoa Idosa determina que seja assegurada a atenção integral à saúde da pessoa idosa, por intermédio do Sistema Único de Saúde (SUS), garantindo-lhe o acesso universal e igualitário, em

conjunto articulado e contínuo das ações e serviços, para a prevenção, promoção, proteção e recuperação da saúde, incluindo a atenção especial às doenças que afetam preferencialmente as pessoas idosas. É vedado exigir o comparecimento da pessoa idosa enferma perante os órgãos públicos, hipótese na qual será admitido o seguinte procedimento:

- I- quando de interesse do poder público, o agente promoverá o contato necessário com a pessoa idosa em sua residência;
- II - quando de interesse do próprio idoso com mais de 80 anos, este não precisará se apresentar;
- III- quando de interesse da própria pessoa idosa, esta se fará representar por procurador legalmente constituído.

Estão corretos os itens:

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

Questão 27

A respeito da Carteira de Identificação da Pessoa com Transtorno do Espectro Autista (Ciptea) prevista na Lei Federal n.º 12.764/2012, e alterações, se houver, analise as alternativas a seguir e marque a única correta.

- A) A Ciptea visa garantir atenção integral, pronto atendimento e prioridade no atendimento e no acesso aos serviços públicos apenas, em especial nas áreas de saúde, educação e assistência social.
- B) A Ciptea será expedida pelos órgãos responsáveis pela execução da Política Nacional de Proteção dos Direitos da Pessoa com Transtorno do Espectro Autista dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios.
- C) A Ciptea terá validade de 1 (um) ano, devendo ser mantidos atualizados os dados cadastrais do identificado, e deverá ser revalidada com o mesmo número, de modo a permitir a contagem das pessoas com transtorno do espectro autista em todo o território nacional.
- D) Nos casos em que a pessoa com transtorno do espectro autista seja imigrante detentor de visto temporário ou de autorização de residência, residente fronteira ou solicitante de refúgio, deverá ser apresentada a Cédula de Identidade de Estrangeiro (CIE), a Carteira de Registro Nacional Migratório (CRNM) ou o Documento Provisório de Registro Nacional Migratório (DPRNM), com validade internacional.
- E) A expedição da Ciptea será realizada mediante a entrega de requerimento, acompanhado de relatório médico, com indicação do código da Classificação Estatística Internacional de Doenças e Problemas Relacionados à Saúde (CID), bem como de comprovante de residência e comprovante de renda familiar.

Questão 28

O Estatuto da Pessoa com Deficiência estabelece que:

I- os espaços dos serviços de saúde, tanto públicos quanto privados, devem assegurar o acesso da pessoa com deficiência, em conformidade com a legislação em vigor, mediante a remoção de barreiras, por meio de projetos arquitetônicos, de ambientação de interior e de comunicação que atendam às especificidades das pessoas com deficiência física, sensorial, intelectual e mental.

II- os casos de suspeita ou de confirmação de violência praticada contra a pessoa com deficiência serão objeto de notificação compulsória pelos serviços de saúde públicos e privados à autoridade policial e ao Ministério Público, além dos Conselhos dos Direitos da Pessoa com Deficiência.

III- para os efeitos deste Estatuto, considera-se violência contra a pessoa com deficiência qualquer ação ou omissão, praticada em local público ou privado, que lhe cause morte ou dano ou sofrimento físico ou psicológico.

Está(ão) correto(s) apenas o(s) item(ns):

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

"A saúde é direito de todos e dever do Estado, garantido mediante políticas sociais e econômicas que visem à redução do risco de doença e de outros agravos e ao acesso universal e igualitário às ações e serviços para sua promoção, proteção e recuperação." (Art. 196 da Constituição da República Federativa do Brasil). A respeito das normas constitucionais que tratam da saúde, responda as questões 29 e 30 a seguir:

Questão 29

Marque a única alternativa equivocada sobre as normas constitucionais relacionadas à saúde:

- A) São de relevância pública as ações e serviços de saúde, cabendo ao Poder Público dispor, nos termos da lei, sobre sua regulamentação, fiscalização e controle, devendo sua execução ser feita diretamente ou através de terceiros e, também, por pessoa física ou jurídica de direito privado.
- B) É vedada a participação direta ou indireta de empresas ou capitais estrangeiros na assistência à saúde no País, salvo nos casos previstos em lei.
- C) Ao sistema único de saúde compete, além de outras atribuições, nos termos da lei, controlar e fiscalizar procedimentos, produtos e substâncias de interesse para a saúde e participar da produção de medicamentos, equipamentos, imunobiológicos, hemoderivados e outros insumos.

D) As ações e serviços públicos de saúde integram uma rede regionalizada e hierarquizada e constituem um sistema único, organizado de acordo com algumas diretrizes como a da centralização, com direção única em cada esfera de governo.

E) As instituições privadas poderão participar de forma complementar do sistema único de saúde, segundo diretrizes deste, mediante contrato de direito público ou convênio, tendo preferência as entidades filantrópicas e as sem fins lucrativos.

Questão 30

Analisar as afirmativas seguintes sobre as normas constitucionais relacionadas à saúde e marque a alternativa correta:

I- Compete ao sistema único de saúde, além de outras atribuições, nos termos da lei, executar as ações de vigilância sanitária e epidemiológica, bem como as de saúde do trabalhador.

II- A lei disporá sobre as condições e os requisitos que facilitem a remoção de órgãos, tecidos e substâncias humanas para fins de transplante, pesquisa e tratamento, bem como a coleta, processamento e transfusão de sangue e seus derivados, sendo vedado todo tipo de comercialização.

III- A assistência à saúde é livre à iniciativa privada.

- A) Apenas a afirmativa I está correta.
- B) As afirmativas I e II estão corretas.
- C) Apenas as afirmativas II e III estão corretas.
- D) A afirmativa II está errada.
- E) Apenas as afirmativas I e III estão corretas.



CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Questão 31

Em relação ao gerenciamento dos riscos ocupacionais, assinale a alternativa incorreta.

- A) A organização deve implementar o gerenciamento de riscos ocupacionais, de forma individualizada para cada estabelecimento ou de forma geral, contemplando vários estabelecimentos.
- B) O gerenciamento de riscos ocupacionais deve constituir um Programa de Gerenciamento de Riscos – PGR.
- C) O Programa de Gerenciamento de Riscos – PGR deve conter, no mínimo, inventário de riscos e plano de ação.
- D) O Programa de Gerenciamento de Riscos – PGR pode ser atendido por sistemas de gestão, desde que estes cumpram as exigências previstas na NR 01 e em dispositivos legais de segurança e saúde no trabalho.
- E) O Programa de Gerenciamento de Riscos – PGR deve contemplar ou estar integrado com planos, programas e outros documentos previstos na legislação de segurança e saúde no trabalho.

Questão 32

Conforme Decreto Federal n.º 92.530, de 09 de abril de 1986, o exercício da especialização de Engenheiro de Segurança do Trabalho é permitido, exclusivamente, exceto:

A) ao Engenheiro, portador de certificado de conclusão de curso de especialização em Engenharia de Segurança do Trabalho, em nível de pós-graduação.

B) ao Arquiteto, portador de certificado de conclusão de curso de especialização em Engenharia de Segurança do Trabalho, em nível de pós-graduação.

C) ao portador de certificado de curso de especialização em Engenharia de Segurança do Trabalho, realizado em caráter prioritário, pelo Ministério do Trabalho.

D) ao possuidor de registro de Engenheiro de Segurança do Trabalho, expedido pelo Ministério do Trabalho, dentro de 180 dias da extinção do curso especialização em Engenharia de Segurança do Trabalho, realizado em caráter prioritário, pelo Ministério do Trabalho.

E) ao portador de certificado de conclusão de curso de Técnico de Segurança do Trabalho, ministrado no País em estabelecimento de ensino de 2º grau.

Questão 33

Em relação à periodicidade dos exames audiométricos exigidos aos empregados expostos a níveis de pressão sonora elevados, assinale a alternativa incorreta.

A) Na demissão, pode ser aceito exame audiométrico realizado até 120 dias antes da data de finalização do contrato de trabalho.

B) O exame audiométrico deve ser realizado somente em dois momentos; na admissão e anualmente, tendo como referência o exame admissional.

C) O intervalo entre os exames audiométricos pode ser reduzido a critério do médico do trabalho responsável pelo PCMSO.

D) O empregado deve ser submetido a exame audiométrico de referência e a exames audiométricos sequenciais.

E) O exame audiométrico sequencial é aquele que será comparado com o exame de referência e se aplica a todo empregado que já possua um exame audiométrico de referência prévio.

Questão 34

A organização deve promover treinamento para o representante nomeado da NR-5 e para os membros da CIPA, titulares e suplentes, antes da posse. O treinamento deve contemplar conteúdos relativos à saúde e segurança do trabalhador. Assinale a alternativa que corresponde a um dos tópicos listados na norma.

A) Princípios gerais de higiene do trabalho e de medidas de prevenção dos riscos ocupacionais e não ocupacionais.

B) Noções sobre as legislações trabalhista, previdenciária e direito ambiental.

C) Noções sobre a inclusão de pessoas com deficiência, pretos e reabilitados nos processos de trabalho.

D) Noções sobre acidentes e doenças relacionadas ao trabalho decorrentes das condições de trabalho e da exposição aos riscos existentes no estabelecimento e suas medidas de prevenção.

E) Prevenção e combate ao assédio sexual e a outras formas de violência no trabalho, que passou a ser considerada desde o ano de 2019.

Questão 35

Sobre o registro da CAT, assinale a alternativa correta.

A) O empregador deve informar o acidente de trabalho ou de trajeto, bem como as doenças ocupacionais ao INSS, até o segundo dia útil. Nos casos de acidentes fatais, a comunicação deve ser imediata.

B) A doença degenerativa deve ser registrada na CAT, uma vez que configura doença ocupacional.

C) Caso a empresa não cumpra com a obrigação de registrar o acidente, podem fazer o registro: o próprio trabalhador, dependentes do empregado, entidades sindicais, médicos e autoridades públicas.

D) A não notificação do acidente de trabalho pode ser considerada crime, dependendo das circunstâncias do acidente.

E) A CAT deve ser registrada no site da previdência social, porém, excepcionalmente nos casos de acidentes fatais, posteriormente, a empresa precisa se dirigir ao INSS.

Questão 36

A organização é responsável por implementar medidas de proteção coletiva aos seus trabalhadores, no entanto, a NR 01 específica a sequência de etapas que devem ser seguidas neste processo:

A) inviabilidade técnica das medidas de proteção coletiva ou medidas insuficientes; utilização de EPI; medidas de caráter administrativo ou de organização do trabalho.

B) utilização de EPI; inviabilidade técnica das medidas de proteção coletiva ou medidas insuficientes; medidas de caráter administrativo ou de organização do trabalho.

C) utilização de EPI; medidas de caráter administrativo ou de organização do trabalho; inviabilidade técnica das medidas de proteção coletiva ou medidas insuficientes.

D) inviabilidade técnica das medidas de proteção coletiva ou medidas insuficientes; medidas de caráter administrativo ou de organização do trabalho; utilização de EPI.

E) medidas de caráter administrativo ou de organização do trabalho; utilização de EPI; inviabilidade técnica das medidas de proteção coletiva ou medidas insuficientes.

Questão 37

Sobre as obrigações da elaboração de documentação e procedimentos por parte das Microempresas – ME, Empresas de Pequeno Porte – EPP e o Microempreendedor Individual – MEI, assinale a alternativa incorreta.

A) As ME ou EPP com graus de risco 1 e 2 devem realizar a AET quando: sugerida pelo acompanhamento de saúde dos trabalhadores, nos termos do PCMSO; quando houver evidências de associação entre as lesões e os agravos à saúde dos trabalhadores com os riscos e as situações de trabalho; e quando indicada causa relacionada às condições de trabalho na análise de acidentes e doenças relacionadas ao trabalho, nos termos do PGR.

B) O MEI está dispensado de elaborar o PGR, exceto para atividades de grau de risco igual a 3. A organização contratante poderá incluir o MEI nas suas ações de prevenção no seu PGR, quando este atuar em suas dependências.

C) As ME e EPP, graus de risco 1 e 2 que no levantamento preliminar de perigos não identificarem exposições ocupacionais a agentes físicos, químicos e biológicos, em conformidade com a NR9, e declararem as informações digitais, ficam dispensadas da elaboração do PGR.

D) O MEI, a ME e a EPP, graus de risco 1 e 2, que declararem as informações digitais e não identificarem exposições ocupacionais a agentes físicos, químicos, biológicos e riscos relacionados a fatores ergonômicos, ficam dispensados de elaboração do PCMSO.

E) A dispensa do PCMSO não desobriga as empresas (MEI, ME e EPP), graus de risco 1 e 2, da realização dos exames médicos e emissão do ASO.

Questão 38

Com base na tabela de dimensionamento da equipe do SESMT e nas informações apresentadas, julgue os itens a seguir e assinale a alternativa correta.

Grau de Risco	Profissionais	NÚMERO DE TRABALHADORES NO ESTABELECIMENTO							
		50 a 100	101 a 250	251 a 500	501 a 1000	1001 a 2000	2001 a 3500	3501 a 5000	Acima de 5000 para cada grupo de 4000 ou fração acima de 2000**
1	Técnico Seg. Trabalho				1	1	1	2	1
	Engenheiro Seg. Trabalho						1*	1	1*
	Aux./Tec. Enferm. do Trabalho						1***	1	1
	Enfermeiro do Trabalho							1*	
	Médico do Trabalho				1*	1*	1	1	1*
2	Técnico Seg. Trabalho				1	1	2	5	1
	Engenheiro Seg. Trabalho					1*	1	1	1*
	Aux./Tec. Enferm. do Trabalho					1***	1***	1	1
	Enfermeiro do Trabalho							1	
	Médico do Trabalho				1*	1	1	1	1
3	Técnico Seg. Trabalho		1	2	3	4	6	8	3
	Engenheiro Seg. Trabalho				1*	1	1	2	1
	Aux./Tec. Enferm. do Trabalho					1***	1	1	1
	Enfermeiro do Trabalho						1	1	
	Médico do Trabalho				1*	1	1	2	1

A tabela está compilada somente com os dados referentes ao grau de risco 3.

(*) Tempo parcial (mínimo de 3 horas)

(**) O dimensionamento total deverá ser feito levando-se em consideração o dimensionamento da faixa de 3501 a 5000, acrescido do dimensionamento do(s) grupo(s) de 4000 ou fração acima de 2000.

(***) O empregador pode optar pela contratação de um enfermeiro do trabalho em tempo parcial em substituição ao auxiliar ou técnico de enfermagem do trabalho.

OBSERVAÇÕES:

- hospitais, ambulatórios, maternidades, casas de saúde e repouso, clínicas e estabelecimentos similares deverão contratar um enfermeiro do trabalho em tempo integral quando possuírem mais de quinhentos trabalhadores;

- em virtude das características das atribuições do SESMT, não se faz necessária a supervisão do técnico de enfermagem do trabalho por enfermeiro do trabalho, salvo quando a atividade for executada em hospitais,

ambulatórios, maternidades, casas de saúde e repouso, clínicas e estabelecimentos similares.

I- Independente do grau de risco da atividade, estabelecimentos com até 50 funcionários não precisam SESMT.

II- Empresa com 1.500 funcionários, grau de risco 2, pode compor a seguinte equipe de profissionais: 01 técnico Seg do trabalho, 01 engenheiro de Seg do trabalho em tempo parcial de no mínimo 3h, e 01 enfermeiro do trabalho em tempo parcial.

III- Em empresas com um efetivo de funcionários igual a 5.500, cuja atividade seja classificada com grau de risco 3, a equipe SESMT deve ser composta por: 08 técnicos de Seg do trabalho, 02 engenheiros de Seg. do trabalho, 01 auxiliar/técnico de enfermagem, 01 enfermeiro do trabalho e 02 médicos do trabalho.

IV- Em atividades de grau de risco 4, deve-se contratar pelo menos 01 Eng. de segurança do trabalho, independentemente do número de funcionários.

A) I, II e III são verdadeiros.

B) I, III e IV são verdadeiros.

C) I e II são verdadeiros.

D) Somente II é verdadeiro.

E) II e III são verdadeiros.

Questão 39

Sobre as exigências da norma NR-23, de combate a incêndio, assinale a alternativa correta.

A) As aberturas, saídas e vias de passagem devem ser mantidas desobstruídas, conforme novo item da norma.

B) Apenas os estabelecimentos, cujo grau de risco seja maior do que 1, devem obrigatoriamente adotar medidas de prevenção de incêndios, em conformidade com a legislação estadual, de forma complementar, com as normas técnicas oficiais.

C) Nenhuma saída de emergência deve ser fechada à chave ou presa de forma alguma. As saídas de emergência podem ser equipadas com dispositivos de travamento que permitam fácil abertura do interior do estabelecimento.

D) A norma prevê que aberturas, saídas e vias de passagem de emergência devem ser identificadas por meio de placas ou sinais luminosos, de acordo com a NR-24, indicando a direção da entrada.

E) A organização deve providenciar para os trabalhadores da brigada de incêndio, podendo, se assim quiser, estender aos demais empregados, informações sobre: utilização dos equipamentos de combate ao incêndio, procedimentos para evacuação dos locais de trabalho com segurança e dispositivos de alarme existentes.

Questão 40

Em relação aos trabalhos realizados sob ar comprimido, assinale a alternativa correta.

A) O trabalhador não poderá sofrer mais que uma compressão num período de 24h, exceto após treinamento específico.

B) Para efeito de remuneração, deverão ser computados na jornada de trabalho o período de trabalho, o tempo de compressão, descompressão e o período de observação médica.

C) Durante o transcorrer dos trabalhos sob ar comprimido, nenhuma pessoa poderá ser exposta, independente do caso, à pressão superior a 3,4 kgf/cm².

D) Trabalhos sob ar comprimido são os efetuados em ambientes onde o trabalhador é obrigado a suportar pressões iguais ou maiores que a atmosférica e onde se exige cuidadosa descompressão, de acordo com as tabelas específicas.

E) Após a descompressão, os trabalhadores serão obrigados a permanecer no canteiro de obra, no mínimo, por 15 minutos, cumprindo um período de observação médica.

Questão 41

Assinale a alternativa que contém a informação incorreta sobre estas atividades perigosas.

A) O manuseio, armazenamento e o transporte de explosivos são atividades perigosas e o adicional de 30% cabe a todos os trabalhadores da atividade ou que permaneçam na área de risco.

B) As atividades nos locais de carregamento de navios-tanques, vagões-tanques e caminhões-tanques e enchimento de vasilhames, com inflamáveis líquidos ou gasosos liquefeitos, são consideradas perigosas, conferindo aos trabalhadores da atividade e aqueles que operam na área de risco, adicional de 30%.

C) Não caracterizam periculosidade, para fins de percepção de adicional, o manuseio, a armazenagem e o transporte de recipientes de até 5 litros, lacrados na fabricação, contendo líquidos inflamáveis, independentemente do número total de recipientes manuseados, armazenados ou transportados, sempre que obedecidas as NRs e a legislação sobre produtos perigosos.

D) As atividades no transporte de vasilhames (em carreta ou caminhão de carga), contendo inflamável gasosos e líquido, em quantidade total igual ou superior a 135 quilo são consideradas perigosas, conferindo aos motoristas e ajudante, adicional de 30%.

E) As operações de transporte de inflamáveis líquidos ou gasosos liquefeitos, em quaisquer vasilhames e a granel, são consideradas em condições de periculosidade, exclusão para o transporte em pequenas quantidades, até o limite de 200 litros para os inflamáveis líquidos e 135 quilos para os inflamáveis gasosos liquefeitos.

Questão 42

O ambiente de trabalho de uma empresa precisa atender aos padrões e condições mínimas recomendados pelas normas regulamentadoras para o alcance do conforto, saúde e segurança do trabalhador. Sobre o tema, julgue as afirmativas a seguir e assinale a alternativa correta.

I- A faixa de temperatura do ar do ambiente deve ser entre 18 e 25°C para ambientes climatizados.

II- O nível de ruído de fundo aceitável para efeito de conforto acústico será de até 75 dB(A).

III- Em áreas nas quais são realizadas tarefas de forma contínua, a iluminância não pode ser inferior a 200 lux.

IV- Aos trabalhadores de teleatendimento ou telemarketing, deve ser previsto, pelo menos um dia de repouso

semanal remunerado, coincidente com o domingo a cada mês, quando do atingimento de metas definidas para a função.

V- O mobiliário para trabalhadores de checkout deve atender às características antropométricas de 90% destes trabalhadores, respeitando os alcances dos membros e da visão, ou seja, compatibilizando as áreas de visão com a manipulação.

A) As afirmativas I, II e V são verdadeiras.

B) As afirmativas II, III e V são verdadeiras.

C) As afirmativas I, III e IV são verdadeiras.

D) As afirmativas I, III e V são verdadeiras.

E) As afirmativas III, IV e V são verdadeiras.

Questão 43

As técnicas de análise de riscos podem ser classificadas em métodos qualitativos, semiquantitativos ou quantitativos. Assinale a alternativa que contém a afirmação correta sobre os seguintes métodos de análise de risco:

A) Análise de Árvore de Falhas – AAF fornece apenas uma análise quantitativa.

B) Análise de Modos de falhas e Efeitos (criticidade) - FMEA/FMECA é um método de abordagem meramente qualitativa.

C) HAZOP - trata-se de uma técnica qualitativa.

D) Análise Preliminar de Risco – APR caracteriza-se por ser um método quantitativo.

E) Incidentes Críticos apresenta uma abordagem qualitativa e quantitativa.

Questão 44

Os integrantes da CIPA devem realizar treinamentos periódicos em modalidades presencial, semipresencial ou remota, cuja carga horária varia de acordo com o grau de risco do estabelecimento. Analise as afirmativas a seguir e marque a alternativa correta.

I- Quando da modalidade presencial, o treinamento deve ser realizado com carga horária mínima de 4 horas para estabelecimentos de grau de risco 2 e 8 horas para estabelecimentos de grau de risco 3 e 4.

II- A carga horária do treinamento dos estabelecimentos de grau de risco 1 e 2, assim como do representante nomeado da NR5, pode ser realizada integralmente na modalidade de ensino à distância ou semipresencial.

III- O treinamento deve ter carga horária mínima de 8 horas para estabelecimentos de grau de risco 1, 12 horas para estabelecimentos de grau de risco 2, 16 horas para estabelecimentos de grau de risco 3; e 20 horas para estabelecimentos de grau de risco 4.

IV- O integrante do SESMT fica dispensado do treinamento da CIPA nos estabelecimentos grau de risco 1 e 2.

A) I, II e III estão corretas.

B) I e III estão corretas.


























C) Todas as afirmativas estão corretas.

D) I, III e IV estão corretas.

E) Somente a afirmativa I está correta.

Questão 45

Projetos de segurança contra incêndio de edificações e áreas de risco devem conter símbolos gráficos indicando os sistemas de extinção de fogo. Assinale a alternativa que contém as simbologias de áreas protegidas por: sistema de chuveiros automáticos, sistema fixo de CO₂, sistema de halon, sistema fixo de espuma e sistema de nebulizadores, nesta sequência.

- A)     
- B)     
- C)     
- D)     
- E)     

Questão 46

Em relação à composição de profissionais do organograma de Brigada de Incêndio, a legislação estadual do estado do Pará recomenda algumas regras. Assinale a alternativa que preenche corretamente as lacunas das afirmações seguintes.

I- As empresas que possuem em sua planta somente uma edificação com apenas um pavimento/compartimento devem ter _____ para o pavimento, que é coordenado por _____.

II- As empresas que possuem em sua planta somente uma edificação com mais de um pavimento/compartimento devem ter _____ para cada pavimento/compartimento, que serão coordenados por _____ dessa edificação.

III- As empresas que possuem em sua planta mais de uma edificação, com mais de um pavimento/compartimento, devem ter _____ por pavimento/compartimento e _____ para cada edificação, que devem ser coordenados por _____.

- A) (I) 01 líder, 01 coordenador geral da brigada; (II) 01 líder, 01 chefe de brigada; (III) 01 líder, 01 chefe da brigada, 01 coordenador geral da brigada.
- B) (I) 01 líder, 01 chefe de brigada; (II) 01 líder, 01 chefe de brigada; (III) 01 líder, 01 chefe da brigada, 01 chefe de brigada responsável pela logística.
- C) (I) 01 líder, 01 chefe de brigada; (II) 01 líder, 01 coordenador geral da brigada; (III) 01 líder, 01 chefe da brigada, 01 coordenador geral da brigada.
- D) (I) 01 líder, 01 coordenador geral da brigada; (II) 01 líder, 01 coordenador geral da brigada; (III) 01 líder, 01 chefe da brigada, 01 coordenador geral da brigada.
- E) (I) 01 líder, 01 chefe de brigada; (II) 01 líder, 01 coordenador geral da brigada; (III) 02 líderes, 01 chefes da brigada, 01 coordenador geral da brigada.

Questão 47

A avaliação quantitativa do calor deve compor laudo técnico no processo de caracterização da exposição ocupacional do empregado, conforme orientação da NR 15. Assinale a alternativa que contém o IBUTG para uma situação de ambiente externo, com carga solar direta.

Dados:

$$IBUTG = 0,7 \times tbn + 0,2tg + 0,1 tbs$$

tbn = temperatura de bulbo úmido natural = 24°C

tg = temperatura de globo = 25°C

tbs = temperatura de bulbo seco = 22°C

- A) 24,0°C. Este valor deve ser confrontado com os limites máximos de exposição ocupacional do Anexo III - NR 15.
- B) 23,5°C. Este valor deve ser confrontado com os limites máximos de exposição ocupacional do Anexo III - NR 16.
- C) 24,7°C. Este valor deve ser confrontado com os limites máximos de exposição ocupacional do Anexo III - NR 15.
- D) 23,8°C. Este valor deve ser confrontado com os limites máximos de exposição ocupacional do Anexo III - NR 16.
- E) 24,0°C. Este valor deve ser confrontado com os limites máximos de exposição ocupacional da NR 16.

Questão 48

Conforme dados do INSS, no ano de 2021, os agentes causadores de acidentes de trabalho, mais frequentemente citados nas notificações, foram: motocicleta (29%), agente químico (17%), máquinas e equipamentos (17%), agente biológico (8%), além de outros agentes. Assinale a alternativa correta sobre este tema.

A) O acidente com motocicletas obteve o maior percentual; sendo este um acidente de trajeto que por meio da promulgação da Lei n.º 8.213/1991 é equiparado com acidentes de trabalho.

B) Os agentes biológicos apresentam 4 classes de risco, conforme a NR 32. O nível 1 é de baixo risco individual para o trabalhador e para a coletividade, com baixa probabilidade de causar doença; o nível 4 representa risco individual elevado para o trabalhador e com probabilidade elevada de disseminação para a coletividade.

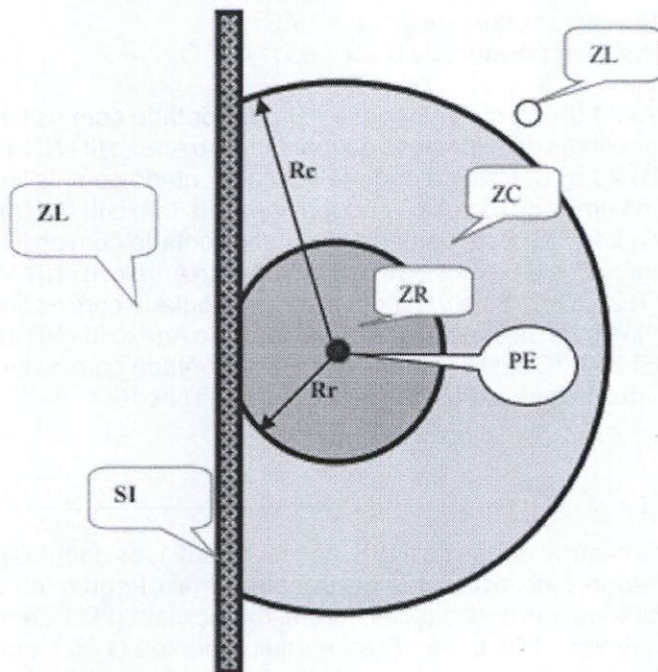
C) Máquinas e equipamentos apresentaram o segundo maior percentual de agentes causadores de acidentes (17%), podendo ser caracterizados ainda como agentes físicos, conforme definido na NR 09.

D) A NR 15 apresenta os anexos que regulamentam os limites de tolerância para os agentes físicos, químicos e biológicos. Na ausência de limites de tolerância previstos nesta NR, devem ser utilizados como referência para medidas de prevenção aqueles previstos pela American Conference of Governmental Industrial Hygienists – ACGIH.

E) A NR 9 tratava dos agentes ambientais (químicos e biológicos), com enfoque ao PPRA, Programa de Prevenção de Riscos Ambientais. Após a última atualização, a referida norma estabeleceu critérios para avaliação das exposições ocupacionais a agentes físicos, químicos e biológicos.

Questão 49

A NR 10, visando estabelecer as orientações dos serviços com eletricidade, apresenta informações sobre as distâncias no ar que delimitam radialmente as chamadas zona de risco e zona controlada. Com base no tema e na figura seguinte, assinale a opção incorreta.



Fonte: BRASIL (2019).

- A) A imagem apresenta basicamente as distâncias no ar que delimitam radialmente as zonas de risco, controlada e livre, contendo interposição de superfície de separação física.
- B) Zona de Risco é entorno de parte condutora energizada, não segregada, acessível inclusive acidentalmente, de dimensões estabelecidas de acordo com o nível de tensão, cuja aproximação só é permitida a profissionais autorizados e com a adoção de técnicas e instrumentos apropriados de trabalho.
- C) Zona Controlada é o entorno de parte condutora não energizada, não segregada, acessível, de dimensões estabelecidas de acordo com o nível de tensão, cuja aproximação só é permitida a profissionais autorizados.
- D) Os raios de delimitação das zonas de atuação dependem da verificação da tabela que consta em anexo à norma, que relaciona faixa de tensão nominal da instalação elétrica, o raio de delimitação entre zona de risco e controlada e o raio de delimitação entre zona controlada e livre.
- E) A superfície isolante apresentada na figura deve ser construída com material resistente e dotado de todos os dispositivos de segurança.

Questão 50

O Fator Acidentário de Prevenção- FAP é um multiplicador sobre a alíquota de 1%, 2% ou 3% correspondente ao enquadramento do estabelecimento, segundo o CNAE preponderante do estabelecimento. Esse multiplicador deve variar em um intervalo de 0,5000 a 2,0000. Assinale a alternativa incorreta sobre o FAP e o Seguro Acidentes do Trabalho - SAT a partir do exemplo fictício de duas empresas.

Informações	Empresa A	Empresa B
Folha de pagamento (massa salarial) 2021/2022	R\$ 1.000.000,00.	R\$ 1.000.000,00
Alíquota (conforme risco da atividade preponderante)	2%	1%
FAP (período base 2021/2022)	0,7000	0,9000
SAT 2023	R\$ 14.000,00	R\$ 9.000,00
Taxa média de rotatividade	78%	50%

- A) Pela regra, os dois estabelecimentos A e B serão bonificados pelo governo federal, uma vez que o FAP corresponde a um valor menor do que 1,0000, nos dois casos.
- B) O estabelecimento B computou maior valor para o FAP, o que pode indicar que esta empresa registrou maior número de benefícios acidentários (mais acidentados).
- C) O valor do grau de risco da atividade é utilizado na determinação do SAT, podendo ser leve (1%), médio (2%) ou grave (3%).
- D) O valor do SAT 2023 obtido para a empresa B será maior do que para a empresa A.
- E) A taxa média de rotatividade consiste na média aritmética resultante das taxas de rotatividade verificadas anualmente no estabelecimento, considerando o período total de 2 anos.

Leia, com atenção, o texto:

Em 2020, a NR-1 sofreu alterações por meio da Portaria SEPRT n.º 6.730/2020 e entrou em vigor em janeiro de 2022. Conforme CNI e SESI (2020), a nova NR 1 traz as diretrizes de gestão de riscos ocupacionais (GRO) a serem adotadas obrigatoriamente pelas empresas brasileiras, de forma harmonizada com as principais normas de gestão de riscos ocupacionais adotadas mundialmente: ABNT NBR ISO 31.000 e ABNT NBR ISO 45.001, da Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT). A organização deve selecionar as ferramentas e técnicas de avaliação de riscos que sejam adequadas ao risco ou circunstância em avaliação. A gradação da severidade das lesões ou agravos à saúde deve levar em conta a magnitude da consequência e o número de trabalhadores possivelmente afetados.

Neste contexto, discorra em texto dissertativo, de 20 (vinte) a 30 (trinta) linhas, sobre duas ferramentas/técnicas de gestão de risco que podem ser aplicadas no ambiente de indústrias, destacando o conceito/descrição da ferramenta, a metodologia e suas aplicações e limitações. Na construção de seu texto, selecione, pelo menos, duas das ferramentas a seguir:

- a) FMEA (Análise de Modos de Falha e Efeitos)
- b) HAZOP (Estudo de Perigo e Operacionalidade)
- c) Análise Preliminar de Riscos – APR (ou Análise Preliminar de Perigo)

01 _____

02 _____

03 _____

04 _____

05 _____

06 _____

07 _____

08 _____

09 _____

10 _____

11 _____

12 _____

13 _____

14 _____

15 _____

16 _____

17 _____

18 _____

19 _____

20 _____



PROVA DISCURSIVA

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

