

## PROVA DE CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

1. A análise de risco do trabalho é um método de análise e avaliação de todas as etapas e elementos de um determinado trabalho, com o objetivo de:

- I. Desenvolver e racionalizar toda a seqüência de operações que o trabalhador executa.
- II. Identificar e corrigir os problemas de produtividade.
- III. Identificar os riscos potenciais de acidentes físicos e materiais.

Marque a alternativa **CORRETA**:

- a) I e II estão corretas.
- b) I e III estão corretas.
- c) II e III estão corretas.
- d) Todas as alternativas estão corretas.

2. Com relação ao acidente do trabalho, assinale a afirmativa **INCORRETA**:

- a) A empresa deverá comunicar o acidente do trabalho à Previdência Social até o 1º dia útil seguinte ao da ocorrência.
- b) Em caso de morte, a comunicação deverá ocorrer de imediato á autoridade competente.
- c) No caso de doença profissional ou do trabalho, considera-se como o dia do acidente a data em que ocorreu o afastamento.
- d) Não é considerada agravação ou complicação de acidente do trabalho a lesão que, resultante de acidente de outra origem, se associe ou sobreponha as conseqüências do anterior.

3. Assinale a afirmativa **INCORRETA**:

- a) A LER/DORT não é uma conseqüência natural das atividades diárias do trabalhador que são realizadas em condições ergométricas, mas sim uma anomalia gerada pela execução de atividades repetitivas.
- b) A LER/DORT pode surgir em qualquer ramo de atividade, aonde existam esforços repetitivos, como digitadores, operadores de caixa, repositores de estoque, telefonistas, costureiras, cabeleireiras etc.
- c) As condições ambientais de trabalho e a organização do trabalho devem estar adequadas às características psicofisiológicas dos trabalhadores e a natureza do trabalho a ser executado.
- d) Para a caracterização de um quadro clínico de LER/DORT, é necessário definir o nexa causal por meio de exames radiológicos e laboratoriais.

4. Em se tratando de benefícios previdenciários, podemos afirmar, **EXCETO**:

- a) O segurado em gozo de auxílio doença, insusceptível de recuperação para sua atividade habitual, deverá se submeter a processos de reabilitação profissional para o exercício de outra atividade.
- b) A Previdência Social prevê que a perda de audição em qualquer grau, somente proporcionará a concessão de auxílio acidentado quando além do reconhecimento da causalidade entre o trabalho e a doença, resultar na redução ou perda da capacidade para qualquer atividade.
- c) O auxílio-doença será devido a partir do dia seguinte ao da cessação do auxílio-doença, independente de qualquer remuneração ou rendimento auferido pelo acidentado, vedada sua acumulação com qualquer aposentadoria.
- d) O segurado que sofreu acidente do trabalho, tem garantida pelo prazo de 12 meses, a manutenção do seu contrato de trabalho na empresa, após a cessação do auxílio-doença acidentário, independente da percepção do auxílio-acidente.

5. Se considerarmos a relação das atividades e operações envolvendo agentes químicos, o grau de insalubridade é máximo, **EXCETO**:

- a) Empregos de defensivos organoclorados do tipo DDT, DDD
- b) Pinturas a pistola com pigmentos de compostos de chumbo em recintos limitados ou fechados.
- c) Fabricação de defensivos fosforados e organofosforados.
- d) Fabricação e manipulação de compostos orgânicos de mercúrio.

6. De acordo com o Comitê de Ruído e Conservação da Audição do American College of Occupational Medicine, e segundo o Comitê Nacional de Ruído e Conservação Auditiva, são características da PAIR – Perda Auditiva Induzida por Ruído:

- a) Ser sempre neurossensorial por comprometer as células do órgão de Corti.
- b) Ser quase sempre bilateral (OD e OE com perdas similares) e reversíveis.
- c) Muito raramente provocar perdas profundas, não ultrapassando geralmente os 40 dB nas freqüências baixas e 75 dB nas freqüências altas.
- d) Cessada a exposição ao nível elevado de pressão sonora, não há progressão da PAIR.

7. Numere a 2ª coluna de acordo com a 1ª:

1. NR 19
2. NR 29
3. NRR 4
4. NRR 5
5. NR 13

- ( ) Caldeiras e vasos de pressão.  
( ) Equipamentos de proteção individual.  
( ) Segurança e saúde no trabalho portuário.  
( ) Explosivos.  
( ) Produtos químicos.

A seqüência **CORRETA** é:

- a) 4 – 3 – 2 – 5 – 1
- b) 3 – 5 – 1 – 2 – 4
- c) 5 – 2 – 4 – 1 – 3
- d) 5 – 3 – 2 – 1 – 4

8. Com relação à PAIR - Perda Auditiva Induzida por Ruído, assinale a afirmativa **INCORRETA**:

- a) A notificação tem por objetivo a vigilância das perdas auditivas induzidas por nível de pressão sonora elevado de origem ocupacional, dispensando, portanto a emissão da CAT.
- b) O ruído torna-se fator de risco da perda auditiva ocupacional se o nível de pressão sonora e o tempo de exposição ultrapassarem certos limites, definidos nos anexos 1 e 2 da NR 15.
- c) O exame audiométrico deve ser realizado em repouso acústico de, no mínimo 14 horas, para que os efeitos, como mudança temporária de limiar, não falseiem o resultado.
- d) No exame audiométrico para diagnóstico de PAIR, devem ser testadas por vias aéreas as frequências de 250 a 8000 Hz e quando esta se encontrar alterada, incluir a via óssea, nas frequências de 500 a 4000 Hz.

9. De acordo com a Lei 8.213 de 24 de julho de 1991, todas as seguintes condições equiparam-se ao acidente do trabalho, **EXCETO**:

- a) A doença inerente a grupo etário que produza incapacidade física.
- b) A doença proveniente de contaminação acidental do empregado no exercício de sua atividade.
- c) O acidente sofrido pelo segurado na execução de ordem ou na realização de serviço sob autoridade da empresa.
- d) O acidente sofrido pelo segurado no percurso da sua residência para o local de trabalho ou deste para aquela, qualquer que seja o meio de locomoção.

10. Em Medicina do Trabalho, a determinação do consumo máximo de oxigênio, por meio do teste ergométrico é importante para avaliar:

- a) O controle de exposição ao asbesto.
- b) O controle médico dos executivos.
- c) A capacidade aeróbica dos trabalhadores.
- d) O diagnóstico das pneumoconioses.

11. A Lei Orgânica da Seguridade Social estabelece que as atividades de saúde são de relevância pública e sua organização deve obedecer a todos os seguintes princípios e diretrizes, **EXCETO**:

- a) Acesso universal e igualitário.
- b) Atendimento integral, com prioridade para as atividades preventivas.
- c) Participação da comunidade na gestão, fiscalização e acompanhamento das ações e serviços de saúde.
- d) Participação dos sindicatos dos trabalhadores na gerência e custeio dos serviços de assistência à saúde dos trabalhadores.

12. A NR 9 estabelece a obrigatoriedade de o empregador ou a instituição manter disponível, um registro de dados estruturado de forma a constituir um histórico técnico e administrativo do desenvolvimento do PPRA, por um período de:

- a) 02 anos
- b) 05 anos
- c) 10 anos
- d) 20 anos

13. Nos últimos anos, a incidência de câncer de pulmão, carcinoma broncogênico ou câncer broncopulmonar tem mostrado uma tendência ascendente nos países industrializados. Vários são os agentes ambientais, hoje reconhecidos como cancerígenos para o pulmão, **EXCETO**:

- a) Radiações ionizantes.
- b) Asbesto.
- c) Anilina.
- d) Hidrocarbonetos Policíclicos Aromáticos.

14. Um trabalhador que lida com benzeno começa a apresentar quadro de hemorragias espontâneas, infecções recorrentes e resistentes a tratamentos, anemia e mielograma detectando hiperplasticidade, com 50% de células blásticas. Nesse caso clínico, o diagnóstico mais provável é de:

- a) Leucemia linfóide aguda.
- b) Doença de Hodgkin.
- c) Anemia aplástica.
- d) Leucemia mielóide aguda.

15. Numere a 2ª coluna de acordo com a 1ª:

- 1) Bursite do cotovelo
- 2) Dedo em gatilho
- 3) Síndrome do Canal de Guyon
- 4) Síndrome do desfiladeiro torácico
- 5) Tenossinovite de DeQuervain

- apertar alicates e tesouras  
 carimbar  
 torcer roupas  
 apoiar o cotovelo em mesas  
 Apoiar telefone entre o ombro e a cabeça

A seqüência **CORRETA** é:

- a) 2 – 3 – 5 – 4 – 1
- b) 3 – 2 – 5 – 1 – 4
- c) 5 – 3 – 2 – 4 – 1
- d) 2 – 3 – 5 – 1 – 4

16. Assinale com (V) a afirmativa verdadeira e com (F) a afirmativa falsa:

- As condições anti-ergonômicas, nas quais se trabalha, tem como conseqüências básicas as lombalgias e as dorsalgias.
- Agentes físicos são as diversas formas de energia a que possam estar expostos os trabalhadores, tais como, ruído, vibrações, temperaturas extremas, iluminação, radiações etc.
- Acidente de trabalho é aquele que acontece no exercício do trabalho a serviço da empresa, provocando lesão corporal ou perturbação funcional podendo causar morte, perda ou redução permanente ou temporária, da capacidade para o trabalho.
- Limite de Tolerância é a concentração ou intensidade máxima ou mínima, relacionada com a natureza ou o tempo de exposição ao agente, que não causará dano à saúde do trabalhador, durante sua vida laboral.
- O Laudo do Exame Médico (LEM) deverá ser preenchido pelo médico responsável pelo PCMSO da empresa, com descrição da atividade e posto de trabalho para fundamentar o nexos causal e técnico.

A seqüência **CORRETA** é:

- a) V F F V F
- b) F F V V F
- c) V V F V F
- d) V F V V F

17. Entre as afirmativas abaixo, marque a **INCORRETA**:

- a) Risco ocupacional é toda situação encontrada no ambiente de trabalho que represente perigo à integridade física e/ou mental dos trabalhadores.
- b) O calor provocado por serviços nas lavanderias, cozinhas, caldeiras, centro de material de esterilização podem provocar hipotensão, mal-estar e distúrbios hidroeletrólíticos.
- c) A Portaria do Ministério do Trabalho de 08/06/1978 que aprova as Normas Regulamentadoras – NR, traz em seu anexo nº 1 os limites de tolerância para ruídos de impacto, e no anexo nº 2 os limites de tolerância para ruídos contínuos ou intermitentes.
- d) A saúde ocupacional objetiva a promoção e manutenção do bem-estar físico, mental e social dos trabalhadores, a prevenção de doenças ocupacionais e a proteção dos trabalhadores dos riscos resultantes de fatores adversos à saúde.

18. As principais vias de absorção dos agentes químicos causadores de doenças profissionais, em ordem decrescente de importância, são:

- a) A cutânea, a digestiva e a respiratória.
- b) A respiratória, a cutânea e a digestiva.
- c) A digestiva, a cutânea e a respiratória.
- d) A respiratória, a digestiva e a cutânea.

19. Todas as seguintes afirmativas concernentes a conceitos básicos de ergonomia estão corretas, **EXCETO**:

- a) As cadeiras utilizadas nos postos de trabalho devem ter as bases do assento com borda frontal arredondada e o encosto com forma levemente adaptada ao corpo para a proteção da região lombar
- b) O teclado dos terminais de vídeo deve ser independente e ter mobilidade suficiente para permitir ao trabalhador ajustá-lo às tarefas a serem executadas
- c) Os assentos das cadeiras utilizadas nos postos de trabalho devem ter altura ajustável à estatura do trabalhador e à natureza da função exercida
- d) Os níveis de ruído não devem ultrapassar 90 dB nos locais de trabalho onde são executadas atividades que exijam solicitação intelectual e atenção constantes

20. Nos casos avançados e mais graves de silicose, o exame radiológico do tórax é caracterizado, principalmente pela presença de:

- a) Alargamento hilar.
- b) Reticulonodulação.
- c) Nodulações coalescentes.
- d) Calcificações.

21. A NR-9 preconiza, expressamente, que sejam adotadas medidas suficientes para a eliminação, a minimização ou o controle dos riscos ambientais sempre que forem verificadas determinadas situações. Tais situações **NÃO** incluem:

- a) Identificação, na fase de antecipação, de risco potencial à saúde.
- b) Ocorrência de algum afastamento do trabalho relacionado à presença de riscos ambientais.
- c) Constatação, na fase de reconhecimento, de risco evidente à saúde.
- d) Caracterização, por meio do controle médico da saúde, do nexos causal entre danos observados na saúde dos trabalhadores e a situação de trabalho a que eles ficam expostos.

22. Numere a 2ª coluna de acordo com a 1ª:

- 1) Chumbo inorgânico
- 2) Cromo hexavalente
- 3) Mercúrio metálico
- 4) Manganês
- 5) Cádmio

- ( ) Lesões renais com proteinúria
- ( ) Alterações de marcha, paralisia espástica
- ( ) Anemia, neuropatia periférica, nefropatia
- ( ) Lesões de pele e mucosa, Câncer de pulmão
- ( ) Tremor, alterações de memória recente

A seqüência **CORRETA** é:

- a) 5 – 4 – 1 – 2 – 3
- b) 2 – 3 – 1 – 5 – 4
- c) 5 – 1 – 4 – 2 – 3
- d) 2 – 4 – 1 – 5 – 3

23. A prevenção primária em pneumoconioses refere-se à prática de medidas de proteção coletiva que visem diminuir a emissão de poeiras para o ambiente através de, **EXCETO**:

- a) Trabalhos à seco.
- b) Isolamento de áreas críticas.
- c) Organização do trabalho.
- d) Alteração de processos (matérias-primas - máquinas - fluxo, etc.).

24. A exposição ocupacional a poeira do asbesto está diretamente associada aos seguintes efeitos sobre a saúde humana, **EXCETO**:

- a) Asbestose pulmonar.
- b) Câncer broncopulmonar.
- c) Mesotelioma de pleura.
- d) Síndrome de Dressler.

25. A Pneumoconiose é uma doença decorrente da inalação de poeiras inorgânicas (minerais) e orgânicas em suspensão nos ambientes de trabalho, levando a alterações do parênquima pulmonar, com manifestações clínicas e radiológicas. São considerados fatores de risco:

- I. Concentração de poeira respirável.
- II. Dimensões das partículas respiradas.
- III. Susceptibilidade individual.

Marque a alternativa **CORRETA**:

- a) I e II estão incorretas.
- b) I e III estão incorretas.
- c) II e III estão incorretas.
- d) Todas as alternativas estão incorretas.