



PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 5.ª REGIÃO

CONCURSO PÚBLICO

NÍVEL SUPERIOR

Cargo

2

ANALISTA JUDICIÁRIO

ÁREA:

APOIO ESPECIALIZADO

ESPECIALIDADE:

**ENGENHARIA DE SEGURANÇA
DO TRABALHO**

Aplicação: 23/11/2008

CADERNO DE PROVAS – PARTE II
CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

MANHÃ

Caderno C

LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES ABAIXO.

- 1 Leia atentamente as instruções constantes na capa da Parte I do seu caderno de provas.
- 2 Quando autorizado pelo chefe de sala, no momento da identificação, escreva, no espaço apropriado da folha de respostas, com a sua caligrafia usual, a seguinte frase:

O que é acaso em relação aos homens é designio em relação a Deus.

- 3 Nesta parte do seu caderno de provas, que contém os itens relativos à prova objetiva de **Conhecimentos Específicos**, confira atentamente se o tipo deste caderno — **Caderno C** — coincide com o que está registrado em sua folha de respostas. Em seguida, verifique os dados do seu cargo — número, nome, área e especialidade (exceto cargos 1 e 11) — transcritos acima e no rodapé de cada página numerada desta parte do caderno de provas.

AGENDA (datas prováveis)

- I **25/11/2008**, após as 19 h (horário de Brasília) – Gabaritos oficiais preliminares das provas objetivas: Internet — www.cespe.unb.br.
- II **26 e 27/11/2008** – Recursos (provas objetivas): exclusivamente no Sistema Eletrônico de Interposição de Recurso, Internet, mediante instruções e formulários que estarão disponíveis nesse sistema.
- III **19/12/2008** – Resultado final das provas objetivas: Diário Oficial da União e Internet.
- IV **9/2/2009** – Convocação para a perícia médica: Diário Oficial da União e Internet.
- V **15/2/2009** – Perícia médica: em locais e horários a serem divulgados na respectiva convocação.
- VI **3/3/2009** – Resultados finais da perícia médica e do concurso: Diário Oficial da União e Internet.

OBSERVAÇÕES

- Não serão objeto de conhecimento recursos em desacordo com o item 12 do Edital n.º 1 - TRT 5.ª Região, de 29/8/2008.
- Informações adicionais: telefone 0(XX) 61 3448-0100; Internet – www.cespe.unb.br.
- É permitida a reprodução deste material apenas para fins didáticos, desde que citada a fonte.

De acordo com o comando a que cada um dos itens de 51 a 120 se refira, 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.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Na atualidade, as rápidas mudanças tecnológicas e uma economia que se globaliza a passos gigantescos apresentam novos desafios e geram pressões sem precedentes em todos os âmbitos do mundo do trabalho, avalia o diretor-geral da Organização Internacional do Trabalho (OIT). O órgão, ligado à Organizações das Nações Unidas, estima que o custo direto e indireto de acidentes e doenças do trabalho possa chegar a 4% do produto interno bruto (PIB) do mundo. Isso equivale a mais de 20 vezes os investimentos globais de assistência de desenvolvimento oficial. No Brasil, também se estima que, além do incalculável prejuízo social, os acidentes e doenças de trabalho atinjam aproximadamente 4% do PIB nacional, levando-se em conta, além do setor privado, o segmento informal e rural, os funcionários públicos, os cooperados e os autônomos. A circulação de informações continua sendo um fator de suma relevância para a saúde e segurança no trabalho, avalia o diretor técnico da Fundação Jorge Duprat Figueiredo de Segurança e Medicina do Trabalho (FUNDACENTRO).

Internet: <www.reporterbrasil.org.br> (com adaptações).

Tendo o texto acima como referência inicial, julgue os itens a seguir.

- 51 A OIT atua em prol da viabilização da continuidade do processo de globalização, por meio de um equilíbrio entre objetivos de eficiência econômica e de equidade social. Legisla pelo princípio de que a paz universal e permanente só pode basear-se na justiça social; a OIT é a estrutura internacional que busca soluções que permitam a melhoria das condições de trabalho no mundo.
- 52 Uma convenção da OIT, em âmbito internacional, inicia-se 12 meses após ratificação por dois Estados-membros e, em âmbito nacional, a partir de 12 meses após a ratificação pelo Estado-membro, desde que a convenção já vigore em âmbito internacional.
- 53 As finalidades da FUNDACENTRO incluem a prestação de apoio técnico aos órgãos responsáveis pela política nacional de segurança, higiene e medicina do trabalho, bem como a orientação a órgãos públicos, entidades privadas e sindicais, tendo em vista o estabelecimento e a implantação de medidas preventivas e corretivas de segurança, higiene e medicina do trabalho; e a promoção de atividades relacionadas com o treinamento e a capacitação profissional de trabalhadores e empregadores.
- 54 São deveres dos empregados informar ao empregador os riscos profissionais que possam originar-se nos locais de trabalho, solicitar os resultados dos exames médicos e de exames complementares de diagnóstico aos quais os próprios trabalhadores forem submetidos e divulgar os resultados das avaliações ambientais realizadas nos locais de trabalho.

- 55 A Constituição Federal de 1988 garante aos trabalhadores urbanos e rurais adicional de remuneração para as atividades insalubres ou perigosas e redução dos riscos inerentes ao trabalho, por meio de normas de saúde, higiene e segurança.
- 56 São conseqüências de um acidente de trabalho o desamparo à família, a perda econômica, o atingimento da imagem da empresa e a perda de tempo. Para minimização dos danos, o segurado que sofreu acidente do trabalho tem garantida, pelo prazo mínimo de doze meses, a manutenção do seu contrato de trabalho na empresa, após a cessação do auxílio-acidente.
- 57 Os acidentes de trabalho, com e sem afastamento, devem ser comunicados ao INSS, por meio de comunicação de acidentes de trabalho (CAT), evitando-se, assim, as lacunas de informações.

Bombeiros tiveram muito trabalho para apagar fogo que consumiu loja situada em Belo Horizonte. O incêndio começou por volta das 23 h de uma sexta-feira. Quando o primeiro caminhão de combate a incêndio chegou ao local, assim como uma viatura de resgate, as chamas já haviam tomado conta da loja de aproximadamente 360 m², que se encontrava muito bem trancada. O fogo se alastrou rapidamente pelos mais diversos tipos de produtos existentes no local, muitos altamente inflamáveis. Devido à alta temperatura, inicialmente, os bombeiros não tiveram como entrar no estabelecimento, iniciando o combate principalmente através das janelas, que foram estouradas pelo fogo. Utilizando equipamentos de proteção, as equipes gastaram cerca de 15 mil litros de água em quase uma hora de combate. Apenas quando já havia segurança, os militares conseguiram arrombar a porta e fazer o rescaldo. Os bombeiros foram informados que a loja possuía sistema de detecção e combate a incêndios desativado há mais de dois anos.

Com relação a essa situação hipotética, julgue os itens a seguir.

- 58 O combate ao fogo foi efetuado pelo processo de abafamento.
- 59 Depois de extinto o fogo, as cinzas restantes nos escombros são características de incêndio classe B.
- 60 Segundo o texto, “Apenas quando já havia segurança, os militares conseguiram arrombar a porta e fazer o rescaldo”. Então, é correto concluir que a partir desse momento os bombeiros conseguiram avaliar os danos resultantes do incêndio.
- 61 *Sprinkler* é um tipo de equipamento móvel de combate a incêndio utilizado pelos bombeiros. Deve ser instalado mantendo-se um espaço livre de um metro abaixo e ao redor dos defletores de cada chuveiro.

A respeito de equipamento de proteção individual (EPI), julgue os itens seguintes.

- 62** Cabe ao empregador responsabilizar-se pela higienização e manutenção periódica do EPI, bem como orientar e treinar o trabalhador sobre o uso adequado, a guarda e conservação desse equipamento.
- 63** O respirador de adução de ar, do tipo linha de ar comprimido, serve para proteção das vias respiratórias em atmosferas com concentração imediatamente perigosa à vida e à saúde e em ambientes confinados.
- 64** Capacete é um equipamento de segurança que pode ser usado para proteção contra impactos de objetos sobre o crânio e contra choques elétricos.

Para ampliação do centro administrativo de uma cidade, o setor de obras da prefeitura contratou empresa de engenharia para a construção de um prédio com três andares, no prazo de 9 meses. Em determinada fase da obra, no quinto mês, a prestadora de serviço, que tinha grau de risco 3, possuía 80 empregados registrados, atendendo aos requisitos da Consolidação das Leis do Trabalho (CLT). Nesse mês, a empresa registrou 7 acidentes com seus empregados, conforme especificado na tabela abaixo, para 20.000 horas-homem de exposição ao risco.

acidentado	dias perdidos	dias debitados
1	2	0
2	5	0
3	0	0
4	0	0
5	17	300
6	0	0
7	6	0

Considerando essas informações, julgue os itens de **65** a **72**, segundo a NBR-14280 — Cadastro de Acidentes —, as normas regulamentadoras (NRs) do Ministério do Trabalho e Emprego (MTE) e a legislação previdenciária.

- 65** A taxa de frequência total dos acidentes é maior que 500, no mês referido.
- 66** A taxa de gravidade é menor que 15.000, no mês referido.
- 67** De acordo com a tabela apresentada, é correto afirmar que, nesse mês, não houve acidente com perda de membro.
- 68** No referido mês, pelo menos um acidentado necessitou de intervenção de primeiros socorros, que são cuidados imediatos prestados a uma pessoa para se evitar o agravamento de suas condições.
- 69** A empresa contratada para a construção do prédio mencionado não tem obrigatoriedade de constituir CIPA.
- 70** Na hipótese de possuir Serviços Especializados em Engenharia de Segurança e em Medicina do Trabalho (SESMT), a contratante não poderá estender a assistência desses serviços de segurança do trabalho aos empregados da empresa contratada.
- 71** Sempre que uma ou mais empresas estiverem sob direção, controle ou administração de outra, constituindo grupo industrial ou comercial, serão, para efeito de aplicação das NRs, solidariamente responsáveis a empresa principal e cada uma das subordinadas.
- 72** Tratando-se de acidente envolvendo trabalhadores a serviço de empresas prestadoras de serviços, a CAT deverá ser emitida pela empresa empregadora, informando o nome e o CGC (cadastro geral de contribuintes) ou CNPJ (cadastro nacional de pessoa jurídica) da empresa onde ocorreu o acidente.

O perfil profissiográfico previdenciário (PPP) é um formulário com campos a serem preenchidos com informações relativas ao empregado e dados referentes à empresa. A esse respeito e com base nas instruções normativas do INSS, julgue os itens subseqüentes.

- 73** O PPP será exigido para todos os segurados, independentemente do ramo de atividade da empresa e da exposição a agentes nocivos.
- 74** Desde 1.º de janeiro de 2004, a comprovação do exercício de atividade especial é feita pelo PPP, emitido pela empresa com base em laudo técnico de condições ambientais de trabalho (LTCAT) expedido por médico do trabalho ou engenheiro de segurança. Em substituição ao LTCAT, ou ainda de forma complementar a este, poderão ser aceitos laudos técnico-periciais emitidos por determinação da justiça do trabalho, em ações trabalhistas, acordos ou dissídios coletivos.
- 75** Quando houver o desligamento do empregado, a empresa fica desobrigada de fornecer uma cópia autêntica do PPP ao trabalhador.

RASCUNHO

A estrutura organizacional do MTE inclui as superintendências regionais do trabalho e emprego (SRTEs), que são unidades descentralizadas subordinadas diretamente ao ministro de Estado, em substituição às delegacias regionais do trabalho, segundo alteração efetuada pelo Decreto n.º 6.341/2008. Quanto às atribuições das SRTEs, julgue os próximos itens.

- 76** Compete à SRTE a execução, a supervisão e o monitoramento de ações relacionadas a políticas públicas afetas ao MTE na sua área de jurisdição, especialmente as de fomento ao trabalho, emprego e renda, além da execução do sistema público de emprego e as de fiscalização do trabalho.
- 77** À SRTE cabe subsidiar a formulação e proposição das diretrizes da inspeção do trabalho, em especial das políticas de combate ao trabalho infantil e a toda forma de trabalho degradante.
- 78** Entre as competências da SRTE, inclui-se a de supervisionar as atividades voltadas para o desenvolvimento de programas e ações integradas de cooperação técnico-científica com organismos nacionais e internacionais, na área de sua competência.
- 79** As SRTEs têm autonomia para formular e propor as diretrizes para o aperfeiçoamento técnico-profissional e a gerência do pessoal da inspeção do trabalho.

As marmorarias, em sua maior parte, são constituídas por micro e pequenas empresas, onde predominam condições precárias de trabalho, com pequena incorporação tecnológica, escassos investimentos na saúde e segurança e possíveis condições de informalidade. O processo de beneficiamento das rochas gera poeira e ruído, que são fontes potenciais de poluição ambiental — em especial a poeira, que pode poluir o ar, o solo e a água. Nesses estabelecimentos, a poeira de sílica, o ruído, os aspectos ergonômicos do trabalho representam importantes riscos à saúde dos trabalhadores expostos, podendo causar doenças, acidentes e incapacidade.

Secretaria Municipal de Saúde de Belo Horizonte, Coordenação de Saúde do Trabalhador — SIAT-SUS/BH — 2001 (com adaptações).

Tendo o texto acima como referência inicial, julgue os itens que se seguem.

- 80** As partículas, quando contêm sílica livre cristalizada, podem levar o trabalhador a desenvolver a silicose, um tipo de pneumoconiose.
- 81** Conforme a NR que trata do programa de prevenção de riscos ambientais, o ruído é classificado como um agente químico.
- 82** Segundo a NR pertinente, a poeira de sílica é um agente físico que penetra pelas vias respiratórias superiores.
- 83** Considerando que um empregado de marmoraria que tenha jornada de 8 horas e trabalhe durante uma hora no setor de corte de mármore, onde o ruído é de 95 dB(A), 3 horas no setor de polideira manual, com exposição a ruído de 90 dB(A) e 4 horas na sala de lustradeira manual, onde o ruído é de 75 dB(A), é correto afirmar que esse empregado trabalha com exposição acima do limite de tolerância, com base na NR-15.

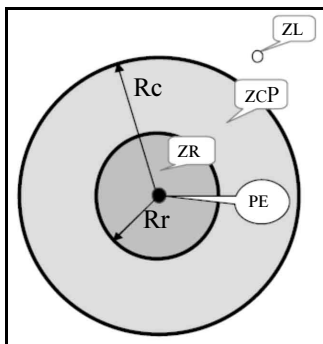
Com o Decreto n.º 6.042/2007, a previdência social criou mecanismos que permitem aumentar ou diminuir as alíquotas de contribuição previdenciária das empresas, conforme os percentuais de acidentes e(ou) grau de risco a que expõem seus trabalhadores. Esses instrumentos, fator acidentário de prevenção (FAP) e nexos técnico epidemiológico previdenciário (NTEP), fizeram que as empresas instaladas no país redobrassem a atenção quanto aos riscos a que seus empregados estão expostos. A respeito do FAP e do NTEP, julgue os itens subsequentes.

- 84** O FAP consiste em um multiplicador variável no intervalo [0,50; 2,00]. Para fins de redução ou majoração, proceder-se-á à discriminação do desempenho da empresa, comparada com empresas de outras atividades, por distanciamento de coordenadas tridimensionais padronizadas (índices de frequência, gravidade e custo), atribuindo-se o fator máximo 2,00 àquelas empresas cuja soma das coordenadas for igual ou superior a +6, e o fator mínimo, 0,50, àquelas cuja soma resultar inferior ou igual a -6.
- 85** A fim de estimular investimentos destinados a diminuir os riscos ambientais no trabalho, o Ministério da Previdência e Assistência Social poderá alterar o enquadramento de empresa que demonstre a melhoria das condições do trabalho, com redução dos agravos à saúde do trabalhador, obtida por meio de investimentos em prevenção e em sistemas gerenciais de risco.
- 86** A perícia médica do INSS caracterizará tecnicamente o acidente do trabalho mediante o reconhecimento do nexo entre o trabalho e o agravo. Considera-se estabelecido nexo entre o trabalho e o agravo sempre que se verificar a ocorrência de nexo técnico epidemiológico entre o ramo de atividade econômica da empresa, expressa pela Classificação Nacional de Atividade Econômica (CNAE), e a entidade mórbida motivadora da incapacidade, relacionada na Classificação Internacional de Doenças (CID).
- 87** A existência de nexo técnico epidemiológico não elide o nexo causal entre o trabalho e o agravo, cabendo à perícia médica a caracterização técnica do acidente do trabalho fundamentalmente, sendo obrigatório o registro e a análise do relatório do médico assistente, além dos exames complementares que eventualmente o acompanhem. Não será permitido à perícia médica solicitar as demonstrações ambientais da empresa, efetuar pesquisa ou realizar vistoria do local de trabalho ou solicitar o perfil profissiográfico previdenciário diretamente ao empregador.

RASCUNHO

A NR-10 do MTE estabelece requisitos e condições mínimas objetivando a implementação de medidas de controle e sistemas preventivos, de forma a garantir a segurança e a saúde dos trabalhadores que, direta ou indiretamente, interajam em instalações elétricas e serviços com eletricidade. Ela se aplica às fases de geração, transmissão, distribuição e consumo, incluindo as etapas de projeto, construção, montagem, operação, manutenção das instalações elétricas e quaisquer trabalhos realizados nas suas proximidades, observando-se as normas técnicas oficiais estabelecidas pelos órgãos competentes e, na ausência ou omissão destas, as normas internacionais cabíveis. A esse respeito, julgue os itens seguintes.

- 88** Como medida de proteção coletiva, é vedado o uso de adornos pessoais nos trabalhos com instalações elétricas ou em suas proximidades.
- 89** É considerado medida de proteção individual o emprego de tensão de segurança nos trabalhos com instalações elétricas energizadas.
- 90** O projeto elétrico deve definir a configuração do esquema de aterramento, a obrigatoriedade ou não da interligação entre o condutor neutro e o de proteção e a conexão à terra das partes condutoras que não sejam destinadas à condução da eletricidade.
- 91** Na figura apresentada abaixo, a zona de risco é o 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.



Distâncias no ar que delimitam radialmente as zonas de risco (ZR), controlada (ZCP) e livre (ZL), em função do ponto da instalação energizada (PE).

Uma fonte de alimentação ininterrupta, também conhecida pelo acrônimo UPS (*uninterruptible power supply*), é um sistema de alimentação elétrica que entra em ação, alimentando os dispositivos a ele ligados, quando há interrupção no fornecimento de energia. O aparelho UPS mais comumente encontrado no mercado é o *no-break*, normalmente empregado em computadores de mesa, e disponíveis nos sistemas *offline* e *online*. Com relação a esse assunto, julgue os itens subsequentes.

- 92** A alimentação do *no-break* é provida por bateria, com determinada autonomia, que fica sendo carregada enquanto a rede elétrica está funcionando corretamente. A autonomia é o tempo durante o qual a bateria da fonte consegue fornecer energia para a carga, após cessar o fornecimento da rede elétrica.
- 93** O *no-break online* usa a energia da tomada para alimentar o computador até que um problema na rede seja detectado. No *no-break offline*, o computador é sempre alimentado pela bateria, que será recarregada quando sua capacidade de fornecimento de energia atingir 50% da capacidade nominal.

A respeito de mapa de riscos, julgue os itens a seguir.

- 94** Mapa de risco é uma representação gráfica de um conjunto de fatores presentes nos locais de trabalho capazes de acarretar prejuízos à saúde dos trabalhadores.
- 95** Durante a confecção do mapa de riscos, a identificação dos indicadores de saúde, como queixas mais frequentes, acidentes de trabalho ocorridos, doenças profissionais diagnosticadas e causas mais frequentes de ausência ao trabalho propicia a tabulação dos empregados mais propensos a acidentes e a definição das sanções legais a eles aplicáveis.
- 96** Constituem finalidades do mapa de riscos: possibilitar a troca e a divulgação de informações entre os trabalhadores; estimular a participação destes nas atividades de prevenção.
- 97** Para cada grupo de risco há uma cor padronizada e cada intensidade de risco deve ser representada por tamanhos proporcionalmente diferentes de círculos. Um círculo com as cores vermelho e verde indica os grupos de riscos biológico e químico, respectivamente, e com a mesma intensidade.

As lesões causadas por esforços repetitivos (LER) ou traumas no sistema musculoesquelético (DORT) estão associadas ao trabalho informatizado e já representam quase 70% do conjunto das doenças profissionais registradas no Brasil. A prevenção foi e continua sendo a melhor forma de combate a esse tipo de patologia. A adoção de posturas e ritmos de trabalho mais adequados é fundamental e pode ser delineada a partir de uma análise ergonômica do trabalho (AET), qualitativa ou quantitativa.

A respeito desse tema, julgue os itens que se seguem.

- 98** AET é um estudo realizado no ambiente de trabalho visando encontrar situações que possam dar origem a LER/DORT decorrentes das cargas físicas do trabalho e fatores como repetitividade, posturas, dispêndio de energia.
- 99** AET qualitativa poderá ser realizada quando o trabalho envolver grande dispêndio de energia; elabora-se a metabolimetria, ou medida do dispêndio de energia no trabalho por meio do uso do equipamento denominado metabolímetro, que mede o consumo de oxigênio na realização da tarefa a cada minuto.
- 100** A análise quantitativa compreende uma avaliação das condições de trabalho basicamente por meio da observação da forma com que se trabalha e de entrevista com os trabalhadores e encarregados.
- 101** Os esforços de manutenção postural levam a uma tensão muscular estática que pode ser nociva à saúde. Os efeitos fisiológicos dos esforços estáticos estão ligados à compressão dos vasos sanguíneos.

Quanto ao programa de prevenção de riscos ambientais (PPRA), julgue os seguintes itens.

- 102** Se a sede e as três filiais de uma empresa ficam em um mesmo estado da Federação, e os processos de trabalho e a quantidade de empregados são semelhantes, então a diretoria dessa empresa cumprirá a legislação caso decida realizar o PPRA em apenas um dos estabelecimentos e estender as ações para os demais estabelecimentos.
- 103** A análise total do PPRA deverá ser efetuada sempre que necessário e pelo menos uma vez a cada 5 anos, visando avaliar o seu desenvolvimento, realizar os ajustes necessários e definir novas metas e prioridades.
- 104** A identificação das possíveis trajetórias e dos meios de propagação dos agentes no ambiente de trabalho faz parte da etapa de reconhecimento dos riscos ambientais na elaboração do PPRA.
- 105** Considera-se nível de ação o valor abaixo do qual devem ser iniciadas ações preventivas de forma a minimizar a probabilidade de que as exposições a agentes ambientais ultrapassem os limites de exposição. As ações devem incluir o monitoramento periódico da exposição, a informação aos trabalhadores e o controle médico.

Acerca de sistemas de refrigeração e transmissão de calor, julgue os próximos itens.

- 106** Os principais sistemas de refrigeração envolvem os de absorção, de ejeção de vapor, de compressão de ar, de compressão a vapor e o termelétrico. O sistema de compressão de ar usa a propriedade que tem o ar de, quando comprimido e, em seguida, submetido a expansão, ser capaz de retirar o calor de um trocador, como do evaporador de um conjunto frigorígeno.
- 107** A energia radiante oriunda do Sol que incide em uma superfície de vidro transparente subdivide-se em três partes: calor absorvido pelo vidro e refletido ao exterior por convecção, de acordo com as temperaturas externas e a do vidro; calor absorvido pelo próprio vidro; calor absorvido pelo vidro e transmitido ao interior por condução, de acordo com as temperaturas do vidro e do interior.
- 108** O ar insuflado em um recinto condicionado retorna ao equipamento de refrigeração, impulsionado pelo ventilador. Parte desse ar é perdida pelas frestas, aberturas e exaustores e precisa ser completada pelo ar exterior. Além desse ar que recompõe as perdas, há a necessidade de ar para as pessoas. O ar exterior introduz o calor sensível e o calor latente ao ser misturado com o ar de retorno antes de passar pelo evaporador.

A respeito de avaliação de riscos ambientais, julgue os itens a seguir.

- 109** Para avaliação de exposição ocupacional ao calor, a determinação do índice de sobrecarga térmica envolve temperatura, umidade, velocidade do ar, calor radiante e metabolismo da atividade.
- 110** Considerando que, ao se avaliar a concentração de dióxido de nitrogênio, cujo valor teto para limite de tolerância é igual a 4 ppm (partes de vapor ou gás por milhão de ar contaminado), sejam obtidos os seguintes valores, em cinco amostras ao longo de uma jornada de trabalho: 3 ppm; 5 ppm; 2 ppm; 3 ppm; e 4 ppm, será correto concluir que o limite de tolerância foi excedido.

Acerca do Regimento Interno do TRT da 5.^a Região, julgue os itens a seguir.

- 111** Nos dias sem expediente forense, as medidas urgentes destinadas a evitar o perecimento do direito ou assegurar a liberdade de locomoção serão apreciadas pelo corregedor regional.
- 112** A idade não pode servir de parâmetro para aferir-se a antiguidade de desembargador.
- 113** Em regra, os desembargadores tomarão posse perante o Tribunal Pleno. Assim, caso um desembargador apresente requerimento para tomar posse perante o presidente do TRT, *ad referendum* do Tribunal Pleno, terá o seu pleito indeferido.
- 114** Publicado o ato de nomeação do vice-presidente do TRT, a posse deste deverá ocorrer dentro de 30 dias, contados da publicação do ato da nomeação, prorrogáveis por igual período, em decorrência de motivo relevante, a critério da Presidência do TRT, excetuada a hipótese de promoção.
- 115** Compete ao Tribunal Pleno processar e julgar, originariamente, as arguições de inconstitucionalidade de lei ou de ato normativo do poder público opostas a processos de sua competência originária.
- 116** Na hipótese de eleição para preenchimento da metade das vagas do Órgão Especial, a qual será realizada em votação secreta entre os membros do Tribunal Pleno, concorrerão à vaga todos os representantes respectivos das classes de advogado e do Ministério Público.
- 117** No caso de processo relativo à aplicação de penalidade aos magistrados, a competência para julgamento será do Tribunal Pleno.
- 118** O órgão competente para julgar, originariamente, as revisões de sentenças normativas é a Seção Especializada em Dissídios Individuais.
- 119** Nas sessões dos órgãos do TRT, pode-se permitir aos advogados proceder à sustentação oral. Caso um advogado, durante essa sustentação, se conduza de maneira desrespeitosa ou, por qualquer motivo, inadequada, o presidente do órgão julgador cassará a sua palavra.
- 120** No caso de dissídios coletivos que ocorram fora da sede do tribunal, os titulares de vara do trabalho e juizes de direito poderão presidir audiências e promover a conciliação, mediante delegação de atribuições do presidente do TRT.