



CONCURSO PÚBLICO 01/2016 – EBSEH/CH-UFPA
EDITAL Nº 04 – EBSEH – ÁREA ADMINISTRATIVA
NÍVEL MÉDIO/TÉCNICO – MANHÃ

TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO

Nome do Candidato _____

Inscrição _____

**COMPOSIÇÃO DO CADERNO
DE QUESTÕES**

Língua Portuguesa 01 a 10

Raciocínio Lógico e Matemático 11 a 15

Legislação Aplicada à EBSEH 16 a 20

Legislação Aplicada ao SUS 21 a 25

Conhecimentos Específicos 26 a 50

INSTRUÇÕES

1. Confira seu nome, o número do seu documento e o número de sua inscrição na folha de Respostas. Além disso, não se esqueça de conferir seu Caderno de Questões quanto a falhas de impressão e de numeração, e se o emprego corresponde àquele para o qual você se inscreveu. Preencha os campos destinados à assinatura e ao número de inscrição. Qualquer divergência comunique ao fiscal.
2. O único documento válido para avaliação é a Folha de Respostas. Só é permitido o uso de caneta esferográfica transparente de cor azul ou preta para o preenchimento da Folha de Respostas. A Folha de Respostas deve ser preenchida da seguinte maneira: ●
3. O prazo de realização da prova é de 4 (quatro) horas, incluindo a marcação da Folha de Respostas. Após 60 (sessenta) minutos do início da prova, o candidato estará liberado para utilizar o sanitário ou deixar definitivamente o local de aplicação. Os 3 (três) últimos candidatos só poderão retirar-se da sala juntos.
4. Ao término de sua prova, comunique ao fiscal, devolvendo-lhe a Folha de Respostas, devidamente preenchida e assinada. O candidato poderá levar consigo o Caderno de Questões, desde que aguarde em sala o prazo de realização da prova estabelecido em edital.
5. As provas e os gabaritos preliminares estarão disponíveis no site do Instituto AOCP - www.institutoaocp.org.br, no dia posterior à aplicação da prova.
6. Implicará na eliminação do candidato, caso, durante a realização das provas, qualquer equipamento eletrônico venha emitir ruídos, mesmo que devidamente acondicionado no **envelope de guarda de pertences**. O NÃO cumprimento a qualquer uma das determinações constantes em Edital, no presente Caderno ou na Folha de Respostas incorrerá na eliminação do candidato.



------(destaque aqui)-----

Gabarito Rascunho
CONCURSO PÚBLICO 01/2016 – EBSEH/CH-UFPB

Questão	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	
Resp.																										
Questão	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	
Resp.																										

Texto 1

Pessoas que têm pesadelos são mais criativas, diz estudo

É hora de repensar o papel do pesadelo na nossa sociedade

A origem etimológica da palavra “pesadelo” diz muito sobre o sentimento que temos ao despertar de um sonho apavorante. Em português, é derivada da palavra “pesado”, ou seja, remete àquela sensação de peso sobre o peito que só um pesadelo dos bons pode causar. Em inglês, a origem da palavra é ainda mais interessante: é uma conjunção de “night” (noite) e “mare”, que faz referência a espíritos malignos que, para os antigos, possuíam as pessoas durante o sono. Por muito tempo, foi assim que a ciência encarou os pesadelos: como algo negativo, assombroso e estranho criado pelo cérebro. Mas estudos recentes vêm mostrando que é hora de repensar o papel dos pesadelos na nossa sociedade.

Em um estudo recente publicado na *New Scientist*, a pesquisadora Michelle Carr, que estuda sonhos na Universidade de Montreal, explica que existem duas teorias dominantes para o surgimento dos pesadelos. Uma é que eles são uma reação a experiências negativas que acontecem enquanto estamos acordados. A outra é a “teoria de simulação de risco”, a ideia de que usamos os pesadelos para “treinar” adversidades, de forma que estejamos mais preparados quando coisas ruins realmente acontecerem. Seja como for, os pesadelos trazem realmente alguns benefícios reais. Um estudo de 2013, por exemplo, descobriu que pessoas que sofrem com pesadelos de forma recorrente são, em geral, mais empáticas. Elas também demonstraram mais tendência a bocejar quando outra pessoa boceja na frente delas, o que é um indicador de empatia.

Além disso, Carr descobriu que pessoas que têm pesadelos constantes costumam pensar mais “fora da caixa” em tarefas de associação de palavras. Essa é mais uma pesquisa que relaciona sonhos ruins à criatividade; durante os anos 80, o pesquisador do sono Ernest Hartmann, que trabalhou como psiquiatra em uma universidade de medicina em Boston, descobriu que pessoas que buscavam ajuda para ter noites mais tranquilas não eram necessariamente mais assustadiças ou ansiosas, mas tinham maior sensibilidade emocional em

geral. Segundo o *Science of Us*, ele concluiu que sensibilidade é a força motriz por trás de sonhos intensos. Uma sensibilidade mais alta a ameaças ou medo durante o dia pode resultar em sonhos ruins, enquanto paixão e empolgação causarão sonhos mais felizes. E ambos os casos acabam criando impacto na vida real, seja aumentando níveis de estresse após um pesadelo ou criando laços sociais mais fortes após um sonho positivo com alguém que você conhece.

Mas os efeitos vão além. O estudo de Hartmann aponta que a sensibilidade influencia percepções e pensamentos acordados. Pessoas que têm muitos pesadelos passam a ter pensamentos mais parecidos com sonhos, fazendo conexões inesperadas. É aí que entra a criatividade: estudos anteriores mostram que essas pessoas têm mais aptidão para a criatividade e a expressão artística. Para comprovar isso, Carr realizou o teste com uma série de voluntários, entre eles uma pintora e um músico. Batata: ambos tiraram notas altas no teste de criatividade e, curiosamente, revelaram que sonham constantemente. Para Carr, “a riqueza da imaginação não fica confinada ao sono, mas permeia o pensamento e os sonhos acordados”.

Outra conclusão de Carr é que pessoas que têm mais pesadelos acabam tendo mais sonhos positivos que a média geral. Seria uma compensação do cérebro? Só mais pesquisa dirá.

Retirado e adaptado de: <<http://revistagalileu.globo.com/Ciencia/noticia/2016/05/pessoas-que-tem-pesadelos-sao-mais-criativas-diz-estudo.html>>.

QUESTÃO 01

De acordo com o texto 1, assinale a alternativa correta.

- (A) Uma das razões de as pessoas que têm muitos pesadelos apresentarem mais aptidão para a criatividade é que elas passam a ter pensamentos mais parecidos com sonhos, fazendo conexões inesperadas.
- (B) Segundo Ernest Hartmann, as pessoas que buscam ajuda sempre são mais assustadiças, porque têm maior sensibilidade emocional.
- (C) A pesquisadora Michelle Carr afirma que existe apenas uma teoria dominante para o surgimento dos pesadelos: eles são uma reação negativa do que acontece conosco durante o dia.
- (D) Apesar de a riqueza da imaginação ficar confinada ao sono, ela permeia o pensamento e os sonhos acordados.
- (E) Carr afirma que as pessoas que têm pesadelos têm mais sonhos positivos e isso se deve a uma compensação do cérebro.

QUESTÃO 02

Em “[...] a ciência encarou os pesadelos: como algo negativo”, há quais das figuras de estilo apresentadas a seguir?

- (A) Pleonasma e prosopopeia.
- (B) Sinestesia e antítese.
- (C) Metáfora e hipérbole.
- (D) Onomatopeia e comparação.
- (E) Prosopopeia e comparação.

QUESTÃO 03

Em “[...] a pesquisadora Michelle Carr, que estuda sonhos na Universidade de Montreal, explica que existem duas teorias dominantes [...]”, o excerto em destaque exerce a função de oração subordinada

- (A) substantiva objetiva direta.
- (B) adjetiva explicativa.
- (C) substantiva predicativa.
- (D) adjetiva restritiva.
- (E) substantiva completiva nominal.

QUESTÃO 04

Assinale a alternativa correta a respeito dos verbos destacados em “[...] a ideia de que usamos os pesadelos para ‘treinar’ adversidades, de forma que estejamos mais preparados quando coisas ruins realmente acontecerem.”.

- (A) O verbo “usamos” pertence à primeira conjugação, está no presente do indicativo e na primeira pessoa do plural. O verbo “treinar”, por sua vez, está no infinitivo e pertence à segunda conjugação.
- (B) O verbo “estejamos” pertence à primeira conjugação, está no presente do subjuntivo e na primeira pessoa do plural. O verbo “acontecerem”, por sua vez, pertence à segunda conjugação, está no presente do subjuntivo e na primeira pessoa do plural.
- (C) O verbo “estejamos” pertence à segunda conjugação, está no presente do subjuntivo e na primeira pessoa do plural. O verbo “treinar”, por sua vez, está no infinitivo e pertence à primeira conjugação.
- (D) O verbo “usamos” pertence à primeira conjugação, está no presente do indicativo e na primeira pessoa do plural. O verbo “estejamos”, por sua vez, pertence à primeira conjugação, está no presente do subjuntivo e na primeira pessoa do plural.
- (E) O verbo “treinar” está no infinitivo e pertence à primeira conjugação. O verbo “acontecerem”, por sua vez, pertence à segunda conjugação, está no presente do subjuntivo e na primeira pessoa do plural.

QUESTÃO 05

Assinale a alternativa em que o termo em destaque é uma conjunção integrante.

- (A) “[...] faz referência a espíritos malignos que, para os antigos, possuíam as pessoas durante o sono.”
- (B) “[...] diz muito sobre o sentimento que temos [...]”
- (C) “Além disso, Carr descobriu que pessoas que têm pesadelos constantes costumam pensar mais ‘fora da caixa’ [...]”
- (D) “[...] remete àquela sensação de peso sobre o peito que só um pesadelo dos bons pode causar.”
- (E) “[...] é uma conjunção de “night” (noite) e “mare”, que faz referência a espíritos malignos [...]”

QUESTÃO 06

Em “[...] ele concluiu que sensibilidade é a força motriz [...], o trecho em destaque exerce a mesma função sintática que o excerto destacado em qual alternativa?

- (A) “[...] a origem da palavra é ainda mais interessante[.]”
- (B) “A outra é a ‘teoria de simulação de risco’ [...]”
- (C) “Em português, é derivada da palavra ‘pesado’[...]”
- (D) “[...] paixão e empolgação causarão sonhos mais felizes”
- (E) “[...] a riqueza da imaginação não fica confinada ao sono [...]”

QUESTÃO 07

No excerto “E ambos os casos acabam criando impacto na vida real [...]”, as palavras em destaque pertencem, respectivamente, a quais classes gramaticais?

- (A) Substantivo e adjetivo.
- (B) Substantivo e substantivo.
- (C) Adjetivo e substantivo.
- (D) Verbo e substantivo.
- (E) Verbo e adjetivo.

Texto 2



Disponível em: <<https://bioeticaemfoco.wordpress.com/humorreflexao/>>.

QUESTÃO 08

Em relação ao texto 2, é correto afirmar que

- (A) o personagem, ao fazer a pergunta “Não é perigo?”, refere-se aos problemas que os resíduos tóxicos podem causar ao meio ambiente.
- (B) o descarte de resíduos tóxicos em ralos comuns, conforme evidenciam os personagens, é totalmente apropriado.
- (C) as luvas de borracha não oferecem qualquer proteção ao personagem na manipulação do resíduo.
- (D) o personagem que faz as perguntas refere-se, de fato, à integridade do personagem que manipula os resíduos tóxicos.
- (E) ambos os personagens se referem ao mesmo tipo de perigo, ou seja, à degradação do meio ambiente.

QUESTÃO 09

Em “Não... Uso luvas de **borracha**”, a palavra em destaque apresenta

- (A) um dígrafo e um encontro consonantal.
- (B) dois dígrafos.
- (C) dois encontros consonantais.
- (D) apenas um dígrafo.
- (E) apenas um encontro consonantal.

QUESTÃO 10

Em “Que faz com seus resíduos **tóxicos**?”, o termo em destaque recebe acento, porque é uma palavra

- (A) proparoxítona, ou seja, a sílaba mais forte é a última.
- (B) oxítona, ou seja, a sílaba mais forte é a última.
- (C) paroxítona, ou seja, a sílaba mais forte é a antepenúltima.
- (D) paroxítona, ou seja, a sílaba mais forte é a penúltima.
- (E) proparoxítona, ou seja, a sílaba mais forte é a antepenúltima.

QUESTÃO 11

Assinale a alternativa que apresenta a negação da seguinte proposição:

“Lucas é namorado de Maria e José é marido de Lúcia”.

- (A) “Lucas não é o namorado de Maria e José não é o marido de Lúcia”.
- (B) “Lucas é o namorado de Maria ou José não é o marido de Lúcia”.
- (C) “Lucas não é o namorado de Maria ou José não é o marido de Lúcia”.
- (D) “Lucas é o namorado de Maria se José não for o marido de Lúcia”.
- (E) “Lucas não é o namorado de Maria se, e somente se, José não for o marido de Lúcia”.

QUESTÃO 12

Um produto que custava R\$ 50,00 teve um acréscimo de 250%, passando a custar

- (A) R\$ 75,00.
- (B) R\$ 125,00.
- (C) R\$ 150,00.
- (D) R\$ 175,00.
- (E) R\$ 200,00.

QUESTÃO 13

Guilherme pagou 60% de 2/3 de uma dívida que era de R\$ 5000,00. Quanto falta da dívida para Guilherme pagar?

- (A) R\$ 4000,00.
- (B) R\$ 3000,00.
- (C) R\$ 2500,00.
- (D) R\$ 2000,00.
- (E) R\$ 1500,00.

QUESTÃO 14

Considere uma sequência de números ímpares consecutivos iniciada pelo número 1. Qual é a soma do quarto termo com o oitavo termo?

- (A) 7
- (B) 13
- (C) 15
- (D) 21
- (E) 22

QUESTÃO 15

Em uma urna, havia 10 bolas, sendo 4 bolas brancas, 3 verdes, 2 pretas e 1 vermelha. Se foram retiradas dessa urna 5 bolas e, sabendo que nenhuma delas era preta, então o que podemos, com certeza, afirmar sobre as bolas que foram retiradas da urna?

- (A) Pelo menos uma era branca.
- (B) 3 eram brancas, 1 verde e 1 vermelha.
- (C) 2 eram brancas e 3 eram verdes.
- (D) Pelo menos uma era verde.
- (E) 4 eram brancas.

LEGISLAÇÃO APLICADA À EBSEH**QUESTÃO 16**

A respeito da estrutura e organização jurídica da EBSEH, conforme a Lei nº 12.550/2011, assinale a alternativa correta.

- (A) A Lei nº 12.550/2011 autoriza a União a criar a Empresa Brasileira de Serviços Hospitalares – EBSEH, que é uma sociedade de economia mista.
- (B) É permitido à EBSEH criar subsidiárias para o desenvolvimento de atividades inerentes ao seu objeto social.
- (C) A EBSEH terá sede e foro exclusivos em Brasília, Distrito Federal, e não poderá manter escritórios, representações, dependências e filiais em outras unidades da Federação.
- (D) A EBSEH terá capital social da União e da iniciativa privada.
- (E) A EBSEH não é vinculada a qualquer Ministério.

QUESTÃO 17

São recursos da EBSEH, conforme a Lei nº 12.550/2011, EXCETO

- (A) os oriundos de dotações consignadas no orçamento da União, dos Estados e dos Municípios.
- (B) as receitas decorrentes da prestação de serviços compreendidos em seu objeto.
- (C) as receitas da alienação de bens e direitos.
- (D) as receitas das aplicações financeiras que realizar.
- (E) as receitas dos direitos patrimoniais, tais como aluguéis, foros, dividendos e bonificações.

QUESTÃO 18

Nos termos do Decreto n ° 7.661/2011, assinale a alternativa correta em relação à Diretoria Executiva da EBSEERH.

- (A) A Diretoria Executiva é composta pelo Presidente e até dez Diretores.
- (B) A Diretoria Executiva é nomeada pelo Ministro da Saúde.
- (C) O Presidente deve ter no mínimo 2 (dois) anos de experiência na área.
- (D) As deliberações da Diretoria serão tomadas por maioria de votos e registradas em atas, cabendo ao Presidente, além do voto ordinário, o de qualidade.
- (E) O Presidente não pode vetar as deliberações da Diretoria.

QUESTÃO 19

De acordo com o Regimento Interno da EBSEERH, é um órgão de apoio à Presidência da EBSEERH

- (A) o Conselho de Ética.
- (B) o Conselho de Administração.
- (C) a Assessoria Parlamentar.
- (D) o Conselho Fiscal.
- (E) o Comitê Interno de Gestão do Rehuf.

QUESTÃO 20

Referente aos comitês e às comissões previstos no Regimento Interno da EBSEERH, assinale a alternativa correta.

- (A) O Presidente da EBSEERH constituirá Comissão de Ética composta por três servidores ou empregados titulares de cargo efetivo ou emprego permanente, e seus respectivos suplentes.
- (B) A atuação no âmbito da Comissão de Ética será remunerada com gratificação.
- (C) O Comitê Interno de Gestão do Rehuf será composto por três funcionários.
- (D) Nas reuniões do Comitê Interno de Gestão do Rehuf, não poderão participar assessores das Diretorias.
- (E) Compete ao Comitê Interno de Gestão do Rehuf aprovar o orçamento e o programa de investimentos propostos pela Presidência e acompanhar a sua execução.

LEGISLAÇÃO APLICADA AO SUS**QUESTÃO 21**

De acordo com a Resolução n° 453/2012 do Conselho Nacional da Saúde, assinale a alternativa correta.

- (A) Como Subsistema da Seguridade Social, o Conselho de Saúde atua na formulação e proposição de estratégias e no controle da execução das Políticas de Saúde, inclusive nos seus aspectos econômicos e financeiros.
- (B) Como Subsistema da Assistência Social, o Conselho de Saúde atua na formulação e proposição de estratégias e no controle da execução das Políticas de Saúde, exceto nos seus aspectos econômicos e financeiros.
- (C) Como Subsistema da Previdência Social, o Conselho de Saúde atua na formulação de estratégias e no controle da execução das Políticas de Saúde, inclusive nos seus aspectos econômicos e financeiros.
- (D) Como Subsistema da Previdência Social, o Conselho de Saúde atua na formulação e proposição de estratégias e no controle da execução das Políticas de Saúde, exceto nos seus aspectos econômicos e financeiros.
- (E) Como Subsistema da Assistência Social, o Conselho de Saúde atua na formulação e proposição de estratégias e no controle da execução das Políticas de Saúde, inclusive nos seus aspectos econômicos e financeiros.

QUESTÃO 22

De acordo com o que estabelece a Lei Orgânica da Saúde - Lei nº 8.080/1990, a execução de ações de vigilância epidemiológica

- (A) estão incluídas no campo de atuação do Sistema Único de Saúde (SUS).
- (B) estão incluídas no campo de atuação da Vigilância Sanitária e não integram o campo de atuação do Sistema Único de Saúde (SUS).
- (C) estão excluídas do campo de atuação do Sistema Único de Saúde (SUS).
- (D) estão incluídas no campo de atuação da Vigilância Sanitária e são de competência exclusiva do Sistema de Previdência Social.
- (E) estão excluídas do campo de atuação do Sistema Único de Saúde (SUS) e são de competência exclusiva da Vigilância Sanitária.

QUESTÃO 23

De acordo com os conceitos estabelecidos no Decreto Presidencial nº 7.508, de 28 de junho de 2011, as “instâncias de pactuação consensual entre os entes federativos para definição das regras da gestão compartilhada do SUS” são consideradas

- (A) Portas de Entrada.
- (B) Mapas da Saúde.
- (C) Diretrizes Terapêuticas.
- (D) Comissões Intergestores.
- (E) Regiões da Saúde.

QUESTÃO 24

De acordo com a Constituição Federal, o Sistema Único de Saúde será financiado

- (A) com recursos exclusivos do orçamento da assistência social e da União.
- (B) com recursos do orçamento da seguridade social, da União, dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios, além de outras fontes.
- (C) com recursos do orçamento da Previdência Social e da iniciativa privada, sendo vedada a utilização de recursos da seguridade social.
- (D) com recursos exclusivos das receitas dos municípios.
- (E) com recursos do orçamento da União, dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios, além de outras fontes, sendo vedada a utilização de recursos da seguridade social.

QUESTÃO 25

De acordo com o que estabelece a Lei nº 8.142/90, o Conselho de Saúde

- (A) reunir-se-á a cada dois anos.
- (B) reunir-se-á a cada três anos ou, extraordinariamente, quando convocado pelo Poder Executivo.
- (C) reunir-se-á a cada cinco anos ou, extraordinariamente, quando convocado pelo Conselho Nacional de Secretários de Saúde (Conass).
- (D) tem caráter consultivo e reunir-se-á, ocasionalmente, quando convocado pelo Conselho Nacional de Secretários de Saúde (Conass).
- (E) tem caráter permanente e deliberativo.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**QUESTÃO 26**

O Técnico de Segurança do Trabalho deve desenvolver uma série de atividades, dentre elas:

- (A) identificar os fatores de risco de queda de qualidade do produto e a presença de agentes ambientais agressivos ao trabalhador, propondo sua eliminação ou seu controle.
- (B) ocultar dos trabalhadores os riscos da sua atividade, informando-lhes apenas as medidas de eliminação e neutralização.
- (C) informar o empregador sobre os riscos exigentes nos ambientes de trabalho, porém não cabe ao técnico de segurança emitir parecer técnico que subsidie o planejamento e a organização do trabalho de forma segura para o trabalhador.
- (D) articular-se e colaborar com os setores, fornecendo-lhes resultados de levantamento técnicos de riscos das áreas, exceto com os responsáveis pelos recursos humanos.
- (E) cooperar com as atividades do meio ambiente.

QUESTÃO 27

As cores, na segurança do trabalho, devem ser adotadas para segurança em estabelecimentos ou locais de trabalho, a fim de indicar e advertir acerca dos riscos existentes. Quanto ao emprego de cores para identificação de tubulações, é correto afirmar que se utiliza

- (A) branco para tubulações destinadas a gases não liquefeitos.
- (B) vermelho-segurança para tubulações destinadas à água, exceto a destinada a combater incêndio.
- (C) azul-segurança para tubulações destinadas a ar comprimido.
- (D) cinza-claro para tubulações destinadas a vapor.
- (E) alaranjado-segurança para tubulações destinadas à água e outras substâncias destinadas a combater incêndio.

QUESTÃO 28

Trabalhador jovem apresentou queixas de perda da audição, zumbidos, ansiedade e nervosismo, reclamando do nível ruído a que é exposto no ambiente de trabalho, 90 dB(A), diariamente, durante 7 horas. Frente a esse quadro e considerando a NR 15, é correto afirmar que o ambiente é

- (A) insalubre, uma vez que a máxima exposição diária é de 4 horas para esse ruído.
- (B) perigoso, uma vez que a máxima exposição diária é de 4 horas para esse ruído.
- (C) insalubre, uma vez que a máxima exposição diária é de 6 horas para esse ruído.
- (D) perigoso, uma vez que a máxima exposição diária é de 6 horas para esse ruído.
- (E) salubre, uma vez que a máxima exposição diária é de 7 horas para esse ruído.

QUESTÃO 29

De acordo com a NR 6, assinale a alternativa correta.

- (A) Protetor solar é um equipamento de proteção individual.
- (B) Cabe, ao empregado, responsabilizar-se pela higienização e manutenção periódica do EPI.
- (C) Cabe, ao órgão regional do MTE, fiscalizar e orientar quanto ao uso e à qualidade do EPI.
- (D) Cabe, ao empregador, responsabilizar-se pela guarda e conservação do EPI.
- (E) A empresa é obrigada a fornecer EPI aos empregados, mesmo que as medidas de ordem geral ofereçam completa proteção contra os riscos de acidentes do trabalho.

QUESTÃO 30

Trabalhador, 56 anos, após trabalhar sob ar comprimido em tubulões pneumáticos, durante o período de observação médica, queixou-se de mal-estar, dores no ouvido e na cabeça. Frente a esse quadro e considerando a NR 15, assinale a alternativa correta.

- (A) O trabalhador não poderá sofrer mais que uma compressão em um período de 36 horas.
- (B) Após a descompressão, o trabalhador é obrigado a permanecer, no mínimo, por 10 minutos no canteiro de obra, cumprindo um período de observação médica.
- (C) As atividades ou operações realizadas sob ar comprimido serão consideradas insalubres de grau mínimo.
- (D) Para o tratamento de caso de doença descompressiva ou embolia traumática pelo ar, deverão ser empregadas as tabelas de tratamento de Van der Auer e as de Workman e Goodman.
- (E) Para trabalhos sob ar comprimido, os empregados deverão ter mais de 18 e menos de 55 anos de idade.

QUESTÃO 31

Os órgãos de âmbito nacional competentes para coordenar, orientar, controlar e supervisionar as atividades relacionadas com a segurança e medicina do trabalho e Semana Interna de Prevenção de Acidentes do Trabalho são, respectivamente:

- (A) SSST e CANPAT.
- (B) DRT e SIPAT.
- (C) DTM e CANPAT.
- (D) SESMT e SIPAT.
- (E) SSST e SIPAT.

QUESTÃO 32

No dimensionamento dos Serviços Especializados em Engenharia de Segurança e em Medicina do Trabalho, são considerados os seguintes profissionais, EXCETO

- (A) técnico de segurança do trabalho.
- (B) engenheiro de segurança do trabalho.
- (C) auxiliar em enfermagem do trabalho.
- (D) enfermeiro do trabalho.
- (E) psicólogo do trabalho.

QUESTÃO 33

Sobre embargo e interdição, assinale a alternativa correta.

- (A) O embargo implica a paralisação total ou parcial da obra.
- (B) Durante a paralisação decorrente da imposição de interdição ou embargo, os empregados deixam de receber os salários como forma de penalizar o serviço mal-elaborado.
- (C) O embargo implica a paralisação total ou parcial da obra, setor de serviço, máquina ou equipamento.
- (D) Quando interditado ou embargado o estabelecimento, os empregados não podem, em hipótese alguma, desenvolver atividades necessárias à correção da situação de grave e iminente risco.
- (E) A interdição refere-se à paralisação total da obra, enquanto o embargo, apenas à parcial.

QUESTÃO 34

Homem de 34 anos, que trabalha na construção civil, queixou-se da exposição ao calor. O técnico de segurança do trabalho, com intuito de avaliar tal reclamação, realizou três medições de temperatura: temperatura de bulbo úmido natural: igual a 30°C, temperatura de globo: igual a 42°C e temperatura de bulbo seco: igual a 35°C. Sabendo-se que se trata de um ambiente externo com carga solar, o valor calculado de IBUTG foi de

- (A) 88°C.
- (B) 35,6°C.
- (C) 107°C.
- (D) 10°C.
- (E) 32,9°C.

QUESTÃO 35

Considera-se trabalho em altura toda atividade, em que haja risco de queda, executada acima de

- (A) 2,00 m do nível inferior.
- (B) 1,50 m do nível inferior.
- (C) 2,50 m do nível inferior.
- (D) 2,00 m do nível superior.
- (E) 1,50 m do nível superior.

QUESTÃO 36

Segundo o programa de controle médico de saúde ocupacional, o trabalhador recém contratado deverá realizar

- (A) exame médico admissional apenas se requisitado, uma vez que não é obrigatório.
- (B) exame médico admissional, em até 7 dias após assumir suas atividades.
- (C) exame médico demissional, antes de assumir suas atividades.
- (D) exame médico admissional, em até 1 dia após assumir suas atividades.
- (E) exame médico admissional, antes de assumir suas atividades.

QUESTÃO 37

NÃO é considerada doença do trabalho ou doença profissional

- (A) DORT.
- (B) saturnismo (intoxicação provocada pelo chumbo).
- (C) doença degenerativa.
- (D) silicose (sílica).
- (E) catarata (desenvolvida em soldador).

QUESTÃO 38

A NR 17, que trata de ergonomia, estabelece que não deverá ser exigido nem admitido o transporte manual de cargas, por um trabalhador cujo peso seja suscetível de comprometer sua saúde ou sua segurança. Quanto ao emprego de força muscular no trabalho (não considerando a remoção de material feita por impulsão ou tração de vagonetes sobre trilhos, de carros de mão ou quaisquer aparelhos mecânicos), assinale a alternativa correta.

- (A) É de 50 kg o peso máximo que um empregado pode remover individualmente, ressalvadas as disposições especiais relativas ao trabalho do menor e da mulher.
- (B) É de 20 kg a máxima força muscular que a mulher pode empregar para o trabalho contínuo.
- (C) É de 35 kg a máxima força muscular que a mulher pode empregar para o trabalho ocasional.
- (D) Quando mulheres e trabalhadores jovens forem designados para o transporte manual de cargas, o peso máximo dessas cargas deverá ser 4 vezes inferior àquele admitido para os homens.
- (E) O peso máximo permitido da carga transportada é o mesmo, independente do sexo e da idade.

QUESTÃO 39

Operário, 34 anos, faleceu depois de realizar mistura de dois produtos químicos. Segundo relato de testemunha, a reação provocou o desprendimento do gás tóxico. Ele estava sem o equipamento de proteção e acabou falecendo. Quanto ao respirador purificador de ar não motorizado, equipamento de proteção individual, é correto afirmar que

- (A) é uma peça semifacial filtrante (PFF2) para proteção das vias respiratórias apenas contra poeiras e névoas.
- (B) é uma peça semifacial filtrante (PFF1) para proteção das vias respiratórias apenas contra poeiras, névoas e fumos.
- (C) é uma peça semifacial filtrante (PFF3) para proteção das vias respiratórias contra poeiras, névoas, fumos e radionuclídeos.
- (D) não existe proteção para radionuclídeos.
- (E) não existe proteção para névoas.

QUESTÃO 40

Trabalhador, 34 anos, que realiza atividade de derrubada de árvores, recorreu ao técnico de segurança do trabalho com queixa de formigamento em ambas as mãos, além de branqueamento dos dedos. Segundo esse trabalhador, os sintomas só apareceram depois que iniciou tal atividade. Foram realizados os procedimentos técnicos para a avaliação quantitativa das vibrações de mãos e braços (VMB). A exposição ocupacional diária às VMB correspondeu a um valor de aceleração resultante da exposição normalizada (aren) de 2 m/s². Frente a esse quadro, é correto afirmar que

- (A) não se caracteriza como condição insalubre, uma vez que as VMB sofridas pelo trabalhador não é superior ao limite de exposição ocupacional diária.
- (B) caracteriza-se como condição insalubre, uma vez que as VMB sofridas pelo trabalhador é superior ao limite de exposição ocupacional diária.
- (C) apenas a avaliação quantitativa das VMB não é suficiente para caracterizar a condição como salubre ou insalubre, nesse caso.
- (D) para esse caso deve ser considerado apenas o valor da dose de vibração resultante.
- (E) vibrações de mãos e braços não são caracterizadas quanto à salubridade e sim quanto à periculosidade.

QUESTÃO 41

Para poder determinar em nível de primeiro socorro, como leigo, o funcionamento satisfatório dos controles dos mecanismos da vida, é necessário compreender os sinais indicadores chamados de sinais vitais. São sinais vitais, EXCETO

- (A) temperatura.
- (B) pulso.
- (C) respiração.
- (D) pressão arterial.
- (E) expressão facial.

QUESTÃO 42

Um conjunto de métodos e técnicas de análise de riscos é utilizado para identificar cenários hipotéticos de ocorrência indesejada (acidentes), as possibilidades de danos, efeitos e consequências. Assinale a alternativa que apresenta uma metodologia considerada de análise de risco.

- (A) Procedimento Operacional Padrão (POP).
- (B) Programa de Prevenção de Riscos Ambientais (PPRA).
- (C) Comissão Interna de Prevenção de Acidentes (CIPA).
- (D) Análise de Modos e Efeitos de Falhas (FMEA/FMECA).
- (E) Ficha de Informações de Segurança do Produto Químico (FISPQ).

QUESTÃO 43

Homem, raça branca, 25 anos, pedreiro, após contato com a massa úmida de cimento nas mãos e pés, apresentou descamação, fissuras, inchaço (edema), bolhas e necrose do tecido. Frente a esse quadro, é correto afirmar que se trata de qual doença relacionada ao trabalho?

- (A) Doença endêmica.
- (B) Doença genética.
- (C) Síndrome de Burnout.
- (D) Bissinose.
- (E) Dermatose ocupacional.

QUESTÃO 44

Uma mulher de 32 anos realizava a limpeza das instalações industriais de uma metalúrgica, sem perceber a fiação exposta de alta tensão, levou um choque elétrico. A equipe que prestou os primeiros socorros procedeu inicialmente com a massagem cardíaca e após com o desligamento da rede elétrica. Quanto ao procedimento de primeiros socorros prestados, é correto afirmar que foi

- (A) correto, pois a massagem cardíaca é a primeira medida que deve ser tomada.
- (B) incorreto, pois a segurança da cena é prioridade.
- (C) correto, pois a segurança do acidentado é prioridade e quanto antes forem prestados os socorros maiores são as chances de salvar a vida.
- (D) incorreto, pois a equipe deveria ter iniciado com a identificação dos ferimentos, fraturas e queimaduras.
- (E) incorreto, pois a equipe deveria ter iniciado com a retirada da roupa da acidentada nas regiões que apresentaram queimadura.

QUESTÃO 45

Uma colaboradora sofreu um acidente quando se deslocava de sua residência até o local de trabalho, fraturando a coluna. Frente a essa situação, assinale a alternativa correta.

- (A) O acidente sofrido pela colaborada não requer a emissão da CAT, uma vez que o documento só deve ser emitido para reconhecer acidentes de trabalho e doenças ocupacionais.
- (B) É facultativo à empresa emitir a CAT para esse tipo de acidente.
- (C) A emissão da CAT só deverá ser feita nos casos em que haja afastamento das atividades.
- (D) Se a empresa não fizer o registro da CAT, o próprio trabalhador pode efetivar, a qualquer tempo, o registro desse instrumento junto à Previdência Social.
- (E) A emissão da CAT só deverá ser feita em caso de morte até o primeiro dia seguinte ao da ocorrência.

QUESTÃO 46

Mulher de 30 anos, que trabalha em uma indústria têxtil, queixou-se de perda auditiva e distúrbios do sono. Segundo ela, o ambiente é insalubre e os sintomas estão relacionados com o tempo e com os níveis sonoros a que está exposta. Diante desse quadro, o técnico de segurança do trabalho realizou o cálculo da dose de ruído. Considerando os valores medidos (Tabela 1) e os valores da máxima exposição diária permissível, estabelecidos na NR 15, quanto à exposição da trabalhadora, é correto afirmar que está

Tabela 1 - Dados referente a exposição ao ruído da trabalhadora

Medições	Nível de ruído medido em dB(A)	Tempo de exposição
1	85	1 horas
2	90	1 horas
3	85	2 horas

- (A) acima do limite permitido, dose = 1,23.
- (B) dentro do limite permitido, dose = 0,625.
- (C) acima do limite permitido, dose = 0,625.
- (D) dentro do limite permitido, dose = 1,23.
- (E) dentro do limite permitido, dose = 0,99.

QUESTÃO 47

As Normas Regulamentadoras - NR, relativas à segurança e medicina do trabalho, são de observância obrigatória pelas empresas privadas e públicas e pelos órgãos públicos da administração direta e indireta, bem como pelos órgãos dos Poderes Legislativo e Judiciário, que possuam empregados regidos pela Consolidação das Leis do Trabalho – CLT. De acordo com as Normas Regulamentadora, assinale a alternativa correta.

- (A) A NR 33 é a que regulamenta o trabalho em altura.
- (B) A NR 03 é a que regulamenta a sinalização de segurança.
- (C) A NR 01 é a que regulamenta a comissão interna de acidentes.
- (D) A NR 02 é a que regulamenta embargo ou interdição.
- (E) A NR 09 é a que regulamenta o programa de prevenção de riscos ambientais.

QUESTÃO 48

Quanto à norma de Prevenção Contra Incêndios, é correto afirmar que

- (A) apenas as empresas enquadradas no grau de risco 1, 2 e 3 devem adotar medidas de prevenção de incêndios.
- (B) as saídas de emergência poderão estar presas durante a jornada de trabalho, evitando que os estabelecimentos sejam roubados.
- (C) o empregador deverá selecionar um grupo, entre todos os trabalhadores, para providenciar informações sobre proteção contra incêndios, como utilização dos equipamentos de combate ao incêndio.
- (D) as saídas de emergência podem ser equipadas com dispositivos de travamento que permitam fácil abertura do interior do estabelecimento.
- (E) as informações, quanto aos dispositivos de alarme existentes, devem ser repassadas apenas aos trabalhadores designados pelo empregador.

QUESTÃO 49

Quanto à Comissão Interna de Prevenção de acidentes, é correto afirmar que

- (A) o empregador designará, entre seus representantes, o Presidente da CIPA e o Vice-Presidente.
- (B) o técnico de segurança auxiliará no seu dimensionamento, observando o quadro de ramo de atuação e verificando o grau de risco com o tipo de atividade comercial da empresa.
- (C) o secretário é indicado, de comum acordo, pelos membros eleitos da CIPA, não sendo necessária a concordância do empregador.
- (D) o mandato dos membros eleitos da CIPA terá a duração de dois anos, permitida uma reeleição.
- (E) compete ao empregador convocar eleições para escolha dos representantes dos empregados na CIPA, no prazo mínimo de 60 (sessenta) dias antes do término do mandato em curso.

QUESTÃO 50

De acordo com a norma de segurança no trabalho em máquinas e equipamentos, é correto afirmar que

- (A) as especificações técnicas devem, obrigatoriamente, ter escrita em português e inglês.
- (B) as proteções, os dispositivos e os sistemas de segurança não devem integrar as máquinas e equipamento.
- (C) dispositivos de intertravamento com bloqueio devem ser dispensados, por não serem seguros.
- (D) não é permitido o uso de proteção móvel.
- (E) a sinalização de segurança deve ficar destacada na máquina ou equipamento.