



# UNILAB

Universidade da Integração Internacional  
da Lusofonia Afro-Brasileira

Edital N° 19/2019

## Técnico em Segurança do Trabalho

LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES ABAIXO.

Prezado(a) Candidato(a),

Para assegurar a tranquilidade no ambiente de prova, bem como a eficiência da fiscalização e a segurança no processo de avaliação, lembramos a indispensável obediência aos itens do Edital e aos que seguem:

01. Deixe sobre a carteira **APENAS caneta transparente e documento de identidade**. Os demais pertences devem ser colocados embaixo da carteira em saco entregue para tal fim. Os **celulares devem ser desligados**, antes de guardados. O candidato que for apanhado portando celular será automaticamente eliminado do certame.
02. Anote o seu número de inscrição e o número da sala, na capa deste Caderno de Questões.
03. Antes de iniciar a resolução das 50 (cinquenta) questões, verifique se o Caderno está completo. Qualquer reclamação de defeito no Caderno deverá ser feita nos primeiros 30 (trinta) minutos após o início da prova.
04. Ao receber a Folha-Resposta, confira os dados do cabeçalho. Havendo necessidade de correção de algum dado, chame o fiscal. Não use corretivo nem rasure a Folha-Resposta.
05. A prova tem duração de **4 (quatro) horas** e o tempo mínimo de permanência em sala de prova é de **1 (uma) hora**.
06. É terminantemente proibida a cópia do gabarito.
07. A Folha-Resposta do candidato será disponibilizada conforme subitem 12.15 do Edital.
08. Ao terminar a prova, não esqueça de assinar a Ata de Aplicação e a Folha-Resposta no campo destinado à assinatura e de entregar o Caderno de Questões e a Folha-Resposta ao fiscal de sala.

Atenção! Os dois últimos participantes só poderão deixar a sala simultaneamente e após a assinatura da Ata de Aplicação.

Boa prova!

Data: 29 de setembro de 2019.

Duração: das 9:00 às 13:00 horas.

Coloque, de imediato, o seu número de inscrição e o número de sua sala nos retângulos abaixo.

Inscrição

Sala

Concurso Público para Provimento de Cargo Técnico-Administrativo em  
Educação

## TEXTO

## Quanto mais informação, mais dúvidas

01 Este é o grande paradoxo que todos nós começamos a vivenciar na era digital quando nos defrontamos  
02 com uma avalanche de versões contraditórias sempre que a imprensa aborda um tema complexo – como,  
03 por exemplo, a reforma da previdência ou a crise na Amazônia. É um fenômeno que contraria nossa  
04 maneira de ver a informação e sinaliza um profundo desajuste em todo o sistema de produção,  
05 processamento e disseminação de notícias jornalísticas.

06 A avalanche de dados, fatos, ideias e eventos publicados na internet multiplicou também as incertezas  
07 sobre quase tudo o que conhecemos sobre a sociedade e o mundo em que vivemos. É que a avalanche  
08 informativa ampliou exponencialmente o número de percepções e opiniões tanto sobre o que já sabemos como  
09 sobre aquilo que começamos a descobrir. Trata-se de uma mega transformação irreversível em nossa cultura  
10 informativa e sobre a qual a grande imprensa mantém um intrigante silêncio.

11 O paradoxo mais informação/menos certezas abala um dos princípios básicos da mídia tradicional,  
12 que é a ideia da notícia como instrumento eficaz na definição do que é certo ou errado, verdadeiro ou falso.  
13 Trata-se de uma percepção difundida massivamente na opinião pública e que viabiliza o negócio da  
14 imprensa, quando ela troca notícias por receitas publicitárias.

15 Quanto mais abstratos forem os processos, fenômenos e ideias tratados pelos meios de comunicação,  
16 maior a quantidade de dúvidas e inseguranças, fenômeno que acaba alimentando o discurso do ódio porque,  
17 diante de incertezas, as pessoas tendem a agarrar-se ao que consideram seguro, rejeitando o que contraria  
18 suas convicções (...).

19 A avalanche informativa é um fato concreto e irreversível. Até 2010, institutos especializados  
20 mediam o volume de material inserido em sites da internet, mas a quantidade cresceu tanto que os números  
21 tornaram-se pouco significativos. (...) Trata-se de um volume tão grande que supera em muito a nossa  
22 capacidade de imaginá-lo.

23 O aumento vertiginoso das incertezas no trato diário com a realidade que nos cerca configura aquilo  
24 que os especialistas batizaram de era da complexidade. Não há mais coisas simples, tipo preto ou branco.  
25 Tudo agora é potencialmente complicado dependendo da intensidade de dois fenômenos conhecidos como  
26 visibilidade seletiva e percepção seletiva, ambos estudados pelos psicólogos norte-americanos Albert  
27 Hastorf e Hadley Cantril (\*) a partir da comparação das reações dos torcedores ao resultado de um jogo de  
28 futebol americano.

29 A pesquisa mostrou que as pessoas tendem a se informar, preferencialmente, em jornais, revistas,  
30 livros, rádio e televisão com os quais possuem algum tipo de simpatia política, ideológica, religiosa ou  
31 social. A visibilidade seletiva, no jargão acadêmico, é uma forma que o indivíduo usa por dois motivos  
32 predominantes: sentir-se confortável porque compartilha as mesmas ideias políticas, religiosas,  
33 econômicas ou sociais da publicação; e filtrar os conteúdos a que tem acesso para reduzir o índice de  
34 complexidade da leitura, audição ou visualização.

35 Já a percepção seletiva é um processo pelo qual as pessoas avaliam um novo dado, fato, evento ou  
36 notícia em função daquilo que já sabem ou conhecem. Os dois processos acabam por consolidar opiniões  
37 e conhecimentos pré-existentes, sendo fundamentais na formação das chamadas “bolhas informativas”,  
38 um recurso que a maioria das pessoas usa para evitar a perturbadora sensação de dúvida, incerteza e  
39 vulnerabilidade a posições antagônicas.

40 As bolhas informativas estão em rota de colisão direta com a irreversível avalanche informativa na  
41 internet. Não é mais possível frear o aumento de dados digitalizados e disponibilizados pela internet, o que  
42 gera o inevitável corolário de que as incertezas também tendem a se tornar mais intensas e permanentes.  
43 Tudo indica que já estamos sendo levados a optar entre aderir a alguma das milhares de “bolhas  
44 informativas” ou aprender a conviver com a dúvida e a incerteza.

45 A primeira opção é a mais fácil, porque não implica grandes dilemas ou conflitos, mas nos coloca  
46 num ambiente irreal. Já a convivência com a dúvida altera fundamentalmente a nossa maneira de ver o  
47 mundo e as pessoas, porque nos obriga a levar sempre em consideração a possibilidade de que nossas  
48 opiniões ou percepções estejam equivocadas. Significa admitir que alguém sabe o que eu não sei, e que a  
49 solução de qualquer dilema, ou dificuldade, exige um diálogo. É o mundo das novas tecnologias nos  
50 forçando a assumir novos comportamentos, regras e valores.

51 (\*) They saw a game; a case study. The Journal of Abnormal and Social Psychology, 49(1), 129–134.  
52 <http://dx.doi.org/10.1037/h0057880>

- 01.** Assinale o item que contrapõe os termos opostos que explicam a expressão "grande paradoxo" (linha 01):
- A) a dúvida e a enorme quantidade de informação disponível.
  - B) a era digital e o profundo desajuste do sistema jornalístico.
  - C) a avalanche de dados e a desinformação geral da população.
  - D) a notícia como instrumento da verdade e as notícias falsas.
  - E) a complexidade dos temas e o intrigante silêncio da imprensa.
- 02.** A expressão "nossa maneira de ver" (linha 04) diz respeito ao fato:
- A) de o autor referir-se aos demais jornalistas que pensam como ele.
  - B) de o leitor não poder lidar com a avalanche de versões contraditórias.
  - C) de o leitor incluir-se junto com o autor num mesmo grupo sócio-econômico.
  - D) de haver um único entendimento possível compartilhado por todas as pessoas.
  - E) de o autor produzir um efeito retórico inclusivo com o uso da pessoa verbal.
- 03.** No terceiro parágrafo (da linha 11 até a linha 14), é dito que o paradoxo abala "algo". Este "algo" poderia ser sintetizado com uma palavra. Assinale o item que contém esta palavra.
- A) Moralidade.
  - B) Repercussão.
  - C) Investigação.
  - D) Credibilidade.
  - E) Sensacionalismo.
- 04.** As expressões "vertiginoso" (linha 23) e "antagônicas" (linha 39) podem significar respectivamente:
- A) por sinonímia, "justificação" e por metáfora "degradação".
  - B) por antonímia, "progressão" e por sinonímia, "discordância".
  - C) por sinonímia, "aceleração" e por antonímia, "concordância".
  - D) por metonímia, "verticalização" e por sinonímia, "ontologização".
  - E) por hiponímia, "superioridade" e por hiperonímia, "contrariedade".
- 05.** O item cuja palavra substitui adequadamente a palavra "corolário" (linha 42) e explica seu sentido no texto é:
- A) compromisso – as pessoas concordam em discordar.
  - B) desfecho – a conclusão lógica para o aumento da informação.
  - C) sentimento – as pessoas ficam inseguras com as incertezas.
  - D) desejo – as incertezas tornam-se intensas e permanentes.
  - E) conflito – a incerteza quanto a qual bolha informativa escolher.
- 06.** Assinale a alternativa que descreve corretamente o trecho que vai da linha 51 até a linha 52.
- A) Nota de referência para indicar fonte de documento acadêmico citado.
  - B) Nota de errata para a correção do trecho do texto indicado pelo asterisco.
  - C) Nota de localização do texto na internet obrigatória para todo texto acadêmico.
  - D) Nota de informação adicional conforme exigida pela lei de direitos autorais.
  - E) Nota de apêndice produzido pelo editor para destacar outras fontes de leitura.
- 07.** Assinale a alternativa cujo trecho expressa no texto um fato e não uma opinião do autor.
- A) "a avalanche informativa ampliou exponencialmente o número de percepções e opiniões" (linhas 07-08).
  - B) "Trata-se de uma mega transformação irreversível em nossa cultura informativa" (linhas 09-10).
  - C) "as pessoas tendem a agarrar-se ao que consideram seguro, rejeitando o que contraria suas convicções." (linhas 17-18).
  - D) "Até 2010, institutos especializados mediam o volume de material inserido em sites da internet" (linhas 19-20).
  - E) "É o mundo das novas tecnologias nos forçando a assumir novos comportamentos, regras e valores." (linhas 49-50).
- 08.** Ao longo do texto, o autor assume a postura de quem:
- A) especula, gerando opinião a partir de dados pouco confiáveis.
  - B) justifica, fazendo previsões sobre a transformação da informação.
  - C) explica, analisando, com cuidado, fatos, causas e consequências.
  - D) documenta, afirmando coisas que não há como rebater ou negar.
  - E) orienta, recomendando uma solução para o jornalismo brasileiro.

- 09.** Assinale a alternativa que descreve corretamente a natureza do texto.
- A) descritiva porque mostra a era da complexidade e a reação dos torcedores.
  - B) argumentativa porque objetiva convencer o leitor do paradoxo da informação.
  - C) propositiva porque avalia a sociedade da informação e propõe mudanças.
  - D) expositiva porque relaciona os resultados de pesquisa ao cotidiano das pessoas.
  - E) narrativa porque noticia os eventos que tem ampliado a quantidade de informação.
- 10.** O autor, ao concluir o encadeamento de suas ideias no texto, defende que:
- A) as bolhas informativas permitem a convivência confortável com a dúvida e a incerteza.
  - B) as novas tecnologias estão nos forçando ao diálogo com os que sabem mais do que nós.
  - C) o ambiente de incerteza crescente substituirá o conforto oferecido pelas bolhas informativas.
  - D) estamos fadados a aderir a alguma bolha informativa que nos coloca num ambiente irreal.
  - E) a dúvida é a opção que nos leva a admitir o diálogo entre contrários como solução dos dilemas.

11. As atividades dos Técnicos de Segurança do Trabalho foram regulamentadas pela Portaria MTb Nº 3.275, de 21/09/1989. Dentre as atividades enumeradas na referida Portaria é correto afirmar:
- Avaliar as condições do meio ambiente, principalmente dos gases estufa.
  - Elaborar os projetos de construção, ampliação, reforma, arranjos físicos e de fluxos, com vistas à observância das medidas de segurança e higiene do trabalho, inclusive por terceiros.
  - Cooperar com as atividades do meio ambiente, orientando quanto ao tratamento e destinação dos resíduos industriais, incentivando e conscientizando o trabalhador da sua importância para a vida.
  - Articular-se e colaborar com os setores responsáveis pelos recursos naturais, fornecendo-lhes resultados de levantamentos técnicos de riscos das áreas e atividades para subsidiar a adoção de medidas de prevenção em nível de pessoal.
  - Emitir parecer técnico sobre as atividades desenvolvidas por empresas contratadas, quanto aos procedimentos de segurança e higiene do trabalho previstos na legislação ou constantes em contratos de prestação de serviço, podendo inclusive embargar a obra.
12. De acordo com o item 9.3.1.1 da NR-9 Programa de Prevenção de Riscos Ambientais “a elaboração, implementação, acompanhamento e avaliação do PPRA poderão ser feitas”:
- Exclusivamente por Engenheiro de Segurança do Trabalho.
  - Exclusivamente pela Comissão Interna de Prevenção de Riscos Ambientais – CIPA.
  - Por pessoa ou equipe de pessoas que, a critério do empregador, sejam capazes de desenvolver o disposto na NR-9.
  - Exclusivamente ao Serviço Especializado em Engenharia de Segurança e em Medicina do Trabalho – SESMT.
  - Nenhuma das afirmativas anteriores está correta.
13. De acordo com o contido no item 5.8 da NR-5 – “é vedada a dispensa arbitrária ou sem justa causa do empregado eleito para cargo de direção de Comissões Internas de Prevenção de Acidentes”:
- até dois meses após o final de seu mandato.
  - até três meses após o final de seu mandato.
  - até seis meses após o final de seu mandato.
  - até um ano após o final de seu mandato.
  - até dois anos após o final de seu mandato.
14. A CIPA terá por atribuição, dentre outras, identificar os riscos do processo de trabalho e elaborar o mapa de riscos, com a participação do maior número de trabalhadores, com assessoria do SESMT, onde houver. Sobre este assunto é correto afirmar que:
- A cor verde identifica os riscos químicos.
  - A cor vermelho identifica os riscos físicos.
  - A cor azul identifica os riscos ergonômicos.
  - A cor marrom identifica os riscos biológicos.
  - A cor amarelo identifica os riscos de acidentes.
15. De acordo com a Lei Nº 7.410, de 27 de novembro de 1985, os Técnicos de Segurança do Trabalho poderão exercer suas atividades somente após:
- Registro no Ministério do Trabalho.
  - Registro no Ministério da Educação.
  - Registro no CREA de seu domicílio.
  - Registro no Conselho Federal dos Técnicos Industriais.
  - Registro na FENATEST – Federação Nacional do Técnicos de Segurança do Trabalho.
16. O item 5.7 da NR-5 - Comissão Interna de Prevenção de Acidentes trata do mandato dos membros desta Comissão. Sobre esse assunto, assinale a alternativa correta.
- O mandato dos membros eleitos da CIPA terá a duração de um ano não permitida reeleição.
  - O mandato dos membros eleitos da CIPA terá a duração de um ano, permitida uma reeleição.
  - O mandato dos membros eleitos da CIPA terá a duração de dois anos não permitida reeleição.
  - O mandato dos membros eleitos da CIPA terá a duração de três anos, permitida uma reeleição.
  - O mandato dos membros eleitos da CIPA terá a duração de dois anos, permitida uma reeleição.
17. De acordo com o item 6.5 da NR-5 Equipamento de Proteção Individual – EPI de quem é a competência para, ouvida a Comissão Interna de Prevenção de Acidentes – CIPA e trabalhadores usuários, recomendar ao empregador o EPI adequado ao risco existente em determinada atividade?
- É da competência exclusiva do empregador.
  - É da competência exclusiva dos membros da CIPA.
  - É da competência dos técnicos de segurança do trabalho.
  - É da competência dos engenheiros de segurança do trabalho.
  - É da competência do Serviço Especializado em Engenharia de Segurança e em Medicina do Trabalho – SESMT.
18. De acordo com o item 10.2.3 da NR-10 é correto afirmar:

- A) As empresas estão obrigadas a manter esquemas unifilares atualizados das instalações elétricas dos seus estabelecimentos com as especificações do sistema de aterramento e demais equipamentos e dispositivos de proteção.
- B) Somente as empresas com mais de 5 empregados estão obrigadas a manter esquemas unifilares atualizados das instalações elétricas dos seus estabelecimentos com as especificações do sistema de aterramento e demais equipamentos e dispositivos de proteção.
- C) Somente as empresas com mais de 10 empregados estão obrigadas a manter esquemas unifilares atualizados das instalações elétricas dos seus estabelecimentos com as especificações do sistema de aterramento e demais equipamentos e dispositivos de proteção.
- D) Somente as empresas com mais de 15 empregados estão obrigadas a manter esquemas unifilares atualizados das instalações elétricas dos seus estabelecimentos com as especificações do sistema de aterramento e demais equipamentos e dispositivos de proteção.
- E) Somente as empresas com mais de 20 empregados estão obrigadas a manter esquemas unifilares atualizados das instalações elétricas dos seus estabelecimentos com as especificações do sistema de aterramento e demais equipamentos e dispositivos de proteção.
19. A NR-15 trata das Atividades e Operações Insalubres. Sobre esta NR é correto afirmar que a máxima exposição diária permissível para um nível de ruído contínuo ou intermitente de 90 dB(A) é de:
- A) 1 hora.
- B) 2 horas.
- C) 4 horas.
- D) 8 horas.
- E) 30 minutos.
20. As atividades ou operações executadas em locais alagados ou encharcados, com umidade excessiva, capazes de produzir danos à saúde dos trabalhadores, serão consideradas insalubres em decorrência de laudo de inspeção realizada no local de trabalho conforme estabelecido no Anexo 10 – FRIO da NR-15. O adicional de insalubridade quando devido será de:
- A) 10% sobre o salário base.
- B) 20% sobre o salário base.
- C) 40% sobre o salário base.
- D) 10% sobre o salário mínimo.
- E) 20% sobre o salário mínimo.
21. Entende-se como ruído de impacto definido no Anexo 2 da NR-15:
- A) Aquele que apresenta picos de energia acústica de duração inferior a 1 (um) segundo, a intervalos superiores a 1 (um) segundo.
- B) Aquele que apresenta picos de energia acústica de duração inferior a 1 (um) segundo, a intervalos superiores a 2 (dois) segundos.
- C) Aquele que apresenta picos de energia acústica de duração inferior a 1 (um) segundo, a intervalos superiores a 3 (três) segundos.
- D) Aquele que apresenta picos de energia acústica de duração inferior a 2 (dois) segundos, a intervalos superiores a 1 (um) segundo.
- E) Aquele que apresenta picos de energia acústica de duração inferior a 2 (dois) segundos, a intervalos superiores a 2 (dois) segundos.
22. Avaliando-se os parâmetros para a obtenção do IBUTG em um ambiente interno sem carga solar obteve-se os seguintes resultados:  $t_{bn} = 24,0^{\circ}\text{C}$ ;  $t_g = 30,6^{\circ}\text{C}$  e  $t_{bs} = 28,0^{\circ}\text{C}$ . Qual o IBUTG deste ambiente?
- A) IBUTG = 25,32°C.
- B) IBUTG = 25,72°C.
- C) IBUTG = 25,98°C.
- D) IBUTG = 26,72°C.
- E) IBUTG = 26,98°C.
23. São consideradas radiações ionizantes:
- A) Laser.
- B) Raios X.
- C) Microondas.
- D) Ultravioletas.
- E) Infravermelho.
24. O Anexo N° 8 da Norma Regulamentadora N° 15 estabelece critérios para caracterização da condição de trabalho insalubre decorrente da exposição às Vibrações. Segundo este anexo, as vibrações podem ser de dois tipos: Vibrações de Mãos e Braços (VMB) e Vibrações de Corpo Inteiro (VCI). Os procedimentos técnicos para a avaliação quantitativa das VCI e VMB são os estabelecidos em qual das Normas?
- A) Normas da ABNT.
- B) Normas do CONFEA.
- C) Normas do Ministério da Educação.
- D) Normas de Higiene Ocupacional da FUNDACENTRO.
- E) Normas de Higiene Ocupacional do Ministério do Trabalho.
25. O adicional de insalubridade para as atividades catalogadas no Anexo N° 9 da NR-15, FRIO quando devido é de:
- A) 10% sobre o salário base.
- B) 20% sobre o salário base.
- C) 40% sobre o salário base.
- D) 10% sobre o salário mínimo.
- E) 20% sobre o salário mínimo.
26. Um empregado fica exposto em seu ambiente de trabalho ao **Dióxido de Nitrogênio** o qual segundo a

- NR 15, Anexo 11, possui valor teto sendo o limite de tolerância de 4 ppm. Se uma das 10 amostras ultrapassar o valor de 4 ppm, pode-se considerar:
- A) Ambiente salubre.
  - B) Ambiente perigoso.
  - C) Ambiente insalubre.
  - D) Ambiente não perigoso.
  - E) Ambiente sujeito a penosidade.
27. De acordo com o Anexo 12 da NR 15 poderemos afirmar que não é permitido o trabalho aos:
- A) menores de dezesseis anos em setores onde possa haver exposição à poeira de asbesto.
  - B) menores de dezoito anos em setores onde possa haver exposição à poeira de asbesto.
  - C) menores de vinte e um anos em setores onde possa haver exposição à poeira de asbesto.
  - D) menores de vinte e quatro anos em setores onde possa haver exposição à poeira de asbesto.
  - E) Inexiste limite de idade para este tipo de trabalho.
28. Qual o grau de insalubridade devido, segundo o Anexo 13, da NR 15, para as atividades de fabricação e transporte de cal e cimento nas fases de grande exposição a poeiras?
- A) 10% sobre o salário base.
  - B) 20% sobre o salário base.
  - C) 40% sobre o salário base.
  - D) 10% sobre o salário mínimo.
  - E) 20% sobre o salário mínimo.
29. Uma empregada trabalha em um laboratório de análise clínica e histopatologia no setor administrativo. De acordo com o previsto no Anexo 14, da NR-15, este trabalho é considerado:
- A) Salubre.
  - B) Perigoso.
  - C) Insalubre de grau médio.
  - D) Insalubre de grau mínimo.
  - E) Insalubre de grau máximo.
30. De acordo com o contido na NR-16, Anexo 1 – Atividades e Operações Perigosas com Explosivos é devido o adicional de 30% quando do armazenamento de explosivos, exclusivamente:
- A) aos motorista e ajudantes.
  - B) aos trabalhadores nessa atividade.
  - C) aos operadores de bomba e trabalhadores que operam na área de risco.
  - D) aos trabalhadores que permaneçam na área de risco.
  - E) a todos os trabalhadores nessa atividade ou que permaneçam na área de risco.
31. De acordo com o contido na NR-16, Anexo 2 – Atividades e Operações Perigosas com Inflamáveis é devido o adicional de 30% quando do transporte e armazenagem de inflamáveis
- líquidos e gasosos liquefeitos e de vasilhames vazios não desgaseificados ou decantados a:
- A) motorista e ajudantes.
  - B) todos os trabalhadores da área de operação.
  - C) operador de bomba e trabalhadores que operam na área de risco.
  - D) todos os trabalhadores nessa atividade ou que permaneçam na área de risco.
  - E) todos que trabalham na produção, transporte, processamento e armazenamento de gás liquefeito.
32. De acordo com o contido no Anexo 3, da NR 16, são considerados profissionais de segurança pessoal ou patrimonial os trabalhadores que atendam a uma das seguintes condições:
- A) exclusivamente, vigias das empresas prestadoras de serviço nas atividades de segurança privada.
  - B) exclusivamente, porteiros das empresas prestadoras de serviço nas atividades de segurança privada.
  - C) exclusivamente, vigilantes das empresas prestadoras de serviço nas atividades de segurança privada.
  - D) exclusivamente, empregados das empresas prestadoras de serviço nas atividades de segurança privada.
  - E) exclusivamente, empregados das empresas prestadoras de serviço nas atividades de segurança privada ou que integrem serviço orgânico de segurança privada, devidamente registradas e autorizadas pelo Ministério da Justiça, conforme lei 7102/1983 e suas alterações posteriores.
33. Aos que executam atividades ou operações em instalações ou equipamentos elétricos energizados em alta tensão é devido:
- A) Adicional de penosidade.
  - B) Adicional de periculosidade.
  - C) Adicional de insalubridade de grau mínimo.
  - D) Adicional de insalubridade de grau médio.
  - E) Adicional de insalubridade de grau máximo.
34. Um empregado utiliza uma motocicleta no seu trabalho exclusivamente dentro da fazenda onde labora. Segundo o contido no Anexo 5 da NR- 16, é correto afirmar:
- A) É devido ao empregado o adicional de periculosidade.
  - B) É indevido ao empregado o adicional de periculosidade.
  - C) É devido ao empregado o adicional de insalubridade de grau mínimo.
  - D) É devido ao empregado o adicional de insalubridade de grau médio.
  - E) É indevido ao empregado o adicional de insalubridade de grau máximo.
35. De acordo com o Anexo II, da NR-17, Ergonomia, é correto afirmar:
- A) Entende-se como call center o ambiente de trabalho no qual a principal atividade é conduzida via

- telefone e/ou rádio sem utilização simultânea de terminais de computador.
- B) Entende-se como call center o ambiente de trabalho no qual a principal atividade é conduzida via telefone e/ou rádio com utilização simultânea de terminais de computador.
- C) Entende-se como call center o ambiente de trabalho no qual a principal atividade é conduzida exclusivamente via rádio com utilização simultânea de terminais de computador.
- D) Entende-se como call center o ambiente de trabalho no qual a principal atividade é conduzida exclusivamente via telefone com utilização simultânea de terminais de computador.
- E) Entende-se como call center o ambiente de trabalho no qual a principal atividade é conduzida exclusivamente via telefone sem utilização simultânea de terminais de computador.
36. De acordo com o preconizado pela Norma Regulamentadora Nº 25 – Resíduos Industriais, no seu item 25.3.3.1, os rejeitos radioativos devem ser dispostos:
- A) Conforme legislação específica da ABES.
- B) Conforme legislação específica da Fundacentro.
- C) Conforme legislação específica do Ministério do Trabalho e Emprego.
- D) Conforme legislação específica da Comissão Estadual de Energia Nuclear - CEEN.
- E) Conforme legislação específica da Comissão Nacional de Energia Nuclear – CNEN.
37. A Comunicação de Acidente de Trabalho (CAT) é um documento emitido para reconhecer:
- A) Somente acidente de trajeto.
- B) Somente doença ocupacional.
- C) Somente acidente de trabalho.
- D) Somente acidente com afastamento.
- E) Acidente do trabalho ou de trajeto, bem como doença ocupacional.
38. No mapa de riscos de um hospital, as áreas identificadas com risco ambiental por agentes biológicos são representadas por um círculo de cor:
- A) Azul.
- B) Verde.
- C) Marrom.
- D) Amarelo.
- E) Vermelho.
39. A Lei Nº 7.394, de 29 de outubro de 1985, regula o exercício da profissão de Técnico em Radiologia. Segundo esta Lei, o adicional referente ao risco de vida e insalubridade é de:
- A) 10% (quarenta por cento) sobre os vencimentos.
- B) 20% (quarenta por cento) sobre os vencimentos.
- C) 30% (quarenta por cento) sobre os vencimentos.
- D) 40% (quarenta por cento) sobre os vencimentos.
- E) 30% (quarenta por cento) sobre os vencimentos e vantagens.
40. A Lei Nº 8.213, de 24 de julho de 1991, contém no art. 19 a definição de **Acidente do Trabalho**. Segundo este artigo, acidente do trabalho é o que ocorre pelo exercício do trabalho:
- A) provocando lesão corporal ou que cause a morte ou a perda permanente ou temporária, da capacidade para o trabalho.
- B) a serviço da empresa ou pelo exercício do trabalho dos segurados referidos no inciso VII do art. 11 desta Lei, provocando lesão corporal ou morte.
- C) a serviço da empresa, provocando lesão corporal ou perturbação funcional que cause a morte ou a perda ou redução, permanente ou temporária, da capacidade para o trabalho.
- D) a serviço da empresa ou pelo exercício do trabalho dos segurados referidos no inciso VII do art. 11 desta Lei, provocando lesão corporal ou perturbação funcional que cause a morte ou a perda ou redução, permanente ou temporária, da capacidade para o trabalho.
- E) a serviço da empresa provocando lesão corporal ou perturbação funcional que cause a morte ou a perda ou redução, permanente ou temporária, da capacidade para o trabalho.
41. A NFPA – National Fire Protection Association determina a existência de quatro classes de incêndio que denomina respectivamente de A, B, C e D. Com relação a classe D é correto afirmar que os materiais da classe D são:
- A) os pirofosfóricos.
- B) os inflamáveis sólidos.
- C) os inflamáveis líquidos.
- D) papel, papelão, tecido, madeira, etc..
- E) os equipamentos elétricos energizados.
42. Os extintores de dióxido de carbono são utilizados:
- A) Em fogos de classe A em todo o seu desenvolvimento.
- B) Em fogos de classe C em todo o seu desenvolvimento.
- C) Na extinção inicial de incêndios das classes B e C, e início da classe A.
- D) Em fogos classe D.
- E) Em qualquer classe.
43. Os extintores de água são utilizados na classe:
- A) A.
- B) B.



- C) C.  
D) D.  
E) Qualquer classe.
44. O saturnismo é uma doença provocada pelo:  
A) Ferro.  
B) Cobre.  
C) Mercúrio.  
D) Chumbo.  
E) Alumínio.
45. A doença ocupacional mais comumente associada à tuberculose é a:  
A) Silicose.  
B) Siderose.  
C) Asbestose.  
D) Dermatose.  
E) Saturnismo.
46. A atribuição para elaborar e executar projetos de normas e sistemas para programas de segurança do trabalho, desenvolvendo estudos e estabelecendo métodos e técnicas, para prevenir acidentes de trabalho e doenças profissionais é de qual categoria profissional?  
A) Engenheiro de Segurança do Trabalho.  
B) Técnico de Enfermagem do Trabalho.  
C) Técnico de Segurança do Trabalho.  
D) Enfermeiro do Trabalho.  
E) Médico do Trabalho.
47. De acordo com o item 24.1.12, da NR-24, será exigido nas atividades ou operações insalubres, ou nos trabalhos com exposição a substâncias tóxicas, irritantes, infectantes, alergizantes, poeiras ou substâncias que provoquem sujidade, e nos casos em que estejam expostos a calor intenso 1 um chuveiro para cada:  
A) 5 (cinco) trabalhadores.  
B) 10 (dez) trabalhadores.  
C) 15 (quinze) trabalhadores.  
D) 20 (vinte) trabalhadores.  
E) 25 (vinte e cinco) trabalhadores.
48. Segundo a legislação em vigor, são consideradas doenças de trabalho:  
A) Aquelas consideradas degenerativas.  
B) Doenças que não produzam incapacidade laborativa.  
C) Aquelas referentes ou consideradas inerentes a um determinado grupo etário.  
D) Doenças endêmicas adquiridas pelos segurados habitantes em região em que elas se desenvolvem, sem comprovação denexo causal com o trabalho.  
E) Doenças adquiridas ou desencadeadas em função de condições especiais em que o trabalho é realizado e com ele se relacionem diretamente, desde que constantes de uma relação definida pelo Ministério da Previdência.
49. De acordo com o item 11.2.2, da NR-11, a distância máxima para o transporte manual de um saco é de:  
A) 40,00 metros.  
B) 50,00 metros.  
C) 60,00 metros.  
D) 70,00 metros.  
E) 80,00 metros.
50. O emprego de produtos contendo hidrocarbonetos aromáticos como solventes ou em limpeza de peças faz com que o trabalhador tenha contato com óleos e graxas. A doença ocupacional que se caracteriza por acometer os trabalhadores expostos sem proteção adequada a óleos e graxas é a:  
A) Siderose.  
B) Bagaçose.  
C) Asbestose.  
D) Elaioconiose.  
E) Hidrargirismo.