

-- CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS --**Questão 21**

A respeito da legislação relacionada à segurança do trabalho, julgue os itens a seguir.

- I As normas regulamentadoras do trabalho não são de observância obrigatória, sendo apenas uma recomendação aos empregadores e trabalhadores.
- II A redução dos riscos relacionados ao trabalho é um direito do trabalhador.
- III As normas regulamentadoras do trabalho tratam da segurança do trabalhador, mas não tratam sobre medicina e saúde no trabalho.

Assinale a opção correta.

- A Apenas o item I está certo.
- B Apenas o item II está certo.
- C Apenas o item III está certo.
- D Apenas os itens I e II estão certos.
- E Todos os itens estão certos.

Questão 22

Segundo a Norma Regulamentadora 6 (NR-6), o equipamento de proteção individual (EPI) deve

- A ter a sua limpeza, guarda e conservação sob a responsabilidade do trabalhador.
- B ser adquirido obrigatoriamente pelo trabalhador.
- C ser comercializado ou colocado à venda pelo empregador.
- D ser selecionado pelo trabalhador, considerando as exigências estabelecidas nos dispositivos legais.
- E ter amostras recolhidas pela organização e enviadas ao órgão regional competente para análise.

Questão 23

De acordo com a NR-5, CIPA, a comissão interna de prevenção de acidentes (CIPA)

- A tem como atribuição promover, anualmente, em conjunto com o serviço especializado em engenharia de segurança e medicina do trabalho (SESMT), onde houver, a semana interna de prevenção de acidentes do trabalho (SIPAT).
- B é responsável por elaborar e implementar o programa de gerenciamento de riscos e o programa de controle médico de saúde ocupacional.
- C não trata de temas como prevenção e combate ao assédio sexual e a outras formas de violência no trabalho, uma vez que são temas sigilosos que podem expor a vítima.
- D é impedida de propor medidas para a solução dos problemas identificados em análises dos acidentes e doenças relacionados ao trabalho, por não ser uma comissão técnica.
- E é responsável tecnicamente pela orientação quanto ao cumprimento do disposto nas normas regulamentadoras aplicáveis às atividades executadas pela organização.

Questão 24

A comissão interna de prevenção de acidentes (CIPA)

- A é composta apenas por empregados designados pela organização.
- B terá os seus membros eleitos para mandato com a duração de três anos, vedada a reeleição.
- C terá as suas reuniões realizadas fora da organização para não se interromper os processos de trabalho em andamento.
- D é composta por representantes da organização e dos empregados.
- E tem o vice-presidente como responsável pela convocação dos seus membros para reuniões.

Questão 25

Qualquer forma de energia que, em função de sua natureza, intensidade e exposição, seja capaz de causar lesão ou agravo à saúde do trabalhador é considerada agente

- A químico.
- B biológico.
- C de acidentes.
- D físico.
- E ergonômico.

Questão 26

Entre os agentes de risco dos tipos físico, químico e biológico, incluem-se, respectivamente, os seguintes:

- A fungos, poeiras de sílica cristalina e vibrações.
- B vapores de tolueno, calor e vírus.
- C bactérias, ruído e névoas de ácido.
- D calor, vírus e vapores de tolueno.
- E vibrações, poeiras de sílica cristalina e fungos.

Questão 27

Durante a execução dos serviços de limpeza das instalações físicas da sede de uma prefeitura municipal, um trabalhador desequilibrou-se e caiu por causa do piso molhado, que se tornou escorregadio durante a limpeza.

Nessa situação hipotética, é correto afirmar que o acidente

- A foi causado por um risco ergonômico.
- B foi causado por uma condição ambiente de insegurança.
- C não pode ser considerado como acidente de trabalho.
- D foi causado por uma conduta insegura.
- E foi causado por um risco químico.

Questão 28

A respeito da comunicação de acidente do trabalho (CAT), julgue os itens a seguir.

- I O prazo do preenchimento da CAT é até o primeiro dia útil seguinte ao da ocorrência, mas, em caso de morte, esta não deverá ser comunicada.
- II O acidente de trajeto não é considerado acidente de trabalho, por isso, não é necessário o preenchimento de CAT na sua ocorrência.
- III Se a empresa não comunicar o acidente por meio do preenchimento da CAT, o próprio acidentado poderá comunicar o acidente ao órgão competente.

Assinale a opção correta.

- A Apenas o item I está certo.
- B Apenas o item II está certo.
- C Apenas o item III está certo.
- D Apenas os itens I e III estão certos.
- E Todos os itens estão certos.

Questão 29

Na abordagem de uma vítima de acidente no ambiente de trabalho, o trabalhador socorrista deve

- A analisar se a cena do acidente é segura, verificar o nível de consciência da vítima e solicitar ajuda.
- B iniciar a reanimação cardiopulmonar, independentemente da lesão sofrida pela vítima.
- C conter a vítima com força, caso ela esteja sofrendo uma crise convulsiva, e em seguida colocar objetos em sua boca como forma de primeiros socorros.
- D desconsiderar a cena do acidente, cuja avaliação é importante somente em casos de desmoronamentos.
- E remover a vítima do ambiente inseguro, caso ela tenha sofrido choque elétrico, para depois desligar a fonte de energia.

Questão 30

Assinale a opção correta, a respeito dos cuidados iniciais realizados em vítimas de acidentes ou pessoas que sofreram um mal súbito, cujo objetivo é preservar as funções vitais do acidentado ou evitar danos maiores enquanto se aguarda o socorro especializado.

- A** Em uma luxação, há rompimento dos ligamentos das articulações por terem sido esticados além da sua capacidade de amplitude.
- B** Em vítimas com ferimentos em membros superiores ou inferiores, deve-se utilizar um torniquete apenas quando a hemorragia externa for incontrolável, mesmo após a compressão direta.
- C** Em vítimas de queimaduras, é necessário promover o resfriamento da pele queimada com gelo.
- D** O desmaio é a perda súbita da consciência acompanhada de contrações musculares da vítima.
- E** Se as vestes de uma vítima estiverem com fogo, não se deve abafar as chamas, pois poderá conter o ar aquecido e aumentar a temperatura da pele da vítima, agravando as lesões.

Questão 31

Para efeito da Norma Regulamentadora 17 (NR-17), a organização do trabalho deve considerar

- A** o modo operatório, em qualquer situação.
- B** o conteúdo dos manuais técnicos constantes na referida norma.
- C** as normas de produção.
- D** a não exigência de tempo e o ritmo de trabalho.
- E** os aspectos psicológicos que possam comprometer a segurança e a saúde do trabalhador.

Questão 32

Segundo a NR-17, devem ser implementadas medidas de prevenção, a partir de avaliações ergonômicas, que evitem que o trabalhador, ao realizar suas atividades, seja obrigado, de forma contínua e repetitiva, a

- A** adotar posturas extremas ou inertes do tronco, do pescoço, da cabeça, dos membros superiores ou inferiores.
- B** submeter-se a exigência psicológica que possa comprometer sua segurança e sua saúde.
- C** realizar movimentos bruscos de impacto dos membros superiores.
- D** usar moderadamente a força muscular.
- E** realizar movimentos intensos dos membros superiores ou inferiores que possam comprometer a segurança e a sua saúde.

Questão 33

A análise de efeitos e modos de falhas (AFMF) está relacionada ao fato de como um processo pode ser levado a operar de maneira deficiente, à razão de a falha ter ocorrido e à forma utilizada no controle do processo para evitar as falhas potenciais. Nesse sentido, a elaboração da AFMF inclui as seguintes etapas.

- I Definir a não conformidade (modo da falha).
- II Avaliar a probabilidade de falha, a severidade dos efeitos da falha e a probabilidade de detecção.
- III Priorizar as falhas a partir do nível de risco.
- IV Definir o processo que será analisado e a equipe, priorizando a multidisciplinariedade.
- V Definir o prazo e o responsável pela ação preventiva.
- VI Agir por meio de ações preventivas (detecção).
- VII Identificar seus efeitos e as causas principal e secundária para cada modo de falha.

Essas etapas de uma AFMF devem ser elaboradas na seguinte ordem sucessiva:

- A** I, II, VII, VI, IV, V, III.
- B** V, I, III, IV, VII, VI, II.
- C** II, VII, I, III, VI, IV, V.
- D** VI, II, V, VII, IV, III, I.
- E** IV, I, VII, II, III, VI, V.

Questão 34

As ações de prevenção e controle de doenças e acidentes relativos à saúde e segurança do trabalhador incluem

- A** reforçar a importância dos EPIs, ainda que improvisados.
- B** evitar a divulgação dos incidentes em qualquer lugar, com exceção dos treinamentos internos.
- C** promover o engajamento da alta direção nas referidas ações.
- D** investigar acidentes, incidentes e suas causas e encontrar os responsáveis pelos acidentes para evitar a recorrência.
- E** desligar os empregados acometidos de doenças do trabalho para prevenir as doenças ocupacionais.

Questão 35

A seguir, é apresentada a lista de itens que compõem os princípios e as diretrizes do SUS.

- I descentralização e comando único
- II universalidade
- III integralidade
- IV hierarquização
- V equidade
- VI participação da comunidade
- VII regionalização

Dessa lista, um princípio e uma diretriz estão apresentados, respectivamente, nos itens

- A** I e V.
- B** II e V.
- C** II e IV.
- D** VII e III.
- E** I e IV.

Questão 36

Segundo a NR-16, atividades ou operações classificadas como perigosas incluem

- A as atividades executadas com explosivos sujeitos a umidade.
- B as atividades ou operações no sistema elétrico de consumo, em instalações ou equipamentos elétricos desenergizados, sem possibilidade de energização.
- C as atividades laborais com utilização de motocicleta no deslocamento de trabalhador em vias públicas.
- D o transporte de inflamáveis líquidos acima de 100 L ou gasosos liquefeitos acima de 35 kg.
- E a prestação de serviço em atividades de segurança privada, desde que registradas pelo Ministério do Trabalho e Emprego.

Questão 37

Instalações elétricas somente serão consideradas desenergizadas e liberadas para trabalho mediante os procedimentos apropriados. Tais procedimentos, estabelecidos na NR-10, estão listados a seguir, em ordem aleatória.

- I instalação da sinalização de impedimento de reenergização
- II instalação de aterramento temporário com equipotencialização dos condutores dos circuitos
- III seccionamento
- IV proteção dos elementos energizados existentes na zona controlada
- V impedimento de reenergização
- VI constatação da ausência de tensão

Assinale a opção que apresenta a ordem sucessiva correta de execução desses procedimentos.

- A III, V, VI, II, IV, I
- B II, III, V, VI, I, IV
- C II, V, I, VI, IV, III
- D I, II, III, IV, V, VI
- E III, V, I, VI, IV, II

Questão 38

O estado de instalação desenergizado deve ser mantido até a autorização para reenergização. Conforme a NR-10, essa energização deve obedecer às etapas a seguir, que estão apresentadas em ordem aleatória.

- I retirada da zona controlada de todos os trabalhadores não envolvidos no processo de reenergização
- II remoção da sinalização de impedimento de reenergização
- III remoção do aterramento temporário, da equipotencialização e das proteções adicionais
- IV destravamento, se houver, e religação dos dispositivos de seccionamento
- V retirada das ferramentas, utensílios e equipamentos

Assinale a opção que apresenta a ordem sucessiva correta de execução dessas etapas.

- A I, III, V, IV, II
- B I, III, IV, V, II
- C V, I, III, II, IV
- D V, III, I, II, IV
- E I, V, II, IV, III

Questão 39

Os serviços em instalações elétricas devem ser planejados e realizados em conformidade com procedimentos de trabalho específicos, padronizados, com descrição detalhada de cada tarefa. Conforme a NR-10, o mínimo exigido para a descrição detalhada de cada tarefa inclui

- A objetivos, base técnica e avaliação das barreiras utilizadas.
- B campo de atuação, competências e responsabilidades, e disposições gerais.
- C campo de aplicação, base elétrica e disposições gerais.
- D medidas de controle, campo de aplicação e orientações finais.
- E medidas de controle, plano de emergência e disposições gerais.

Questão 40

Segundo a NR-6, cabe ao órgão de âmbito nacional competente em matéria de segurança e saúde no trabalho

- A fiscalizar a produção e distribuição do EPI.
- B aprovar previamente o projeto de EPI.
- C emitir, renovar, suspender, cancelar e revalidar o certificado de um EPI.
- D solicitar o recolhimento de amostras de EPI.
- E estabelecer os regulamentos para importação de EPI.

Questão 41

Segundo a NR-4, o serviço especializado em engenharia de segurança e em medicina do trabalho (SESMT)

- A deve ser registrado pela organização por meio do portal eletrônico do governo federal.
- B deve ser registrado pela organização por meio do portal eSocial.gov.
- C tem por parâmetros e requisitos a frequência, a gravidade e os custos dos acidentes do trabalho.
- D deve funcionar como braço operacional da CIPA para fins de investigação de culpa quando de acidente de trabalho fatal.
- E tem com finalidade garantir poder de polícia da empresa contra acidente de trabalho.

Questão 42

Conforme a NR-4, o dimensionamento do SESMT

- A se vincula ao número de empregados pela Classificação Brasileira de Ocupação (CBO) em cada estabelecimento, em cotejamento com o maior grau de risco da atividade econômica principal por Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica (CNPJ).
- B em atividades econômicas distintas com o mesmo número de trabalhadores deve considerar a principal atividade constante no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica (CNPJ).
- C vincula-se ao grau de risco da atividade econômica principal, qualquer que seja a atividade econômica preponderante no estabelecimento.
- D vincula-se ao número de empregados da organização e ao maior grau de risco entre a atividade principal e a atividade preponderante no estabelecimento.
- E vincula-se apenas ao maior grau de risco entre a atividade econômica principal e a atividade econômica preponderante no estabelecimento.

Questão 43

Conforme a NR-5, a CIPA

- Ⓐ deve ser constituída e mantida pelos órgãos públicos da administração direta e indireta que possuam empregados regidos pela CLT.
- Ⓑ deve ser constituída e mantida pelas prefeituras municipais, mesmo que não possuam empregados regidos pela CLT.
- Ⓒ tem por atribuição indicar medidas de prevenção a serem implementadas pela organização.
- Ⓓ tem o dever de arquitetar o desenvolvimento e a implementação do programa de gerenciamento de riscos.
- Ⓔ deve determinar ao SESMT a matriz de severidade e probabilidade, nos termos do programa de gerenciamento de riscos.

Questão 44

De acordo com a NR-5, a respeito do funcionamento e das atribuições da CIPA, assinale a opção correta.

- Ⓐ O presidente da CIPA é eleito pelos empregados.
- Ⓑ Os representantes da organização na CIPA, titulares e suplentes, serão por ela designados.
- Ⓒ O dimensionamento da CIPA dependerá do grau de risco da atividade principal constante no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica (CNPJ).
- Ⓓ Os representantes dos empregados na CIPA, titulares e suplentes, serão eleitos em escrutínio aberto.
- Ⓔ A organização é obrigada a publicar em jornais de grande circulação os nomes dos membros da CIPA, eleitos e designados.

Questão 45

A comunicação sobre acidentes do trabalho (CAT) deve ser emitida quando houver acidente sofrido pelo segurado

- Ⓐ fora do local do trabalho, em consequência de ato de sabotagem ou terrorismo praticado por terceiro ou companheiro de trabalho.
- Ⓑ no horário do trabalho, em consequência de ato de sabotagem ou terrorismo praticado por terceiro.
- Ⓒ fora do horário do trabalho, em consequência de ato de ofensa moral, inclusive de terceiro, por motivo de disputa relacionada ao trabalho.
- Ⓓ fora do horário do trabalho, em consequência de ato de imprudência, de negligência ou de imperícia de companheiro de trabalho.
- Ⓔ no horário do trabalho, em consequência de ato de ofensa física e moral, excluído o praticado por motivo de disputa relacionada à produção.

Questão 46

A respeito da CAT, é correto afirmar que

- Ⓐ o empregador doméstico deve comunicar o acidente do trabalho à previdência social até o quinto dia útil seguinte ao da ocorrência.
- Ⓑ deve ser enviada uma cópia, quando houver a CAT, ao Ministério do Trabalho e Emprego e à CIPA.
- Ⓒ a CAT feita por terceiros exime a empresa da responsabilidade por multa.
- Ⓓ a CAT pode ser formalizada pelo próprio acidentado, seus colegas de produção ou enfermeiro de plantão, na falta de CAT por parte da empresa.
- Ⓔ a empresa deve comunicar o acidente do trabalho à previdência social até o primeiro dia útil seguinte ao da ocorrência.

Texto 55A3

A tabela a seguir mostra dados sobre acidentes do trabalho compilados entre os meses de janeiro e junho por uma empresa de construção civil que opera em uma grande cidade.

mês	número de acidentes	quantidade de empregados
janeiro	7	70
fevereiro	10	55
março	5	48
abril	19	52
maio	14	79
junho	5	56

Questão 47

Conforme os dados apresentados no texto 55A3, a média mensal de acidentes de trabalho foi igual a

- Ⓐ 6.
- Ⓑ 7.
- Ⓒ 8.
- Ⓓ 9.
- Ⓔ 10.

Questão 48

De acordo com os dados apresentados no texto 55A3, a taxa média de acidentes de trabalho por empregado foi

- Ⓐ superior a 0,16.
- Ⓑ superior a 0,15 e inferior a 0,16.
- Ⓒ superior a 0,14 e inferior a 0,15.
- Ⓓ superior a 0,13 e inferior a 0,14.
- Ⓔ inferior a 0,13.

Questão 49

O objetivo principal da semana interna de prevenção de acidentes do trabalho (SIPAT) é

- Ⓐ promover competições entre funcionários.
- Ⓑ incentivar a conscientização sobre segurança no trabalho.
- Ⓒ realizar treinamentos de primeiros socorros.
- Ⓓ distribuir prêmios aos funcionários mais antigos.
- Ⓔ organizar festas de fim de ano para os funcionários.

Questão 50

A CIPA, em conjunto com o SESMT, onde houver, tem por atribuição promover a semana interna de prevenção de acidentes do trabalho (SIPAT)

- Ⓐ trimestralmente, conforme programação definida pela própria CIPA.
- Ⓑ semestralmente, conforme programação definida pelo SESMT.
- Ⓒ anualmente, conforme programação definida pelo SESMT.
- Ⓓ a cada dois anos, conforme programação definida pela própria CIPA.
- Ⓔ anualmente, conforme programação definida pela própria CIPA.