



**COMPANHIA ESTADUAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA
ELÉTRICA – CEEE-D
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
CONCURSO PÚBLICO Nº 01/2019**

MÉDICO DO TRABALHO

Instruções

Leia atentamente e cumpra rigorosamente as instruções que seguem, pois elas são parte integrante das provas e das normas que regem esse Concurso Público.

1. Atente-se aos avisos contidos no quadro da sala.
2. Seus pertences deverão ser armazenados dentro do saco plástico fornecido pelo fiscal. Somente devem permanecer em posse do candidato caneta esferográfica de material transparente, com tinta azul ou preta de ponta grossa, documento de identidade, lanche e água, se houver. A utilização de qualquer material não permitido em edital é expressamente proibida, acarretando a imediata exclusão do candidato.
3. Certifique-se de que este caderno:
 - contém 50 (cinquenta) questões;
 - refere-se ao cargo para o qual realizou a inscrição.
4. Cada questão oferece 5 (cinco) alternativas de respostas, representadas pelas letras A, B, C, D e E, sendo apenas 1 (uma) a resposta correta.
5. No caderno de prova, pode-se rabiscar, riscar e calcular.
6. Será respeitado o tempo para realização da prova conforme previsto em edital, incluindo o preenchimento da grade de respostas.
7. A responsabilidade referente à interpretação dos conteúdos das questões é exclusiva do candidato.
8. Os três últimos candidatos deverão retirar-se da sala de prova ao mesmo tempo, devendo assinar a Ata de Prova.
9. Os gabaritos preliminares da prova objetiva serão divulgados na data descrita no Cronograma de Execução.

Boa prova!



Instrução: As questões de números 01 a 10 referem-se ao texto abaixo. Os destaques ao longo do texto estão citados nas questões.

A palavra é o bem mais precioso do trabalho do médico

JJ Camargo

01 Nas visitas aos leitos com estudantes, é rotina que se faça um resumo do caso, antes que
02 entremos no quarto, para que os alunos tenham uma **noção** do que irão encontrar.
03 Era um grupo de oito jovens, _____ de **Medicina**, e a introdução foi _____:
04 — Vamos agora conhecer o Guilherme, de 57 anos, que tem um câncer avançado de
05 esôfago, que tratou com quimioterapia e radioterapia, com uma resposta pobre, e a doença
06 evoluiu até o surgimento de pelo menos três metástases cerebrais. É um paciente em fase
07 terminal da doença, com um emagrecimento impressionante.
08 Um dos alunos, visivelmente _____, perguntou:
09 — E o coitado ainda está consciente?
10 A confirmação de que sim resultou em três abandonos da visita. Uma doutora justificou:
11 — Eu não saberia o que dizer, muito menos o que perguntar, e eu choro com muita
12 facilidade, o que acho que só iria deprimi-lo mais ainda.
13 Achei que a visita com o grupo rachado não valeria a pena, e voltamos para a sala de
14 reuniões, para uma espécie de pausa emocional, a fim de organizarmos nossas cabeças e
15 nossos sentimentos.
16 Era evidente, pela ansiedade coletiva, que a dificuldade aparentemente intransponível que o
17 grupo _____ era a ausência de palavras adequadas. E a palavra, como se sabe, é o mais
18 precioso instrumento de trabalho do médico, porque é através dela que conquistamos confiança
19 ou plantamos incerteza, que somos acolhidos ou _____, que oferecemos parceria ou nos
20 perdemos na ilusão de que o paciente dará _____ tecnologia o mesmo valor com que a
21 reverenciamos.
22 Quando a doutora que se confessara chorona relatou duas experiências prévias em que não
23 conseguira sequer que os pacientes fixassem o olho nela, ficou claro que tínhamos de redefinir
24 como a proximidade da morte é vista pelo doente. Porque, se isso for entendido, ficará
25 compreensível a irritação do paciente com o discurso falacioso do médico ao descrever o que
26 será feito para que desfrute um tempo que ele reconhece, pela percepção de sua fraqueza
27 orgânica, como impossível: o futuro.
28 Ser médico nessa hora é entender **que** o fim da vida é reconhecível com a maior certeza
29 pelo paciente, e tudo o **que** **lhe** interessa, nesse estágio, é como manejar o passado com **suas**
30 sombras e dúvidas, e mentiras e traições, e culpas e remorsos. E o médico **que** pretenda
31 escalar esse degrau superior da medicina é o **que** se oferece para ajudá-lo a apaziguar seus
32 demônios, para **que** **ele** morra em paz.
33 Quando saía do hospital, dei uma última espiada; a doutora estava sentada na cama do seu
34 Guilherme e **lhe** segurava uma das mãos. Quando ela comentou que "neste andar, não tem
35 ninguém com netos tão lindos no porta-retratos!", ele sorriu, e ofereceu-lhe _____ segunda mão
36 para que ela segurasse. Tomara que ela tenha chorado, porque terá descoberto, bem cedo na
37 vida, o quanto o choro médico é bom de chorar.

Texto adaptado. Disponível em: <https://gauchazh.clicrbs.com.br>

QUESTÃO 01 – Assinale a alternativa cujos vocábulos, corretamente grafados, completam as lacunas das linhas 03 (duas ocorrências), 08, 17 e 19.

- A) quartanistas – sucinta – ansioso – antevia – rejeitados
- B) quartoanistas – suscinta – ansioso – ante-via – regeitados
- C) quarto-anistas – sucinta – ancioso – ante-via – regeitados
- D) quartanistas – suscinta – ancioso – antevia – rejeitados
- E) quartoanistas – sucinta – ancioso – antevia – regeitados

QUESTÃO 02 – No que concerne à regência e ao uso da crase, analise as afirmações que seguem:

- I. Na linha 02, a troca do vocábulo '*noção*' por '*ideia*' não provocaria alteração de regência.
- II. Caso a forma verbal '*organizarmos*' (l. 14) fosse substituída por '*procedermos à organização*', provocar-se-ia a necessidade de ajustes na frase, visto que haveria alteração de regência.
- III. Tanto na linha 20 quanto na linha 35, o uso de **a** é obrigatório, em virtude da regência das expressões '*tecnologia*' e '*segunda mão*'.

Quais estão corretas?

- A) Apenas I.
- B) Apenas II.
- C) Apenas I e II.
- D) Apenas II e III.
- E) I, II e III.

QUESTÃO 03 – De acordo com o contexto de ocorrência e sem causar incorreção à estrutura e ao sentido, o vocábulo '*falacioso*' (l. 25) poderia ser correta e adequadamente substituído por:

- A) Falaz.
- B) Mórvido.
- C) Inexequível.
- D) Inexpugnável.
- E) Fatídico.

QUESTÃO 04 – Sobre o uso de acentuação gráfica em vocábulos do texto, afirma-se que:

- I. Na linha 12, visando a correção gramatical, '*deprimi*' deveria ser grafada com acento no segundo 'i', assumindo a forma '*deprimí*'.
- II. Na linha 22, caso a forma verbal '*confessara*' recebesse acento gráfico na última sílaba, alterar-se-ia o tempo e o modo verbais em que está flexionada.
- III. Em outro contexto, tanto a palavra '*médico*' (l. 25) quanto '*estágio*' (l. 29) podem aparecer sem o acento gráfico, alterando-se, pois, a classe gramatical a que pertencem.

Quais estão corretas?

- A) Apenas I.
- B) Apenas II.
- C) Apenas III.
- D) Apenas I e II.
- E) Apenas II e III.

Para responder às questões 05 e 06, considere o parágrafo contido entre as linhas 28 e 32 do texto.

QUESTÃO 05 – Analise as afirmações a seguir, assinalando V, se verdadeiras, ou F, se falsas:

- () O pronome '*lhe*' refere-se ao '*médico*'.
- () O pronome '*suas*' informa que '*sombras*' é o elemento possuidor e que '*paciente*' é o elemento possuído.
- () Os pronomes '*lo*' e '*ele*' referem-se ao '*paciente*'.

A ordem correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é:

- A) V – V – V.
- B) F – F – V.
- C) F – V – F.
- D) V – F – V.
- E) F – F – F.

QUESTÃO 06 – Sobre as ocorrências para palavra *'que'* entre as linhas 28 e 32 do texto, afirma-se que:

- I. As duas primeiras ocorrências são pronomes relativos.
- II. A segunda, a terceira e a quarta ocorrência funcionam como pronomes relativos.
- III. A última ocorrência é uma conjunção, a qual, combinada com a preposição *'para'*, atribui ao período que introduz a ideia de finalidade.

Quais estão corretas?

- A) Apenas I.
- B) Apenas II.
- C) Apenas III.
- D) Apenas I e II.
- E) Apenas II e III.

QUESTÃO 07 – Avalie as seguintes propostas de reescrita do período: *'Quando saía do hospital, dei uma última espiada; a doutora estava sentada na cama do seu Guilherme e lhe segurava uma das mãos.'* (l. 33-34):

- I. Ao sair do hospital, lancei um último olhar e vi a doutora sentada na cama do seu Guilherme, segurando-lhe uma das mãos.
- II. Ao dar uma espiadela, saí do hospital; naquele momento seu Guilherme, que estava sentado na cama, estendia a mão para a doutora.
- III. A doutora, sentada na cama, segurava as mãos de seu Guilherme; fato este que presenciei ao sair do hospital.

Quais NÃO ferem o sentido da frase original?

- A) Apenas I.
- B) Apenas II.
- C) Apenas III.
- D) Apenas I e II.
- E) Apenas II e III.

QUESTÃO 08 – Avalie as afirmações a seguir a respeito de pontuação no texto:

- I. A primeira vírgula da linha 01 marca um adjunto adverbial deslocado.
- II. A segunda vírgula da linha 04 e a primeira da linha 05 separam uma oração adjetiva restritiva.
- III. As vírgulas da linha 19 separam orações de mesma classificação.

Quais estão corretas?

- A) Apenas I.
- B) Apenas II.
- C) Apenas I e II.
- D) Apenas I e III.
- E) Apenas II e III.

QUESTÃO 09 – Relativamente à frase: “E a palavra, **como se sabe**, é o **mais** precioso instrumento de trabalho do médico, porque é através dela que conquistamos confiança ou plantamos incerteza, que somos acolhidos” (l. 17-19), analise as assertivas que seguem:

- I. A supressão do advérbio ‘mais’ implicaria alteração de sentido.
- II. Desconsiderando-se aspectos relacionados à pontuação e ao uso de maiúsculas e minúsculas, o deslocamento do termo ‘como se sabe’ para imediatamente após a palavra ‘E’ não provocaria qualquer alteração ao sentido global do período.
- III. A substituição da conjunção ‘ou’ por ‘e’ manteria a mesma relação sintática entre as orações, entretanto, alterar-se-ia a relação semântica.

Quais estão corretas?

- A) Apenas I.
- B) Apenas II.
- C) Apenas I e II.
- D) Apenas II e III.
- E) I, II e III.

QUESTÃO 10 – Analise as assertivas abaixo de acordo com o texto:

- I. Todo o médico deve estar ciente de que o paciente não admite o fato de a morte ser iminente, fato que determina a conduta médica e procedimentos.
- II. O saber falar – o uso eficaz da palavra – é fator fundamental no desempenho do médico, visto que, através dela, dentre outras coisas, se tem sucesso ou fracasso no trato com o paciente.
- III. De acordo com o autor, o ato de chorar é inconveniente e inadequado ao fazer médico, visto que pode levar o paciente à desilusão quando ao próprio tratamento.

Quais estão corretas?

- A) Apenas I.
- B) Apenas II.
- C) Apenas I e II.
- D) Apenas II e III.
- E) I, II e III.

INFORMÁTICA

Para responder às questões 11 a 15, considere que: todos os programas estão instalados em sua configuração padrão, o idioma dos softwares é o Português do Brasil, o mouse está configurado para destros, os programas possuem licença para o uso e expressões com Negrito, Itálico, Sublinhado ou, ainda, “ ” (aspas) servem somente para chamar a atenção do(a) candidato(a).

QUESTÃO 11 – Em relação ao programa Microsoft Word 2016, *Retrato* e *Paisagem*, referem-se:

- A) A tipos de senhas.
- B) A tamanhos da fonte.
- C) Às ondulações vermelhas e azuis no texto.
- D) À orientação da página.
- E) À pesquisa de documentos.

QUESTÃO 12 – Em relação ao programa Microsoft Word 2016, assinale a alternativa INCORRETA.

- A) Nele é possível copiar uma palavra.
- B) Nele é possível recortar/cortar uma palavra.
- C) Nele é possível colar um fragmento de texto que foi previamente copiado.
- D) Sublinhar uma palavra é um recurso que pode ser utilizado por um usuário em um documento.
- E) Não é permitido ao usuário copiar um texto de um local para outro no mesmo arquivo.

QUESTÃO 13 – Quando um usuário necessita ampliar a imagem de um documento no programa Microsoft Word 2016, sem aumentar o tamanho da fonte, com o objetivo de enxergar melhor o que foi digitado, que recurso ele utiliza?

- A) Senha.
- B) Zoom.
- C) Cabeçalho.
- D) Notas de rodapé.
- E) Número de página.

QUESTÃO 14 – Com base na Figura 1 abaixo, considere que o usuário digitou no endereço de célula E1 o seguinte: “=A1+B1-C1” e, logo após, pressionou a tecla Enter (teclado). Que valor conterà em E1?

	A	B	C	D	E
1	18	15	8	2	
2					

Figura 1 – Visão parcial de uma planilha do programa Microsoft Excel 2016

- A) 25
- B) 30
- C) 40
- D) 43
- E) 52

QUESTÃO 15 – A área de trabalho, também conhecida como Desktop, cujo usuário pode personalizar seus ícones comumente utilizados, está localizada no:

- A) Gmail.
- B) Microsoft Outlook 2016.
- C) Outlook Express.
- D) Sistema operacional Microsoft Windows 10.
- E) Google Chrome versão 73.0.3683.86.

CONHECIMENTOS GERAIS

QUESTÃO 16 – Conforme o Código de Ética da CEEE-D, a instituição preocupa-se em manter com seus trabalhadores, aprendizes e estagiários relações que primam pelo respeito às leis e aos regulamentos, valorizando a integridade e a diversidade, buscando equilíbrio entre a vida pessoal e profissional, respeitado o direito constitucional de privacidade. Em relação às condutas de seus colaboradores, analise as assertivas abaixo, assinalando CE, se condutas esperadas, ou NA, se condutas não aceitas.

- () Praticar qualquer tipo de preconceito, discriminação, humilhação, coação ou ameaça.
- () Divulgar informações pessoais dos dirigentes, trabalhadores e partes interessadas desrespeitando o princípio da privacidade.
- () Buscar o aprimoramento constante, visando seu desenvolvimento profissional.
- () Realizar, durante o horário de expediente, trabalhos que não estejam relacionados com as atividades desempenhadas na CEEE-D.

A ordem correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é:

- A) CE – CE – NA – CE.
- B) CE – NA – NA – NA.
- C) NA – CE – NA – NA.
- D) NA – NA – CE – NA.
- E) NA – NA – NA – NA.

QUESTÃO 17 – Conforme o Código de Ética da CEEE-D, o Comitê de Ética atua concretamente nas situações nas quais se verifique conflitos ou dilemas éticos a fim de avaliar e orientar os Dirigentes das Empresas do Grupo CEEE quanto aos procedimentos a serem adotados. Referente à constituição do Comitê de Ética, analise as assertivas abaixo:

- I. O comitê será constituído por equipe formada por seis membros, empregados ativos da CEEE-D, em exercício de forma ininterrupta por, no mínimo, cinco anos, sendo três indicados pela Diretoria Colegiada e três escolhidos por meio de processo eletivo, de caráter interno e individual.
- II. O Coordenador do Comitê de Ética será indicado pela Diretoria das empresas do Grupo CEEE e terá, além do voto pessoal, o voto de qualidade.
- III. O mandato dos integrantes do Comitê de Ética será de cinco anos, sendo permitida a recondução por igual período, exceto do primeiro, que, em caráter de excepcionalidade, será estabelecido em um ano.

Quais estão corretas?

- A) Apenas I
- B) Apenas II.
- C) Apenas I e II.
- D) Apenas I e III.
- E) I, II e III.

QUESTÃO 18 – Analise o seguinte fragmento de um artigo: “Medidas protetivas às vítimas de violência doméstica – a vítima poderá pedir as providências necessárias à justiça, a fim de garantir a sua proteção por meio da autoridade policial, e o delegado de polícia deverá encaminhar, no prazo de 48 horas, o expediente referente ao pedido. Na Lei Maria da Penha (Lei nº 11.340/2006), está elencado um vasto rol de medidas a serem tomadas pelos agentes responsáveis pela proteção e pelo julgamento dos atos envolvendo a violência doméstica e familiar, com o intuito de assegurar às vítimas o direito de uma vida sem violência” (Fonte: /www.direitonet.com.br). Nesse contexto, constatada a prática de violência doméstica e familiar contra a mulher, assinale a alternativa INCORRETA sobre os atos que o juiz poderá aplicar, de imediato, ao agressor, em conjunto ou separadamente, em relação às medidas protetivas de urgência, conforme disposto na referida Lei.

- A) Afastamento do lar, domicílio ou local de convivência com a ofendida.
- B) Aproximação da ofendida, de seus familiares e das testemunhas, fixando o limite mínimo de distância entre estes e o agressor.
- C) Prestação de alimentos provisionais ou provisórios.
- D) Em nenhuma hipótese, poderá estender a proibição aos dependentes menores, ou restringir-lhe ou suspender-lhe as visitas.
- E) Suspensão da posse ou restrição do porte de armas, com comunicação ao órgão competente.

QUESTÃO 19 – Conforme Lei Federal nº 12.288/2010, em relação aos objetivos da Política Nacional de Saúde Integral da População Negra, analise as assertivas abaixo, assinalando V, se verdadeiras, ou F, se falsas.

- () Fomento à realização de estudos e pesquisas sobre racismo e saúde da população negra.
- () Inclusão do conteúdo da saúde da população negra nos processos de formação e educação permanente dos trabalhadores da saúde.
- () Promoção da saúde integral da população negra, priorizando a redução das desigualdades étnicas e o combate à discriminação nas instituições e serviços do SUS.

A ordem correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é:

- A) F – F – F.
- B) F – V – V.
- C) V – F – F.
- D) V – F – V.
- E) V – V – V.

QUESTÃO 20 – A Política Nacional de Enfrentamento à Violência contra as Mulheres tem por finalidade:

- A) Caracterizar as violências contra LGBT também como violência às mulheres.
- B) Condenar à penalidade máxima todos os homens que violentam mulheres.
- C) Estabelecer conceitos, princípios, diretrizes e ações de prevenção e combate à violência contra as mulheres, assim como de assistência e garantia de direitos às mulheres em situação de violência, conforme normas e instrumentos internacionais de direitos humanos e legislação nacional.
- D) Promover benefícios financeiros, intelectuais e sociais às mulheres que sofrem de violência.
- E) Tipificar os tipos de crimes contra a mulher, principalmente no que se refere à importunação sexual, à liberdade sexual e aos crimes sexuais contra vulnerável, bem como definir as penas para cada infração.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

QUESTÃO 21 – De acordo com a Norma Regulamentadora nº 10, Segurança em Instalações e Serviços em Eletricidade, considera-se Baixa Tensão em corrente alternada a tensão superior a _____ volts e igual ou inferior a _____ volts, entre fases ou entre fase e terra.

Assinale a alternativa que preenche, correta e respectivamente, as lacunas do trecho acima.

- A) 50 – 1.000
- B) 30 – 500
- C) 30 – 250
- D) 30 – 750
- E) 50 – 350

QUESTÃO 22 – De acordo com a Norma Regulamentadora nº 10, Segurança em Instalações e Serviços em Eletricidade, 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, denomina-se:

- A) Tensão de segurança.
- B) Tensão de travamento.
- C) Trabalho em proximidade.
- D) Zona controlada.
- E) Zona de risco.

QUESTÃO 23 – Além de mostrar uma exposição excessiva, o indicador biológico tem também significado clínico ou toxicológico próprio, ou seja, pode indicar doença, estar associado a um efeito ou a uma disfunção do sistema biológico avaliado, sendo assim, assinale a alternativa em que todos os indicadores biológicos dos agentes químicos citados têm interpretação SC.

- A) Anilina e arsênio.
- B) Cádmio e chumbo inorgânico.
- C) Ésteres organofosforados e diclorometano.
- D) Cádmio e nitrobenzeno.
- E) Anilina e nitrobenzeno.

QUESTÃO 24 – De acordo com a Norma Regulamentadora nº 7, Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional, entende-se por perda auditiva, por níveis de pressão elevados, as alterações dos limiares auditivos do tipo _____, decorrente da exposição ocupacional _____ a níveis de pressão elevados.

Assinale a alternativa que preenche, correta e respectivamente, as lacunas do trecho acima.

- A) condutiva ou sensorineural – eventual ou permanente
- B) condutiva – eventual
- C) condutiva – permanente
- D) sensorineural – não intermitente
- E) sensorineural – sistemática

QUESTÃO 25 – Assinale a alternativa que identifica corretamente o exame que deve ser utilizado para a monitoração biológica da exposição ocupacional ao n-Hexano.

- A) Hexanol em amostra de urina.
- B) Hexanol em amostra de sangue venoso.
- C) 2,5 Hexanodiona em amostra de sangue venoso.
- D) 2,5 Hexanodiona em amostra de urina.
- E) Carboxi-hemoglobina em amostra de sangue periférico.

QUESTÃO 26 – De acordo com a Norma Regulamentadora nº 15, Atividades e Operações Insalubres, analise as seguintes assertivas:

- I. Trabalhos sob ar-comprimido são classificados como insalubres de grau máximo.
- II. Laser, como radiação não ionizante, é classificado como insalubre de grau médio.
- III. Trabalhos permanentes em isolamento de pacientes com doenças infectocontagiosas e trabalhos em contato com material infectocontagante em estábulos e cavalariças são classificados como insalubres de grau máximo.

Quais estão corretas?

- A) Apenas I.
- B) Apenas III.
- C) Apenas I e II.
- D) Apenas II e III.
- E) I, II e III.

QUESTÃO 27 – A manipulação de óleos minerais e a fabricação e manuseio de álcalis cáusticos são, respectivamente, consideradas insalubres de grau:

- A) Máximo e mínimo.
- B) Médio e médio.
- C) Médio e mínimo.
- D) Máximo e máximo.
- E) Máximo e médio.

QUESTÃO 28 – O Laudo de Insalubridade deve classificar como insalubre de grau máximo a:

- A) Exposição à radiação ultravioleta.
- B) Manipulação de negro de fumo.
- C) Exposição ao ruído intermitente.
- D) Manipulação de cromatos e bicromatos.
- E) Exposição ao frio.

QUESTÃO 29 – Em uma análise ergonômica do trabalho, constata-se que:

- I. Nas atividades de processamento eletrônico de dados, são exigidos no máximo 12.000 toques reais por hora trabalhada.
- II. Ocorrem pausas de 10 minutos a cada hora trabalhada nas atividades de processamento eletrônico de dados, com entrada de dados.
- III. O índice de temperatura efetiva é de 22°C nas atividades que exigem solicitação intelectual e atenção constantes.
- IV. Nas atividades de trabalho em que são executadas atividades que exigem solicitação intelectual e atenção constantes, a velocidade do ar é de 0,75 metro por segundo.

Quais constatações NÃO cumprem a Norma Regulamentadora nº 17, Ergonomia?

- A) Apenas II.
- B) Apenas I e II.
- C) Apenas III e IV.
- D) Apenas I, III e IV.
- E) I, II, III e IV.

QUESTÃO 30 – Analise as seguintes assertivas em relação às atividades profissionais em estabelecimentos de saúde, de acordo com a Norma Regulamentadora nº 32, e assinale V, se verdadeiras, ou F, se falsas.

- () É vedado o consumo de alimentos nos postos de trabalho e o uso de adornos.
- () O uso contínuo de luvas descartáveis e individuais substitui o processo de lavagem das mãos.
- () O reencape manual de agulhas é vedado apenas durante as horas-extras que o serviço venha a exigir, tendo em vista a fadiga potencial.

A ordem correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é:

- A) V – V – F.
- B) V – F – F.
- C) F – V – F.
- D) F – F – V.
- E) F – V – V.

QUESTÃO 31 – Assinale a alternativa cuja doença ou síndrome relacionada ao trabalho é causada por vírus.

- A) Doença de Shaver.
- B) Síndrome do dedo morto.
- C) Doença de Newcastle.
- D) Síndrome de Caplan.
- E) Suberose.

QUESTÃO 32 – Analise as seguintes doenças causalmente relacionadas ao trabalho:

- I. Inflamação coriorretiniana.
- II. Parkinsonismo secundário.
- III. Bronquite e pneumonite.

Quais delas são causadas pelo manganês e seus compostos?

- A) Apenas I.
- B) Apenas III.
- C) Apenas I e II.
- D) Apenas II e III.
- E) I, II e III.

QUESTÃO 33 – Assinale a alternativa que identifica a doença tipicamente causada pelos derivados halogenados dos hidrocarbonetos aromáticos.

- A) Cloracne.
- B) Artrite reumatoide.
- C) Ceratose palmar e plantar.
- D) Elaiocnose.
- E) Leucodermia.

QUESTÃO 34 – Estão associadas com a infertilidade masculina e com a fibromatose da fascia palmar as exposições dos trabalhadores ao:

- A) Cloreto de etila e a vibrações localizadas.
- B) Dibromocloropropano e a vibrações localizadas.
- C) Cádmio e a posições forçadas.
- D) Bromo e a carbetos de metais duros.
- E) Óxido de silício e a carbetos de metais duros.

QUESTÃO 35 – Assinale a alternativa que identifica o agente químico cujo efeito mais observado no sistema nervoso é a anosmia.

- A) Berílio.
- B) Dióxido de silício.
- C) Cádmio.
- D) Cloreto de vinila.
- E) Pentóxido de vanádio.

QUESTÃO 36 – As nanotecnologias e seus potenciais de toxicidade são motivos de debates científicos. Há destaque, nesse debate, para materiais como os nanotubos de carbono, com potencial de causar:

- A) Linhas de Mee.
- B) Síndrome similar ao asbesto.
- C) Osteonecrose asséptica.
- D) Síndrome da suspensão inerte.
- E) Meta-hemoglobinemia.

QUESTÃO 37 – Trabalhadores expostos ao calor intenso, executando atividades com elevada taxa metabólica, em ambientes de trabalho de fundições, podem apresentar danos à saúde que colocam em risco suas vidas. O quadro clínico de cessação da sudorese, temperatura interna elevada de 40°C ou mais, pele quente e seca, acompanhado de disfunção do sistema nervoso central, identifica-se com:

- A) Hipercalcemia.
- B) Hipernatremia.
- C) Hipotensão postural.
- D) Intermação.
- E) Miliária rubra.

QUESTÃO 38 – Em trabalhadores expostos à crocidolita, a doença relacionada ao trabalho apresenta longo período de latência. A radiografia de tórax pode revelar opacidades lineares, afetando predominantemente os campos pulmonares inferiores, podendo-se observar frequentemente placas pleurais ou espessamento pleural difuso. Essa patologia tem relação mais direta com:

- A) Asbestose.
- B) Antracose.
- C) Baritose.
- D) Estanose.
- E) Silicose.

QUESTÃO 39 – O delineamento epidemiológico mais adequado para estudar associação em uma doença rara que acomete trabalhadores e que produz razão de chances, tem curta duração, exige pequeno tamanho de amostra, além de gerar custo relativamente baixo, é:

- A) Estudo ecológico.
- B) Prevalência pontual.
- C) Prevalência no período.
- D) Coorte prospectiva.
- E) Casos e controles.

QUESTÃO 40 – Assinale a variável que representa a escala de medida nominal em delineamentos de estudos epidemiológicos.

- A) Tipo sanguíneo.
- B) Estado vital.
- C) Grau de dor.
- D) Classe social.
- E) Peso.

QUESTÃO 41 – Analise as seguintes assertivas a respeito dos períodos mínimos, fixados pela Previdência Social brasileira, para a concessão da aposentadoria especial, uma vez comprovado pelo trabalhador o tempo de trabalho permanente, não ocasional nem intermitente:

- I. Extração de minérios a céu aberto, com exposição à sílica livre: 20 anos.
- II. Pesquisas e estudos com radiações ionizantes em laboratórios: 15 anos.
- III. Trabalhos com perfuratrizes e marteletes pneumáticos, com exposição a vibrações: 25 anos.

Quais estão corretas?

- A) Apenas I.
- B) Apenas III.
- C) Apenas I e II.
- D) Apenas II e III.
- E) I, II e III.

QUESTÃO 42 – A equação do NIOSH (*National Institute for Occupational Safety and Health*) é baseada no conceito de que o risco de lombalgia aumenta com a demanda de levantamentos da tarefa. Nessa equação, os critérios para estabelecer o limite de peso recomendado para levantamento de cargas são de caráter:

- A) Sociológico, antropocêntrico e fisiopatológico.
- B) Psicológico, mecânico e anatômico.
- C) Biomecânico, fisiológico e psicofísico.
- D) Biomecânico, anatômico e neurológico.
- E) Psicológico, anatômico e patológico.

QUESTÃO 43 – De acordo com a Lista Nacional de Agentes Cancerígenos para Humanos (LINACH), assinale a alternativa em que o agente químico NÃO pertence ao Grupo I – Agentes confirmados como carcinogênicos para humanos.

- A) Amianto.
- B) Benzeno.
- C) Benzidina.
- D) Creosoto.
- E) Erionita.

QUESTÃO 44 – Os princípios ativos dos agrotóxicos estão classificados, quanto à sua toxicidade aguda humana, com base na:

- A) Dose Letal (DL₁₀₀).
- B) Dose Mínima (DM₁₀₀).
- C) Dose Letal (DL₅₀).
- D) Concentração Mínima (CM₅₀).
- E) Concentração Mínima (CM₁₀₀).

QUESTÃO 45 – No exame físico de um trabalhador que tenha costela cervical, qual o Teste que avalia a permeabilidade da artéria subclávia que pode estar comprimida?

- A) Adson.
- B) Apley.
- C) Jobe.
- D) Phalen.
- E) Tinel.

QUESTÃO 46 – A intensificação do trabalho, as pressões hierárquicas voltadas às metas, a incerteza e a insegurança quanto ao futuro e a disponibilização permanente do tempo do assalariado às necessidades de produção podem estar associadas com transtornos mentais e do comportamento relacionados ao trabalho. Quando o trabalhador expressa essa sobrecarga psicológica através de manifestações depressivas marcadas pela decepção e pela perda de disposição e interesse pelo trabalho, o que redonda em diminuição de desempenhos, e refere uma sensação de estar acabado, o diagnóstico mais provável é:

- A) Demência.
- B) *Delirium*.
- C) Transtorno do ciclo vigília-sono.
- D) Neurastenia.
- E) Síndrome de *Burnout*.

QUESTÃO 47 – Com base nos indicadores epidemiológicos, o número absoluto de acidentes de trabalho dividido pelas horas-homem trabalhadas, para cada milhão de horas-homem trabalhadas, aplica-se diretamente ao conceito de:

- A) Taxa de gravidade de acidentes.
- B) Coeficiente de letalidade por acidentes graves.
- C) Taxa de frequência de acidentes.
- D) Incidência cumulativa de acidentes com incapacidade permanente.
- E) Taxa de acidentes por incapacidade permanente ou temporária.

QUESTÃO 48 – Cada ser humano pode apresentar, a qualquer tempo, um decréscimo em sua saúde. Como referência da Organização Mundial de Saúde e como modelo biopsicossocial, qual o termo genérico para descrever e avaliar as funções do corpo, estruturas do corpo, atividades e participação, que indica também os aspectos positivos da interação entre um indivíduo com uma determinada condição de saúde e seus fatores contextuais, ambientais e pessoais?

- A) Acessibilidade.
- B) Deficiência.
- C) Desvantagem.
- D) Funcionalidade.
- E) Incapacidade.

QUESTÃO 49 – Ao utilizarmos testes estatísticos em um estudo epidemiológico, a probabilidade máxima de um erro tipo I, ou seja, de rejeitar a hipótese nula quando ela for verdadeira, é denominada:

- A) Erro diferencial.
- B) Viés de seleção.
- C) Alfa.
- D) Beta.
- E) Magnitude de efeito.

QUESTÃO 50 – Assinale a alternativa em que o agente ou o antígeno provável da doença está relacionado com pneumonia por hipersensibilidade e acomete trabalhadores fabricantes de detergentes.

- A) Enzimas do *Bacillus subtilis*.
- B) Anidrido ftálico.
- C) Esporos de cogumelos.
- D) *Penicillium spp.*
- E) *Thermoactinomyces vulgaris*.