

- Cada um dos itens das provas objetivas está vinculado ao comando que imediatamente o antecede. De acordo com o comando a que cada um deles esteja vinculado, marque, na **Folha de Respostas**, para cada item: o campo designado com o código **C**, caso julgue o item **CERTO**; ou o campo designado com o código **E**, caso julgue o item **ERRADO**. A ausência de marcação ou a marcação de ambos os campos não serão apenadas, ou seja, não receberão pontuação negativa. Para as devidas marcações, use a **Folha de Respostas**, único documento válido para a correção das suas provas objetivas.
- Nos itens que avaliarem **conhecimentos de informática** e(ou) **tecnologia da informação**, a menos que seja explicitamente informado o contrário, considere que todos os programas mencionados estão em configuração-padrão e que não há restrições de proteção, de funcionamento e de uso em relação aos programas, arquivos, diretórios, recursos e equipamentos mencionados.
- Eventuais espaços livres — identificados ou não pela expressão “**Espaço livre**” — que constarem deste caderno de provas poderão ser utilizados para rascunho.

-- PROVAS OBJETIVAS -- -- CONHECIMENTOS BÁSICOS --

Texto CB1A1

Em 2019, o Instituto Mundial de Recursos, o Banco Mundial e a Organização das Nações Unidas (ONU) publicaram o relatório **Recursos mundiais: criando um futuro alimentar sustentável**, com a conclusão de que, para atender a demanda de uma população estimada em 9,8 bilhões de pessoas em 2050, o mundo teria de aumentar em 50% ao ano a produção de alimentos, tomando-se por base o ano de 2010. Para tanto, também seria preciso melhorar a forma como se produz, com o uso mais eficiente de recursos naturais, melhoria na gestão, inovação, desenvolvimento tecnológico e preservação do ambiente.

A compatibilização entre a ampliação da produção de alimentos e a preservação dos recursos naturais encontra solução na incorporação de tecnologias, via aumento da produtividade, que reduz a pressão sobre a ampliação de novas fronteiras agrícolas. Nesse pacote tecnológico, estão os corretivos de solo, os fertilizantes, os defensivos agrícolas, as sementes melhoradas, a agricultura de precisão, os cultivos intensivos, entre outros.

A crise sanitária de 2020 chamou a atenção para o desafio da segurança alimentar, que passou a ser uma das principais preocupações da humanidade. Segundo a Organização das Nações Unidas para a Alimentação e a Agricultura (FAO), a fome afeta 828 milhões de pessoas em todo o mundo. Esse número representa um crescimento de 46 milhões em relação ao ano de 2021, e 150 milhões desde o início da pandemia de covid-19. Mesmo diante de uma recuperação econômica, as estimativas apontam que em 2030 ainda haverá mais de 670 milhões de famintos.

O tema segurança alimentar não estava tão evidente nos primeiros anos do século XXI, uma vez que a oferta de alimentos em nível global era adequada e a persistência da fome era muito mais um problema de renda dos consumidores do que de disponibilidade física de alimentos. Mas, em 2020, ficou claro que nem todos os países estavam imunes ao fenômeno, o que deu origem a um neoprotecionismo que começou a interferir nas regras de comércio agrícola internacional. É cada vez mais explícito que a segurança alimentar é um elemento importante para a manutenção da estabilidade política e social de qualquer país.

A contribuição para a segurança alimentar, com sustentabilidade, passa pela agricultura tropical, passível de ser desenvolvida em toda a América Latina, na África subsaariana e em países asiáticos. Nesse cinturão tropical do planeta, não apenas existe muita terra a ser incorporada aos sistemas produtivos, como também há um potencial ainda maior para a introdução de novas tecnologias que levam ao aumento da produtividade.

Com base nas ideias veiculadas no texto CB1A1, julgue os itens que se seguem.

- 1 No texto, defende-se que países da América Latina, da África subsaariana e da Ásia são potencialmente capazes de liderar um programa com vistas à segurança alimentar para a população mundial, dadas as suas características edafoclimáticas, isto é, relativas ao solo e ao clima.
- 2 Infere-se do texto que, no ano de 2050, a população mundial será 50% maior que o contingente populacional mundial no ano de 2010.
- 3 Os corretivos de solo, os fertilizantes, os defensivos agrícolas, as sementes melhoradas, a agricultura de precisão e os cultivos intensivos são tecnologias que, segundo o texto, contribuem para o aumento da produtividade agrícola de forma sustentável.
- 4 Entende-se da leitura do texto que a situação de insegurança alimentar em certas regiões do planeta ficou evidenciada durante a pandemia de covid-19.
- 5 Argumenta-se no texto que a estabilidade política e social de um país está associada à segurança alimentar de sua população.
- 6 No texto, a insegurança alimentar nos primeiros anos do século XXI é atribuída a uma causa única.

Acerca dos sentidos e de aspectos linguísticos do texto CB1A1, julgue os itens a seguir.

- 7 No trecho "A crise sanitária de 2020 chamou a atenção para o desafio da segurança alimentar, que passou a ser uma das principais preocupações da humanidade" (terceiro parágrafo), o vocábulo "que" poderia ser substituído por **a qual**, sem prejuízo da correção gramatical e dos sentidos do texto.
- 8 No trecho "A compatibilização entre a ampliação da produção de alimentos e a preservação dos recursos naturais encontra solução na incorporação de tecnologias, via aumento da produtividade, que reduz a pressão sobre a ampliação de novas fronteiras agrícolas" (segundo parágrafo), o vocábulo "que" retoma "A compatibilização entre a ampliação da produção de alimentos e a preservação dos recursos naturais".
- 9 A oração "para atender a demanda de uma população estimada em 9,8 bilhões de pessoas em 2050", no primeiro período do texto, expressa a causa da necessidade de aumento da produção de alimentos.
- 10 A correção gramatical e a coerência das ideias do texto seriam mantidas se, no primeiro parágrafo, as formas verbais "teria" (primeiro período) e "seria" (segundo período) fossem substituídas, respectivamente, por **terá** e **será**.
- 11 No trecho "também seria preciso melhorar a forma como se produz, com o uso mais eficiente de recursos naturais" (primeiro parágrafo), está implícito, após a forma verbal "produz", o vocábulo **alimentos**, logo a inserção de tal vocábulo na referida posição melhoraria a clareza do texto, sem prejudicar sua correção gramatical.

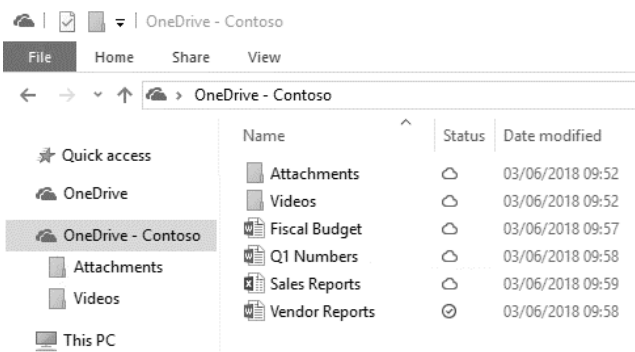
- 12 Estaria mantida a correção gramatical do texto caso o trecho "a fome afeta 828 milhões de pessoas em todo o mundo" (terceiro parágrafo) fosse assim reescrito: **no mundo todo, a fome atinge oitocentas e vinte e oito milhões de pessoas.**
- 13 Estaria mantida a correção gramatical do trecho "A crise sanitária de 2020 chamou a atenção para o desafio da segurança alimentar" (terceiro parágrafo) caso se inserisse sinal indicativo de crase no vocábulo "a", em "chamou a atenção", devido à múltipla regência do verbo **chamar.**
- 14 A substituição da expressão "uma vez que" (primeiro período do quarto parágrafo) por **quando** manteria tanto a correção gramatical quanto a coerência das ideias do texto, mas alteraria o seu sentido original.
- 15 No trecho "É cada vez mais explícito que a segurança alimentar é um elemento importante" (quarto parágrafo), a flexão da palavra "explícito" no feminino seria gramaticalmente correta, pois, nesse caso, ela passaria a estabelecer concordância com a expressão "a segurança alimentar".

No que diz respeito ao Windows 11, julgue os itens subsequentes.

- 16 No Windows 11, é possível, por meio das chaves de acesso, utilizar o Windows Hello para iniciar sessão em *sites* e aplicações via impressão digital ou reconhecimento facial, sem a necessidade de inserção de palavras-passe, o que torna mais seguro o processo de autenticação.
- 17 Por meio das funcionalidades de aplicações no Windows 11, é possível realizar, em alguns casos, a reparação, alteração ou modificação de aplicativos e programas.

Com relação ao MS Office M365, julgue os próximos itens.

- 18 Uma vez acionada a opção Realce no Microsoft Office Word 365, o texto do documento é analisado, sendo identificados palavras-chave e termos essenciais; as informações são processadas por meio de inteligência artificial; e é automaticamente gerado um resumo detalhado em uma tela separada.
- 19 Considerando-se as pastas e os arquivos de OneDrive apresentados na figura a seguir, é correto afirmar que o arquivo Fiscal Budget somente está disponível *online*, logo não ocupa espaço no computador do usuário; já o arquivo Vendor Reports encontra-se disponível localmente, armazenado no computador, sendo possível abri-lo mesmo sem acesso à Internet.



- 20 Considere que a fórmula =SOMASE(B3:B7;"<>100";C3:C7) seja inserida na célula C8 da planilha apresentada na figura a seguir, criada no Microsoft Office Excel 365. Nesse caso, o resultado apresentado na célula C8 será 120.

	A	B	C
1	Araucária Nitrogenados S.A.		
2	Produto	Preço (R\$)	Quantidade (t)
3	Fertilizante A	122,00	50
4	Fertilizante B	100,00	40
5	Químico A	253,00	20
6	Químico B	88,00	35
7	Químico C	57,00	15
8			

Julgue os itens a seguir, de acordo com a Lei n.º 13.709/2018 (Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais), com a Lei n.º 14.129/2021 (Governo Digital) e com a Lei n.º 12.527/2011 (Lei de Acesso à Informação).

- 21 Conforme a Lei n.º 14.129/2021, os atos processuais serão executados prioritariamente em meio eletrônico e considerados realizados no dia e na hora do envio dos dados para o sistema informatizado de gestão do processo administrativo eletrônico do órgão pelo cidadão.
- 22 De acordo com a Lei n.º 13.709/2018, o encarregado é uma pessoa jurídica de direito público a quem competem as decisões referentes ao tratamento de dados pessoais.
- 23 Segundo determina a Lei n.º 12.527/2011, quando solicitado acesso a informação parcialmente sigilosa, será vedado o acesso a todo o documento, devendo o órgão ou a entidade informar o solicitante sobre a negativa e sua justificativa.

Espaço livre

Espaço livre

Uma empresa está passando por um processo de auditoria interna e otimização de sua planta industrial. Para isso, os auditores estão analisando a composição de equipes de segurança operacional, o mapeamento de competências técnicas dos funcionários e o comportamento de sistemas de controle de fluxo de gases.

A partir da situação hipotética apresentada, julgue os itens subsequentes.

- 24 Suponha que, em um levantamento com 120 funcionários acerca de certificações técnicas, tenha sido observado que 70 têm certificação do tipo A, 60 do tipo U e 50 do tipo S. Suponha, ainda, que 30 tenham as certificações A e U; 25 tenham U e S; 20 tenham A e S; e 10 tenham as três certificações. Nessa situação, o número de funcionários que têm exatamente duas dessas certificações é igual a 40.
- 25 Considere que, para compor uma comissão técnica de auditoria em segurança operacional, a empresa disponha de 8 engenheiros e 6 técnicos de operação. Considere, ainda, que a comissão deva ser formada por exatamente 4 membros, de forma que nela haja, no mínimo, 2 engenheiros. Nesse caso, haverá 826 maneiras distintas de se formar tal comissão.
- 26 Considere que, no controle de automação de gases, a pressão aferida nas máquinas esteja associada a ciclos de compressão gasosos no processo industrial modelados pela matriz C apresentada a seguir.

$$C = \begin{pmatrix} 1 & 2 \\ 0 & 1 \end{pmatrix}$$

Considere, também, que uma operação exija o cálculo do efeito acumulado de 10 ciclos de compressão, que é dado pela potência $C^{10} = \underbrace{C \times C \times \dots \times C}_{10 \text{ vezes}}$. A partir dessas informações, é correto afirmar que o elemento da primeira linha e segunda coluna da matriz resultante do efeito acumulado dos 10 ciclos será exatamente 2^{10} .

Com base nas regras da lógica proposicional e da lógica de primeira ordem, julgue os itens subsequentes.

- 27 A proposição "Se a ANSA atinge sua meta de produção, então os lucros são distribuídos aos funcionários e os fertilizantes não são importados" é logicamente equivalente à proposição "Se os lucros não são distribuídos aos funcionários ou os fertilizantes são importados, então a ANSA não atinge sua meta de produção".
- 28 A partir das premissas e da conclusão seguintes, é correto afirmar que o argumento apresentado é válido.
Premissa 1: "Se a ANSA reativa o seu parque industrial, então a produção nacional de ureia é normalizada."
Premissa 2: "Se a produção nacional de ureia é normalizada, então o custo de produção do ARLA 32 diminui."
Premissa 3: "O custo de produção do ARLA 32 não diminuiu."
Conclusão: "Logo, a ANSA não reativou o seu parque industrial."
- 29 A sentença "A ANSA retomou as suas operações e a produção nacional de fertilizantes aumentou, mas o preço da ureia não diminuiu" é uma proposição composta formada exatamente por três proposições simples conectadas entre si exclusivamente pelo operador lógico de conjunção.
- 30 Considere, no universo de todos os parques industriais do Brasil, os seguintes predicados.

$A(x)$: " x é um parque industrial da ANSA."

$P(x)$: " x produz amônia."

Nesse caso, a sentença "Todos os parques industriais da ANSA produzem amônia." pode ser corretamente escrita na linguagem simbólica da lógica de primeira ordem da seguinte forma: $\forall x (A(x) \wedge P(x))$.

-- CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS --

José, de 45 anos, trabalhador do setor de moagem e preparação de massa argilosa de uma indústria de cerâmica há 17 anos, procura uma unidade básica de saúde (UBS), queixando-se de tosse seca persistente, dispnéia aos esforços moderados e dor torácica eventual. No exame físico, apresenta lesões eritematosas, descamativas e pruriginosas nas mãos e antebraços. Relata que outros colegas apresentam sintomas semelhantes e que não tem conhecimento de medições ambientais na área de trabalho. O médico da UBS suspeita denexo causal com o ambiente de trabalho, embora a empresa não tenha emitido a comunicação de acidente de trabalho (CAT).

Com base nessa situação hipotética, julgue os itens a seguir.

- 31 Caso eventual avaliação quantitativa de agentes químicos no ambiente de trabalho de José identifique concentração de sílica superior ao nível de ação, deverão ser implementadas ações de controle sistemático para minimizar a probabilidade de que a exposição venha a exceder o limite de tolerância, independentemente da inexistência de registros de danos à saúde no prontuário clínico do trabalhador.
- 32 O atendimento de José na rede pública de saúde tem respaldo na diretriz de assistência integral aos trabalhadores pelo SUS, que compreende ações de promoção, proteção, vigilância, diagnóstico, tratamento e reabilitação, independentemente do vínculo empregatício, de acordo com a Política Nacional de Saúde do Trabalhador e da Trabalhadora (PNSTT).
- 33 Os exames periódicos de José deverão, obrigatoriamente, contemplar radiografia de tórax anual.
- 34 Segundo a Política Nacional de Segurança e Saúde no Trabalho (PNSST), compete ao Ministério da Saúde executar as ações de assistência integral em saúde para José e seus colegas de trabalho.
- 35 Tanto a sintomatologia respiratória quanto a dermatológica caracterizam o quadro de José como compatível com silicose.
- 36 Considerando sua atividade de trabalho, José tem direito a adicional de insalubridade de grau médio, independentemente de avaliações quantitativas, pois o vínculo é concedido *a priori*.
- 37 No caso de José, ao médico da UBS que o tenha atendido é facultado emitir a CAT, já que a empresa não o fizera.

Marcos, 38 anos, atua como técnico de operações em uma plataforma de petróleo. Sua rotina envolve o monitoramento de painéis e intervenções diretas em áreas de processo onde há exposição a ruído contínuo elevado (92 dB) e contato ocasional com hidrocarbonetos aromáticos. O regime de trabalho é de 14 dias embarcado por 14 dias de folga. Recentemente, Marcos apresentou queixas de distúrbios do sono e irritabilidade, além de leve perda auditiva detectada no exame audiométrico periódico.

Com base no caso descrito na situação hipotética apresentada, julgue os itens subsequentes.

- 38 Em termos legais, está descartado o estabelecimento de nexotécnico epidemiológico entre o quadro de sono e irritabilidade apresentado por Marcos e sua atividade de trabalho.
- 39 Considerando os riscos ocupacionais, o Programa de Gerenciamento de Riscos (PGR) da plataforma de petróleo deverá ser implementado por unidade operacional, sendo vedado seu desmembramento por setor ou atividade.
- 40 Caso as medidas de proteção coletiva reduzam o ruído no ambiente de trabalho de Marcos para níveis abaixo do limite de tolerância, restará descaracterizada a condição de insalubridade de suas atividades.

Considerando a classificação de Schilling, julgue os itens a seguir.

- 41 Situações em que o trabalho é considerado causa necessária na etiologia da doença relacionada ao trabalho, ainda que outros fatores possam atuar como coadjuvantes, correspondem à classificação do grupo III de Schilling.
- 42 Doenças ocupacionais relativas a intoxicações agudas, como chumbo e mercúrio, são classificadas no grupo I de Schilling.
- 43 O dengue pode ser considerado como doença relacionada ao trabalho, do grupo II da classificação de Schilling.

Com base na Portaria MS n.º 3.120/1998, que dispõe sobre a vigilância em saúde do trabalhador (VISAT), julgue os itens subsequentes.

- 44 Os instrumentos administrativos utilizados para o registro da ação de vigilância em saúde do trabalhador incluem termos de visita, notificação, intimação, auto de infração e laudo ergonômico.
- 45 Universalidade, hierarquização, descentralização e pesquisa-intervenção são princípios da vigilância em saúde do trabalhador (VISAT).
- 46 Acidentes de trabalho são casos de notificação compulsória e de investigação obrigatória, sendo obrigatória a incorporação das informações no Sistema de Informação sobre Mortalidade (SIM).

A respeito da epidemiologia para saúde do trabalhador, julgue os itens a seguir.

- 47 Em geral, os indicadores de incidência, definida como o número de casos novos de um evento em uma população delimitada em dado período de tempo, são prevalências, coeficientes ou índices.
- 48 A epidemiologia propicia os conhecimentos necessários para o diagnóstico dos agentes de riscos para a saúde das populações, como exposições, situações e eventos, que são as causas dos agravos e das doenças.
- 49 A investigação epidemiológica de agravos ou de doenças relacionadas ao trabalho baseia-se também na realização de anamnese ocupacional e de exames físicos e complementares, documentando-se o tipo de exposição ocorrida de modo a se reconhecer a sua relação com o trabalho.

No que se refere ao programa de gerenciamento de riscos (PGR) e ao controle de riscos físicos, químicos e biológicos, julgue os itens a seguir.

- 50** Trabalhadores do setor siderúrgico e da indústria petroquímica que apresentem taquicardia, dificuldade respiratória, tremores, convulsão e irritação das mucosas oculares e respiratórias apresentam quadro compatível com intoxicação por benzeno.
- 51** Em casos de risco químico por tricloroetileno e de risco físico de exposição a ruído, além do exame clínico ocupacional, devem ser solicitados o exame para avaliação do ácido tricloroacético urinário e a audiometria.
- 52** O trabalhador exposto a intoxicação por chumbo pode apresentar sensibilidade, fraqueza, sabor metálico na boca, anemia e linhas azuladas nas gengivas.
- 53** O PGR deve prever a imunização ativa dos trabalhadores atuantes nas atividades de limpeza urbana e manejo de resíduos sólidos, principalmente contra tétano e hepatite A.
- 54** A perda auditiva induzida por ruído (PAIR) é uma doença ocupacional, geralmente neurosensorial, unilateral e intermitente, sendo interrompida quando cessada a exposição ou quando utilizado o EPI adequado.

Acerca da gestão de riscos ocupacionais e da higiene ocupacional, julgue os itens subsequentes.

- 55** As diretrizes que tratam da higiene ocupacional visam estabelecer parâmetros que permitam a adaptação das condições de trabalho às características psicomorfofisiológicas dos trabalhadores.
- 56** O microempreendedor individual (MEI) e as empresas de pequeno porte (EPP) estão desobrigados de elaborar o PCMSO, mas deverão custear exames médicos ocupacionais a cada dois anos.
- 57** O programa de proteção respiratória (PPR) é um conjunto de medidas preventivas de implementação obrigatória para empresas com riscos respiratórios, os quais podem causar nos trabalhadores dificuldade de respiração, tosse constante e broncoespasmos.

Em relação à ergonomia, julgue os próximos itens.

- 58** Os documentos que materializam o gerenciamento de riscos ocupacionais e devem contemplar as medidas de prevenção introduzidas para eliminar, reduzir ou controlar os riscos são a análise ergonômica do trabalho e o laudo técnico de condições ambientais.
- 59** De acordo com a NR que trata de ergonomia, a organização do trabalho deve levar em consideração as normas de produção, o ritmo de trabalho, o conteúdo das tarefas e os instrumentos e meios técnicos disponíveis.
- 60** Para identificar riscos ergonômicos e implementar medidas corretivas, são necessárias tanto a avaliação ergonômica preliminar (AEP) quanto a análise ergonômica do trabalho (AET).

Julgue os itens a seguir, relativos à Política Nacional de Promoção da Saúde.

- 61** Temas transversais como desenvolvimento sustentável, vida no trabalho, cultura da paz e direitos humanos são referências para a formulação de agendas de promoção da saúde.
- 62** As diretrizes da Política Nacional de Promoção da Saúde incluem estabelecer instrumentos e indicadores de gestão, de planejamento, de monitoramento e de avaliação.
- 63** A citada política busca prioritariamente a integração entre o Sistema Único de Saúde (SUS) e o Instituto Nacional do Seguro Social (INSS) no tocante ao reconhecimento dos agravos relacionados ao trabalho.
- 64** Equidade, participação social, autonomia, empoderamento, integralidade e territorialidade são princípios de atuação da promoção da saúde.

Considerando que a saúde e o bem-estar no trabalho podem contribuir para a promoção da saúde mental no ambiente laboral e a prevenção de riscos psicossociais, julgue os próximos itens.

- 65** Fatores que beneficiam um ambiente de trabalho saudável estão relacionados a iniciativas voltadas aos ambientes físico e psicossocial, recursos para saúde pessoal e envolvimento da empresa na comunidade.
- 66** O estilo de gestão de comando e controle evita fatores que podem causar perigos psicossociais no ambiente de trabalho.
- 67** Segundo a Organização Internacional do Trabalho, as recomendações para o retorno ao trabalho após afastamento por problemas de saúde mental podem incluir melhorias nas condições de trabalho, reintegração gradual e reuniões com prestadores de cuidados.
- 68** Transtorno mental relacionado ao trabalho não está incluído na Lista Nacional de Notificação Compulsória de doenças, agravos e eventos de saúde pública.

Com relação às ações de promoção da saúde do trabalhador nos diferentes níveis de atenção à saúde no SUS, julgue os itens subsequentes.

- 69** Os centros de referência em saúde do trabalhador são pontos de atenção da rede de baixa e média complexidade de cuidado que têm a atribuição de prover suporte técnico e científico para as ações em todos os pontos de atenção do SUS.
- 70** Em casos de identificação donexo causal entre a doença e o trabalho, deve-se fazer o registro da notificação do agravo relacionado ao trabalho por meio da comunicação de acidente de trabalho no Sistema de Informação de Agravos de Notificação.
- 71** O mapeamento dos processos produtivos presentes no território é uma ação de saúde do trabalhador na atenção primária à saúde.
- 72** Para o estabelecimento do nexocausal entre a doença e o trabalho, devem-se considerar, além dos exames clínico e complementares, a história clínica e ocupacional, informações sobre o local de trabalho, dados epidemiológicos e depoimento dos trabalhadores.

Julgue os itens a seguir, relativos a ergonomia, fatores humanos e organização do trabalho, com base na literatura e na legislação pertinente.

- 73** O instrumento mais usual de análise de postos e organização do trabalho são as listas de verificação parametrizadas (*check lists*), que revelam uma precisa análise dos riscos e das condições de trabalho, inclusive psicossociais.
- 74** De acordo com a psicodinâmica do trabalho, o prazer e o sofrimento do trabalhador resultam da descarga de energia psíquica que a tarefa possibilita, sendo o primeiro resultado da diminuição da carga psíquica, ou seja, do estresse, e o segundo, do aumento dessa carga, que, em geral, é associado à diminuição da liberdade de organização de trabalho.
- 75** Devem ser implementadas medidas de prevenção, a partir da avaliação ergonômica preliminar, que evitem que os trabalhadores expostos a riscos ergonômicos tenham exposição contínua e repetitiva a temperaturas anormais.
- 76** Nos ambientes internos, tanto o controle de temperatura quanto o de iluminação devem ser efetuados, de forma individual, pelo próprio trabalhador em seu posto de trabalho, haja vista as diferenças de conforto térmico entre os gêneros masculino e feminino.
- 77** Indivíduos com hábitos vespertinos suportam melhor o trabalho realizado no turno da noite que os indivíduos com hábitos matutinos.

Um motorista de caminhão transportava substância química tóxica de um município a outro quando sofreu grave acidente que ocasionou várias vítimas em decorrência de contaminação atmosférica. O serviço pré-hospitalar móvel de urgência e emergência do Sistema Único de Saúde foi acionado, e o referido motorista foi transportado para um hospital público e, posteriormente, para um hospital privado. Como seu quadro clínico piorou, ele foi removido para outro hospital privado com unidade de terapia intensiva (UTI). O motorista recuperou-se, mas, devido ao acidente, desenvolveu quadro de insuficiência renal crônica, o que tornou necessário serviço regular de hemodiálise em município diferente de seu domicílio, devido à inexistência desse serviço na cidade em que reside.

A partir do caso hipotético apresentado, julgue os itens seguintes, com base na Resolução CFM n.º 2.110/2014 e nas diretrizes da rede de atenção às urgências, conforme Portaria de Consolidação GM/MS n.º 3/2017.

- 78** Não se configuraria a omissão prevista no Código de Ética Médica caso o médico regulador do serviço pré-hospitalar móvel de urgência e emergência somente enviasse equipe de profissionais de saúde após asseguradas as condições de segurança desses profissionais no local do acidente.
- 79** No local do acidente, o médico intervencionista só deve iniciar os atendimentos quando solicitado pelos bombeiros paramédicos que já estejam prestando socorro às vítimas.
- 80** Caso o médico intervencionista do serviço de urgência e emergência verifique que o quadro do motorista acidentado diverge da descrição feita pelo médico regulador, o intervencionista prescinde de autorização para tomar conduta divergente da do médico regulador.
- 81** O contato com a Central de Regulação de Urgência e Emergência do Sistema Único de Saúde para a autorização do transporte do motorista acidentado do hospital sem UTI para outro hospital provido de UTI é de responsabilidade da empresa empregadora do motorista.
- 82** O motorista acidentado deverá ser atendido pelo serviço pré-hospitalar móvel de urgência e emergência no transporte regular entre municípios para a realização do tratamento por hemodiálise, pois esse tipo de transporte é atribuição do referido serviço.

- 83** As vítimas do acidente devem receber apoio psicossocial adequado, incluindo-se a identificação de necessidades emocionais e psicológicas, a implementação de intervenções de suporte, a mobilização de equipes de saúde mental e o encaminhamento para serviços especializados, com base no plano de contingência de emergências dos municípios envolvidos.
- 84** A transferência do referido motorista para o hospital privado com UTI pelo serviço pré-hospitalar móvel de urgência e emergência é considerada prioritária em relação aos atendimentos primários em domicílio, ambiente público ou via pública, dada a complexidade do quadro clínico do paciente.

Com relação ao planejamento, à implementação, ao monitoramento e à avaliação de um programa de saúde do trabalhador, julgue os itens a seguir, considerando a literatura pertinente bem como aspectos relacionados à auditoria.

- 85** A implementação de medidas de controle de riscos relacionados à organização do trabalho requer não apenas o ajuste das tarefas, mas o redesenho dos processos de trabalho, com eliminação do controle sobre o ritmo e a maneira como os trabalhadores realizam seu trabalho.
- 86** Para superar as dificuldades do estabelecimento da relação entre o adoecimento mental e o trabalho, é necessário alertar não só os gestores, mas também os profissionais de saúde sobre os riscos de banalização do sofrimento do trabalhador, que muitas vezes é interpretado como simulação.
- 87** Trabalhadores de ocupações socialmente desprestigiadas ou rejeitadas ou em situações de trabalho monótono, em isolamento do convívio humano ou em afastamento prolongado do lar merecem atenção especial, pois entre eles é alta a frequência de casos de alcoolismo crônico relacionado ao trabalho.
- 88** O estímulo à competitividade e à individualidade, apesar de contribuir para a quebra da solidariedade entre os pares, não é reconhecido como fator nocivo à saúde do trabalhador, pois melhora o desempenho e, conseqüentemente, o reconhecimento profissional.
- 89** Na vigilância em saúde do trabalhador, devem-se incluir ações de vigilância nos ambientes e processos de trabalho, vigilância epidemiológica de agravos e doenças relacionadas ao trabalho, monitoramento de indicadores e articulação entre ações de assistência e de prevenção e promoção da saúde.

A respeito da gestão em saúde e segurança do trabalho, de acordo com a NBR ISO 45001, e dos processos de auditoria interna e externa aplicados à gestão integrada, conforme a NBR ISO 19011, julgue os itens que se seguem.

- 90** A NBR ISO 45001 dispõe sobre o sistema de gestão de saúde e segurança ocupacional no Brasil, com o principal objetivo de fornecer uma estrutura para promover ambientes de trabalho seguros e saudáveis de forma proativa, determinando que a alta direção das organizações assuma responsabilidade direta pela eficácia do referido sistema de gestão.
- 91** As diretrizes para auditoria de sistemas de gestão, incluindo qualidade, meio ambiente e segurança, estabelecidas pela NBR ISO 19011 são aplicáveis a uma refinaria de petróleo, porém não a um pequeno posto de gasolina, haja vista a diferença de porte entre essas organizações.
- 92** A auditoria interna tem como objetivo a identificação de falhas e riscos, para melhoria contínua de processos, enquanto a auditoria externa visa avaliar a conformidade legal/financeira, para emissão de parecer técnico ou certificação.

Espaço livre

João, 34 anos de idade, paraplégico, buscou atendimento no Sistema Único de Saúde (SUS) para tratamento de úlcera por pressão. Ele atribui seu quadro à ausência de adaptações ergonômicas em seu ambiente de trabalho. Durante o planejamento da reabilitação, a empresa empregadora solicitou ao médico assistente o envio de cópia do prontuário clínico do trabalhador, para subsidiar tanto a auditoria do caso quanto o cumprimento das normas de segurança do trabalho.

A partir dessa situação hipotética, julgue os itens a seguir.

- 93** No caso de João, a atuação do SUS não se restringe à assistência terapêutica para o tratamento da úlcera por pressão, mas inclui também ações de vigilância sanitária e epidemiológica no ambiente de trabalho, bem como ações que visem à recuperação da saúde do trabalhador submetido aos riscos advindos das condições de trabalho.
- 94** Se o médico que presta assistência a João também atuar como médico do trabalho da empresa onde João trabalha, ele não poderá realizar o exame médico periódico de João.
- 95** Para fim de manutenção do vínculo empregatício sob o regime de ações afirmativas, João deverá ser submetido a perícia bienal por médico perito da previdência social para avaliar sua condição clínica, sendo vedado ao médico assistente do SUS emitir laudo que ateste a persistência da deficiência.
- 96** A cópia do prontuário solicitada pelo médico da empresa só poderá ser encaminhada com o consentimento de João, uma vez que a Lei Geral de Proteção de Dados (LGPD) veda qualquer possibilidade de tratamento de dados de saúde sem o consentimento do titular.

Considerando que as mudanças climáticas intensificam a frequência, duração e intensidade de eventos meteorológicos extremos e de exposição a fatores ambientais que afetam a saúde humana, julgue os itens a seguir.

- 97** Temperaturas mais baixas provocam vasoconstrição e, redução da pressão arterial e da coagulabilidade, o que favorece a ocorrência de infartos e de acidente vascular cerebral.
- 98** A poluição atmosférica é compreendida como a presença de substâncias nocivas no ar, com destaque para o material particulado fino (PM_{2,5}), ozônio (O₃) e dióxido de nitrogênio (NO₂).

A aplicação dos Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS) da ONU, especificamente no que tange à saúde e ao mundo do trabalho, foca na criação de ambientes laborais seguros, dignos e saudáveis, integrando a saúde física e mental dos trabalhadores com o crescimento econômico sustentável. Nesse contexto, julgue os itens a seguir.

- 99** O ODS 8, que aborda as questões relacionadas ao trabalho decente e crescimento econômico, estabelece a redução da proporção de mulheres sem emprego, educação ou formação.
- 100** No ODS 3, relacionado à saúde e bem-estar, a meta é acabar com as epidemias de AIDS, tuberculose, malária, bem como, combater a hepatite e outras doenças transmissíveis.