

-- CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS --

Acerca de saúde e segurança do trabalho, julgue os itens a seguir.

- 51 A política de segurança e saúde no trabalho, conforme a NR-01, deve ser assinada pela alta direção, comunicada a todos os trabalhadores e revisada obrigatoriamente a cada ano, independentemente de alterações organizacionais.
- 52 A NR-05 atualizada exclui o mapa de riscos visual da comissão interna de prevenção de acidentes (CIPA) e prioriza a percepção qualitativa dos riscos no programa de gerenciamento de riscos (PGR), mantendo a eleição paritária com gestão anual da CIPA.
- 53 A hierarquia de controles em segurança e saúde no trabalho (SST) prioriza as medidas coletivas de engenharia sobre as administrativas e os equipamentos de proteção individual (EPIs), conforme estabelecido na matriz de risco da NR-09 (GRO), devendo os EPIs ser adotados apenas em complemento às medidas anteriormente citadas.
- 54 Para trabalhos em espaços confinados, a NR-33, exige inspeção pré-entrada na Permissão de Entrada e Trabalho (PET) com concentração nominal de O₂ de 20,9% (aceitável entre 19% e 24%), permitindo vigilância múltipla ilimitada quando houver comunicação eletrônica.

Julgue os itens a seguir, a respeito da comissão interna de prevenção de acidentes (CIPA).

- 55 A participação dos trabalhadores no mapeamento de riscos da CIPA é essencial para captar a percepção dos riscos, sendo discutida em reunião plenária da CIPA com aprovação final exclusiva do SESMT.
- 56 A CIPA pode requisitar a paralisação de máquina ou setor em caso de risco grave e iminente, sendo obrigatória a realização de reunião extraordinária para a análise das causas de acidentes fatais.
- 57 Cabe à CIPA acompanhar a identificação de perigos e a avaliação de riscos, bem como adotar medidas preventivas e registrar a percepção dos riscos dos trabalhadores por meio de mapa de riscos ou outra técnica escolhida.
- 58 A comissão eleitoral da CIPA inclui candidatos futuros à eleição, com imparcialidade garantida por meio de voto aberto.
- 59 Empresas sazonais dimensionam a CIPA com base na média aritmética do número de empregados do ano civil anterior, conforme Quadro I da norma, independentemente do pico de alta temporada.
- 60 Empresas enquadradas no Grau de Risco (GR) 1, com menos de 20 empregados no comércio, estão dispensadas de constituir CIPA, devendo designar representante que cumpra todos os objetivos e atribuições de cipeiros eleitos.

Julgue os itens a seguir, a respeito dos equipamentos de proteção coletivos e individuais.

- 61 Conforme a NR-09, a cabine de soldagem, como equipamento de proteção coletiva (EPC) para fumos metálicos, deve possuir sistema de extração com braço articulado de 3 m de alcance e vácuo de 15 kPa, não se exigindo monitoramento interno de monóxido de carbono (CO).
- 62 Conforme a NR-35, o cinto de segurança tipo Y (com duplo talabarte) para ancoragem peitoral deve permitir queda livre máxima de 2 m, dispensando-se absorvedor de energia se o comprimento total do talabarte for inferior a 1,5 m.
- 63 As proteções móveis previstas na NR-12 com categoria de desempenho 1 são suficientes para riscos moderados de esmagamento, dispensando-se dispositivos de intertravamento e bloqueio de inércia nas transmissões de força.

No que toca às normas de prevenção e segurança do trabalho previstas na Consolidação das Leis do Trabalho, julgue os itens a seguir.

- 64 O trabalho em condições de periculosidade assegura ao empregado adicional de 30% sobre o salário.
- 65 O exercício de trabalho em condições insalubres assegura a percepção de adicional respectivamente de 30%, 20% e 10% do salário mínimo da região, segundo se classifiquem nos graus máximo, médio e mínimo, respectivamente.
- 66 A redução de normas de saúde, higiene e segurança do trabalho previstas em normas regulamentadoras do Ministério do Trabalho e Emprego não podem ser objeto de convenção coletiva de trabalho.
- 67 Nos estabelecimentos em que é constituída CIPA, o mandato de seus membros eleitos tem duração de um ano, sendo proibida a reeleição.
- 68 No caso de atividades insalubres, o exame médico do empregador, a cargo do empregado, deve ser renovado anualmente.

No que se refere às normas regulamentadoras (NR) do Ministério do Trabalho, julgue os itens que se seguem.

- 69 O agente da inspeção do trabalho, com base em critérios técnicos, poderá notificar os empregadores concedendo prazos para a correção das irregularidades encontradas, devendo fixar prazo para cumprimento limitado a, no máximo, 60 dias.
- 70 As NR são de observância obrigatória pelos órgãos públicos da administração direta e indireta, bem como pelos órgãos dos Poderes Legislativo, Judiciário e pelo Ministério Público que possuam empregados regidos pela CLT.
- 71 O Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional (PCMSO) deve incluir a realização obrigatória dos exames médicos admissional, periódico e demissional, podendo ter caráter de seleção de pessoal.
- 72 Considera-se EPI o dispositivo ou produto de uso individual utilizado pelo trabalhador, concebido e fabricado para oferecer proteção contra os riscos ocupacionais existentes no ambiente de trabalho.
- 73 A observância das NR desobriga as organizações do cumprimento de outras disposições que, com relação à matéria, sejam incluídas em códigos de obras ou regulamentos sanitários dos estados ou municípios.

Acerca do disposto na Lei n.º 8.213/1991, julgue os itens que se seguem.

- 74 Em se tratando da empresa, constitui contravenção penal, punível com multa, deixar de cumprir as normas de segurança e higiene do trabalho.
- 75 Equipara-se ao acidente do trabalho o acidente sofrido pelo segurado, ainda que fora do local e do horário de trabalho, no percurso da residência para o local de trabalho, qualquer que seja o meio de locomoção, inclusive veículo de propriedade do segurado.
- 76 Considera-se acidente do trabalho a doença do trabalho, assim entendida a adquirida em função de condições especiais em que o trabalho é realizado, inclusive a que não produza incapacidade laborativa.

Acerca das classificações e do controle de riscos ambientais de trabalho, julgue os itens a seguir.

- 77** No mapa de riscos, a cor vermelha representa agentes biológicos e a marrom, agentes químicos.
- 78** Riscos ergonômicos são controlados por EPI específico, pois mudanças organizacionais têm baixa eficácia.
- 79** Os cinco grupos de riscos são: físicos, químicos, biológicos, ergonômicos e de acidentes.
- 80** Os agentes físicos incluem ruído, vibração, radiações ionizantes e não ionizantes, frio e calor.

No que se refere aos instrumentos usados na avaliação de ambientes de trabalho, julgue os itens a seguir.

- 81** Para estresse térmico, utiliza-se índice calculado a partir das temperaturas de bulbo úmido, de globo e, quando aplicável, da temperatura do ar, obtido com termômetro de globo e outros sensores.
- 82** O decibelímetro mede níveis de pressão sonora e o dosímetro avalia a dose de ruído acumulada na jornada.
- 83** O explosímetro é o instrumento indicado para medir concentrações de poeira respirável.

Julgue os itens a seguir, relativos a acidentes de trabalho no Brasil.

- 84** A taxa de frequência de acidentes típicos é calculada dividindo-se o número de acidentes com afastamento pelos dias perdidos e multiplicando-se o resultado por 1.000.000.
- 85** A doença do trabalho que não conste na lista oficial de doenças relacionadas ao trabalho não pode, em nenhuma hipótese, ser reconhecida como acidente de trabalho.
- 86** É considerado acidente de trabalho o que ocorre pelo exercício do trabalho a serviço da empresa, provocando lesão corporal ou perturbação funcional que cause morte, perda ou redução da capacidade para o trabalho, ainda que temporária.
- 87** Custos indiretos de acidentes, como tempo perdido, retrabalho, queda de moral e danos à imagem, tendem a superar os custos diretos, como tratamentos e indenizações, afetando significativamente a competitividade.
- 88** O acidente de trajeto deixou de ser equiparado a acidente de trabalho pela legislação vigente.

Quanto à área de meio ambiente e saneamento, julgue os itens seguintes.

- 89** A Política Nacional do Meio Ambiente visa assegurar, entre outros aspectos, a segurança no ambiente do trabalho.
- 90** É necessário licenciamento ambiental prévio para o funcionamento de estabelecimentos utilizadores de recursos ambientais capazes de causar degradação ambiental.
- 91** O saneamento ambiental é aquele voltado para o atendimento das demandas básicas da população, como coleta de resíduos sólidos e provisão adequada, tratamento de efluentes líquidos, tratamento de água para o consumo e drenagem urbana.

Acerca de ergonomia, julgue os itens a seguir.

- 92** Empresas de pequeno porte enquadradas como grau de risco 1 são obrigadas a elaborar a Análise Ergonômica do Trabalho (AET).
- 93** Os mobiliários do local de trabalho devem apresentar regulagens que permitam adaptá-los às características antropométricas que atendam à natureza do trabalho a ser desenvolvido.
- 94** Dentre as três grandes áreas da ergonomia, a ergonomia organizacional foca no conforto no posto de trabalho para evitar lesões musculoesqueléticas.
- 95** No caso de transporte manual de cargas por um trabalhador, a carga suportada deve ser reduzida quando se tratar de trabalhadora mulher.

Considerando a segurança contra incêndio no local de trabalho, julgue os itens a seguir.

- 96** A colocação de chuveiro automático em indústria busca confinar o fogo na área de aplicação, controlando ou extinguindo o foco de incêndio em seu estágio inicial.
- 97** A brigada de incêndio visa proteger a vida e o patrimônio, bem como reduzir os danos ao meio ambiente.
- 98** Para que aconteça um incêndio, é necessário o tetraedro do fogo: combustível, comburente, energia e reação de dupla troca.
- 99** Saber a potência dos equipamentos e a bitola dos fios elétricos a que eles estão ligados é importante para evitar o risco de sobrecarga e, conseqüentemente, de incêndio.
- 100** Combustíveis líquidos são classificados como incêndio classe A.

Espaço livre