



**Data e horário da prova:**

Domingo

1º/12/2013

9 horas

Realização



Instituto Americano de Desenvolvimento

### **Cargo 202 – Técnico em Enfermagem – Saúde do Trabalhador**

#### **INSTRUÇÕES**

- Você receberá do fiscal
  - um **caderno de questões** da prova objetiva contendo 50 (cinquenta) questões de múltipla escolha, com 5 (cinco) alternativas de resposta cada uma, e apenas uma alternativa correta;
  - um **cartão de respostas** ótico personalizado.
- Verifique se a numeração das questões, a paginação do **caderno de questões** e a codificação do **cartão de respostas** ótico estão corretas.
- Quando autorizado pelo **fiscal do IADES**, no momento da identificação, escreva no espaço apropriado do **cartão de respostas**, com a sua caligrafia usual, a seguinte frase:

#### **Os homens se educam entre si.**

- Você dispõe de 4 (quatro) horas para fazer a prova objetiva, devendo controlar o tempo, pois não haverá prorrogação desse prazo. Esse tempo inclui a marcação do **cartão de respostas** ótico.
- Somente será permitido levar o **caderno de questões** da prova objetiva após 3 (três) horas e 30 (trinta) minutos do início da prova.
- Somente após decorridas 2 (duas) horas do início da prova, você poderá entregar seu **cartão de respostas** ótico e retirar-se da sala.
- Após o término da prova, entregue ao fiscal do **IADES** o **cartão de respostas** devidamente assinado.
- Deixe sobre a carteira apenas o documento de identidade e a **caneta esferográfica de tinta preta ou azul, fabricada de material transparente**.
- Não é permitida a utilização de qualquer aparelho eletrônico de comunicação. Desligue e guarde em embalagem fornecida pelo fiscal do **IADES**: máquina fotográfica; telefone celular; relógio; gravador; *bip*; receptor; *pager*; *notebook*; *tablet* eletrônico; *walkman*; aparelho portátil de armazenamento e de reprodução de músicas, vídeos e outros arquivos digitais; agenda eletrônica; *palmtop*; régua de cálculo; máquina de calcular e (ou) qualquer outro equipamento similar.
- Não é permitida a consulta a livros, dicionários, apontamentos e apostilas.
- Você somente poderá sair e retornar à sala de aplicação de provas na companhia de um **fiscal do IADES**.
- Não será permitida a utilização de lápis em nenhuma etapa da prova.

#### **INSTRUÇÕES PARA A PROVA OBJETIVA**

- Verifique se os seus dados estão corretos no **cartão de respostas**. Caso haja algum dado incorreto, escreva apenas no(s) campo(s) a ser(em) corrigido(s), conforme instruções no **cartão de respostas**.
- Leia atentamente cada questão e assinale, no **cartão de respostas** ótico, uma única alternativa.
- O **cartão de respostas** ótico não pode ser dobrado, amassado, rasurado ou manchado nem podem conter nenhum registro fora dos locais destinados às respostas.
- A maneira correta de assinalar a alternativa no **cartão de respostas** é cobrir, fortemente, com **caneta esferográfica preta ou azul**, o espaço a ela correspondente. Marque as respostas assim: 

## CONHECIMENTOS BÁSICOS

Questões de 1 a 25

## LÍNGUA PORTUGUESA

Questões de 1 a 10

Texto 1 para as questões de 1 a 4.



Disponível em: <[http://portal.saude.gov.br/saude/campanha/annuncio2fase20,2x26,6\\_150813.jpg](http://portal.saude.gov.br/saude/campanha/annuncio2fase20,2x26,6_150813.jpg)>. Acesso em: 27/9/2013.

### QUESTÃO 1

O conteúdo da parte não verbal (imagem central) do texto tem, principalmente, o propósito de

- (A) reforçar o conteúdo expresso pela parte verbal.
- (B) meramente ilustrar a parte verbal.
- (C) provocar o riso do interlocutor por meio do humor sugerido verbalmente.
- (D) contradizer o apelo feito na parte verbal.
- (E) esclarecer as possíveis dúvidas geradas pela parte verbal.

### QUESTÃO 2

Assinale a alternativa que, em conformidade com a norma padrão, reproduz o sentido original do período “Todas as crianças menores de 5 anos devem comparecer ao posto de vacinação para atualização da caderneta.”

- (A) Toda a criança menor de 5 anos deve comparecer ao posto de vacinação para atualização da caderneta.
- (B) Todas as crianças com até 5 anos devem comparecer ao posto de vacinação afim de atualizarem a caderneta.
- (C) Para que a caderneta seja atualizada, todas as crianças menores de 5 anos devem comparecer ao posto de vacinação.
- (D) Qualquer criança que tenha até 5 anos devem comparecer ao posto de vacinação para atualização da caderneta.
- (E) As crianças de 5 para baixo devem ir no posto de saúde para atualizarem a sua caderneta.

### QUESTÃO 3

Se, no trecho “Todas as crianças menores de 5 anos devem comparecer ao posto de vacinação”, o termo em destaque fosse substituído por a unidade de vacinação,

- (A) o uso da crase seria facultativo.
- (B) o uso da crase seria obrigatório.
- (C) o uso da crase seria proibido.
- (D) a estrutura da oração seria alterada.
- (E) o uso da vírgula entre o verbo e o novo termo seria obrigatório.

### QUESTÃO 4

As figuras de estilo são utilizadas quando se deseja garantir maior expressividade ao texto. Com base nessa informação, é correto afirmar que, em “Melhorar sua vida, nosso compromisso.”, ocorre

- (A) comparação.
- (B) hipérbole.
- (C) sinestesia.
- (D) antítese.
- (E) elipse.

Texto 2 para as questões de 5 a 8.

#### O que a mandioca tem

- 1 Fonte de fibras e isenta de glúten — qualidade que  
a faz não pesar tanto na digestão —, a mandioca carrega  
versatilidade no nome, nas condições de plantio e nas  
4 formas de preparo. Dependendo da região, é chamada de  
aipim, macaxeira, maniva, uaipi ou xagala. Não há tempo  
ou terra ruim pra ela. “A mandioca é um camelo vegetal”,  
7 brinca o engenheiro agrônomo da EMBRAPA Joselito  
Motta, fazendo referência ao fato de que a planta cresce em  
solos pobres e resiste a períodos de seca. À mesa, ela pode  
10 ser degustada cozida, frita, em purê e dá origem a tapioca,  
polvilho e farinha. Ah, a brasileira ainda é barata: custa  
em média 2 reais o quilo, 30% a menos que a batata.  
13 Por falar na sua rival, a mandioca leva certas  
vantagens. “Ela possui maior quantidade de vitaminas A,  
B1, B2 e C”, diz a nutricionista Maria Carolina Von  
16 Atzingen, da Faculdade de Saúde Pública da Universidade  
de São Paulo. Fazendo justiça, porém, precisamos avisar  
que a abundância em energia traz um efeito colateral: 100  
19 gramas de mandioca têm quase três vezes mais calorias que  
20 a mesma porção de batata — são 160 calorias contra 58.

Disponível em: <<http://saude.abril.com.br/edicoes/0366/nutricao/mandioca-751456.shtml?origem=home>>. Acesso em: 27/9/2013, com adaptações.

### QUESTÃO 5

Acerca das informações do texto, é correto afirmar que a

- (A) mandioca é um produto vantajoso tanto para quem a produz quanto para quem a consome.
- (B) mandioca é versátil, sobretudo porque apresenta várias denominações.
- (C) batata, por ser bem mais cara do que a mandioca, não deve ser consumida.
- (D) batata não possui as vitaminas A, B1, B2 e C.
- (E) batata não apresenta qualquer tipo de vantagem em relação à mandioca.

## QUESTÃO 6

De acordo com a norma padrão da língua portuguesa, assinale a alternativa correta.

- (A) Em “qualidade que a faz não pesar tanto na digestão” (linhas 1 e 2), o pronome em destaque poderia ser substituído por lhe desde que sua posição fosse deslocada para depois do verbo.
- (B) Na oração “Não há tempo ou terra ruim pra ela.” (linhas 5 e 6), o verbo poderia ser substituído por tem.
- (C) O gerúndio, nos trechos “fazendo referência ao fato de que a planta cresce em solos pobres e resiste a períodos de seca.” (linhas 8 e 9) e “Fazendo justiça, porém” (linha 17), poderia ser substituído por ao fazer, no primeiro caso, e por Ao fazer, no segundo.
- (D) A acentuação gráfica dos vocábulos “purê” (linha 10) e “dá” (linha 10) justifica-se pela mesma regra.
- (E) Na oração “100 gramas de mandioca têm quase três vezes mais calorias que a mesma porção de batata” (linhas de 18 a 20), o verbo deixaria de ser acentuado caso o sujeito fosse 1 grama de mandioca.

## QUESTÃO 7

A conjunção “porém” (linha 17) foi utilizada para

- (A) apresentar uma informação que explica o conteúdo da oração anterior.
- (B) introduzir uma informação que se opõe ao conteúdo exposto na oração anterior.
- (C) esclarecer a ideia que foi expressa anteriormente.
- (D) apresentar um dado que será refutado pela oração seguinte.
- (E) relacionar duas orações pela ideia de condição.

## QUESTÃO 8

Considerando o contexto em que aparece o vocábulo “brasileirinha” (linha 11), assinale a alternativa correta.

- (A) Classifica-se como substantivo e foi empregado no grau diminutivo para expressar uma referência pejorativa à mandioca.
- (B) Funciona como adjetivo e foi empregado no grau diminutivo para sugerir uma suposta relação afetiva do povo brasileiro com a mandioca.
- (C) Funciona como substantivo e, empregado no grau diminutivo, expressa uma referência carinhosa à mandioca para sugerir a relação de familiaridade do povo brasileiro com esse alimento.
- (D) Funciona como adjetivo e indica uma menção irônica à mandioca, que, na verdade, não é tão apreciada pelo povo brasileiro.
- (E) Classifica-se como um adjetivo substantivado que reforça o tom predominantemente irônico do texto.

## Texto 3 para responder as questões 9 e 10.

### Mexa-se na terceira idade

1 Quando parece que o corpo não aguenta mais os esforços de atividades cotidianas, nada melhor que revigorá-lo com atividades físicas regulares. É o que mostra uma  
4 pesquisa divulgada em setembro de 2009 pela Hebrew University Hadassah Medical School, de Jerusalém, que acompanhou 1.861 voluntários entre 70 e 88 anos de idade. O  
7 estudo concluiu que aqueles que praticavam atividades físicas regularmente aumentaram a expectativa de vida em 15 % depois dos 70 anos e permaneceram independentes por mais  
10 tempo.

A prática do exercício físico na terceira idade pode retardar o aparecimento de complicações e trazer vários  
13 benefícios. “Diminui o risco cardiovascular, aumenta a massa muscular e a óssea, melhora a coordenação, a flexibilidade, a força muscular, assim como a atenção, o equilíbrio e a  
16 conscientização corporal”, explica Telma de Almeida Busch Mendes, fisioterapeuta e coordenadora da pós-graduação em gerontologia do Hospital Israelita Albert Einstein (HIAE).

19 Não é somente o corpo que agradece. Também do ponto de vista psicológico a atividade física traz grandes benefícios. Associada à socialização, pode ajudar no  
22 equilíbrio do humor, diminuir a ansiedade e até atuar como coadjuvante em alguns casos de depressão leve, segundo Mário Sérgio Rossi Vieira, fisiatra e médico do esporte do  
25 HIAE.

Disponível em: <<http://www.einstein.br/einstein-saude/bem-estar-e-qualidade-de-vida>>. Acesso em: 16/10/ 2013, com adaptações.

## QUESTÃO 9

Assinale a alternativa que apresenta período simples.

- (A) “Quando parece que o corpo não aguenta mais os esforços de atividades cotidianas, nada melhor que revigorá-lo com atividades físicas regulares.” (linhas de 1 a 3).
- (B) “É o que mostra uma pesquisa divulgada em setembro de 2009 pela Hebrew University Hadassah Medical School, de Jerusalém” (linhas de 3 a 5).
- (C) “O estudo concluiu que aqueles que praticavam atividades físicas regularmente aumentaram a expectativa de vida” (linhas de 6 a 8).
- (D) “A prática do exercício físico na terceira idade pode retardar o aparecimento de complicações e trazer vários benefícios.” (linhas de 11 a 13).
- (E) “Associada à socialização, pode ajudar no equilíbrio do humor, diminuir a ansiedade e até atuar como coadjuvante em alguns casos de depressão leve” (linhas de 21 a 23).

## QUESTÃO 10

A respeito da construção do texto, assinale a alternativa cuja estratégia **não** condiz com a argumentação utilizada pelo autor.

- (A) Citação de discurso de autoridade.
- (B) Utilização de dados estatísticos.
- (C) Amparo de pesquisa para legitimação do ponto de vista.
- (D) Utilização de discurso científico.
- (E) Argumento por conceituação.

**RACIOCÍNIO LÓGICO E MATEMÁTICO**  
**Questões de 11 a 15**

**QUESTÃO 11** \_\_\_\_\_

Considere que certo remédio deve ser administrado em doses de  $\frac{1}{6}$  do frasco em que é vendido. Após gastar 5 frascos e meio, quantas doses terão sido administradas?

- (A) 30.
- (B) 31.
- (C) 32.
- (D) 33.
- (E) 34.

**QUESTÃO 12** \_\_\_\_\_

Uma prova para candidatos a determinado emprego verificou se eles conheciam razoavelmente os idiomas inglês e espanhol. A correção das provas de todos quanto a esse quesito indicou que 14 candidatos sabiam inglês, 12 sabiam espanhol, 5 sabiam ambas e 10 não sabiam nenhuma. Um dos candidatos colocou uma observação dizendo que sabia francês. Qual era o número de candidatos?

- (A) 31.
- (B) 32.
- (C) 36.
- (D) 41.
- (E) 42.

**QUESTÃO 13** \_\_\_\_\_

Em uma coleção de selos, a quantidade de selos estrangeiros representa 72% da quantidade de selos nacionais. Se a coleção tem menos que 80 selos, o número de selos estrangeiros é igual a

- (A) 12.
- (B) 18.
- (C) 24.
- (D) 30.
- (E) 36.

**QUESTÃO 14** \_\_\_\_\_

A negação lógico-matemática de “está chovendo lá fora e eu estou dentro de casa” é

- (A) não está chovendo lá fora ou eu não estou dentro de casa.
- (B) está chovendo lá fora e eu não estou dentro de casa.
- (C) não está chovendo lá fora e eu estou dentro de casa.
- (D) não está chovendo lá fora nem eu estou dentro de casa.
- (E) não está chovendo lá fora ou eu estou dentro de casa.

**QUESTÃO 15** \_\_\_\_\_

Três irmãos receberam mesadas iguais e cada um gastou metade do que recebeu. Dois deles depositaram, cada um, 20 reais em suas cadernetas de poupança. Nesse momento, viram que, os três juntos, ainda tinham 50 reais. Quantos reais cada um recebeu de mesada?

- (A) 120.
- (B) 90.
- (C) 75.
- (D) 60.
- (E) 45.

**LEGISLAÇÃO APLICADA À EBSEERH**  
**Questões de 16 a 20**

**QUESTÃO 16** \_\_\_\_\_

Assinale a alternativa que contempla todos os serviços a serem prestados, de forma gratuita, à comunidade pela EBSEERH, listados na lei que autorizou sua criação.

- (A) Assistência médico-hospitalar e ambulatorial.
- (B) Assistência médico-hospitalar, ambulatorial e de apoio terapêutico.
- (C) Assistência médico-hospitalar, ambulatorial e de apoio diagnóstico.
- (D) Assistência médico-hospitalar, ambulatorial e de apoio diagnóstico e terapêutico.
- (E) Assistência médico-ambulatorial e de apoio diagnóstico e terapêutico.

**QUESTÃO 17** \_\_\_\_\_

A Lei Federal nº 12.550/2011 dispõe que, quanto à sua natureza jurídica, a EBSEERH é um (a)

- (A) autarquia, com personalidade jurídica de direito público.
- (B) sociedade de economia mista unipessoal, com personalidade jurídica de direito privado.
- (C) empresa pública, com personalidade jurídica de direito público.
- (D) órgão público vinculado ao Ministério da Educação.
- (E) empresa pública, sujeita ao regime jurídico próprio das empresas privadas.

**QUESTÃO 18** \_\_\_\_\_

A quem compete deliberar sobre o plano de salários, benefícios, vantagens e quaisquer outras parcelas que componham a retribuição dos empregados da EBSEERH?

- (A) Ao Ministério da Educação.
- (B) À Diretoria Executiva da EBSEERH.
- (C) Ao Ministério da Saúde.
- (D) Ao Conselho de Administração da EBSEERH.
- (E) Ao Congresso Nacional.

## QUESTÃO 19

Conforme previsão do Estatuto Social da EBSERH, a quem compete acompanhar e avaliar periodicamente o seu desempenho?

- (A) À Diretoria Executiva.
- (B) Ao Conselho de Administração.
- (C) Ao Conselho Consultivo.
- (D) Ao presidente.
- (E) Ao Conselho Fiscal.

## QUESTÃO 20

No que se refere à EBSERH, conforme previsão de seu Regimento Interno, submeter ao Conselho de Administração as propostas de aquisição de insumos e novas tecnologias é competência da Diretoria

- (A) de Atenção à Saúde e Gestão de Contratos.
- (B) de Gestão de Pessoas.
- (C) Administrativa Financeira.
- (D) de Gestão de Processos e Tecnologia da Informação.
- (E) de Logística e Infraestrutura Hospitalar.

### CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

#### Questões de 21 a 50

### LEGISLAÇÃO APLICADA AO SUS

#### Questões de 21 a 25

## QUESTÃO 21

Um senhor, atualmente com 53 anos de idade, trabalhador rural desempregado, procura uma unidade de saúde do bairro por causa de uma dor no membro inferior direito. Ele demonstra preocupação quando o médico da atenção primária prescreve um medicamento e o encaminha para um ortopedista no hospital público regional. Por estar desempregado, imagina que não terá direito a receber os medicamentos, nem a ser atendido no hospital. Nessa situação hipotética, considerando as possíveis informações prestadas a ele sobre a evolução histórica do sistema de saúde no Brasil, assinale a alternativa correta.

- (A) O Instituto Nacional de Previdência e Assistência Social (INAMPS) garantia acesso universal a todos os cidadãos.
- (B) No hospital regional, as consultas com médico são garantidas pelo Sistema Único de Saúde (SUS), porém a assistência farmacêutica não se inclui nas ações do SUS.
- (C) As ações e os serviços de saúde que integram o SUS preveem igualdade de assistência à saúde, sem preconceitos ou privilégios de qualquer espécie, incluindo-se, portanto, cidadãos ativos profissionalmente ou não.
- (D) Pelo princípio da regionalização no SUS, o senhor do caso hipotético somente teria direito ao atendimento gratuito no hospital, caso se tratasse de estabelecimento de saúde municipal.
- (E) A integralidade, como princípio do SUS, prevê atendimento ao indivíduo em todas as unidades de saúde que realizam atenção primária, com especial atenção às ações preventivas, sem previsão das ações de cura e reabilitação.

## QUESTÃO 22

A associação de moradores de determinado bairro deseja organizar-se para participar das decisões de saúde do município. Com base na Lei nº 8.142/1990 e considerando essa situação hipotética, assinale a alternativa correta sobre as possibilidades de participação popular no Sistema Único de Saúde (SUS).

- (A) A participação popular no SUS é exercida basicamente durante as conferências de saúde, que acontecem a cada três anos, com representação dos vários segmentos sociais.
- (B) A representação dos usuários nos Conselhos de saúde dá-se conforme o interesse do chefe do Poder Executivo na escolha dos segmentos que comporão o conselho e a consoante paridade entre os diversos segmentos.
- (C) Os planos de saúde e os relatórios de gestão de municípios, estados e do Distrito Federal são essenciais para a transferência de recursos para a saúde e não são apreciados pelos respectivos conselhos de saúde.
- (D) As conferências de saúde e os conselhos de saúde terão sua organização e as normas de funcionamento definidas em regimento próprio, aprovadas pelo respectivo conselho.
- (E) O Conselho de Saúde é órgão colegiado consultivo, convocado periodicamente pelo Poder Legislativo da esfera de gestão correspondente.

## QUESTÃO 23

A história clínica de muitas pessoas atendidas nos serviços de saúde revela condições de vida que afetam o bem-estar e a saúde. Considerando essa informação e com base nos determinantes sociais da saúde, assinale a alternativa correta.

- (A) O processo saúde-doença deve ser entendido como a relação entre as condições biológicas e as psicológicas e exclui a necessidade de abordar o contexto social.
- (B) As condições de trabalho, a estrutura das redes sociais e comunitárias, o estilo de vida dos indivíduos, a idade, o sexo e aspectos hereditários são alguns dos fatores que exemplificam determinantes sociais da saúde.
- (C) O impacto que a doença pode ter sobre a situação socioeconômica do indivíduo e da respectiva família compõe um contexto diferente do relativo à análise dos determinantes sociais da saúde.
- (D) Políticas públicas de abrangência populacional, que promovem mudanças de hábitos, interferem apenas na saúde do indivíduo, sem qualquer importância para alterações nos determinantes sociais da saúde.
- (E) Diminuir a exposição a riscos é a forma mais eficaz para alterar os determinantes sociais da saúde.

## QUESTÃO 24

No ano de 2012, foram redefinidas diretrizes para instituição, reformulação, reestruturação e funcionamento dos conselhos de saúde. Essas redefinições foram dadas pela Resolução nº 453/2012, do Conselho Nacional de Saúde. A respeito do disposto na referida resolução, é correto afirmar que

- (A) o presidente do Conselho de Saúde deve ser eleito entre os membros do próprio conselho, em reunião plenária.
- (B) o Conselho de Saúde pode formular e propor estratégias para o controle da execução de políticas públicas de saúde, com exceção do seu aspecto econômico e financeiro.
- (C) a participação nas conferências de saúde é paritária, com 50 % de usuários e 50 % de trabalhadores da saúde, sem representação do setor privado conveniado.
- (D) a representação do Ministério Público nos conselhos de saúde é importante.
- (E) os conselhos de saúde não devem interferir na Política de Gestão do Trabalho e Educação para a Saúde no Sistema Único de Saúde.

## QUESTÃO 25

Acerca do direito da população à saúde, descrito na Constituição Federal de 1988, assinale a alternativa correta.

- (A) A descentralização dos serviços de saúde faz com que os secretários de saúde dos municípios sejam hierarquicamente superiores aos secretários municipais.
- (B) A assistência à saúde, no Brasil, é a responsabilidade principal do Sistema Único de Saúde (SUS).
- (C) O poder público pode executar ações e serviços de saúde de maneira direta ou por meio de terceiros, e também por pessoa física ou jurídica de direito privado.
- (D) A vigilância sanitária, a epidemiológica e a de saúde do trabalhador são atribuições das políticas públicas ambientais externas ao SUS.
- (E) O financiamento da saúde é função da União, sem participação direta de estados e municípios.

### CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

#### Questões de 26 a 50

## QUESTÃO 26

Para a realização correta do exame de urocultura, é imprescindível que o recipiente seja

- (A) antisséptico.
- (B) estéril.
- (C) degermante.
- (D) oleoso.
- (E) detergente.

## QUESTÃO 27

A vigilância efetiva do câncer ocupacional é feita sobre os processos e atividades do trabalho com potencial carcinogênico, ou seja, dos riscos ou das exposições. A vigilância de agravos ou efeitos para a saúde busca a detecção precoce de casos e a investigação da possível relação com o trabalho para a identificação de medidas de controle e intervenção. As medidas de controle ambiental da exposição a cancerígenos objetivam

- (A) normas de higiene e segurança rigorosas e medidas de limpeza geral dos ambientes de trabalho, com limpeza a úmido ou lavagem com água das superfícies do ambiente (bancadas, paredes, solo) ou por sucção, para retirada de partículas, antes do início das atividades.
- (B) sistemas de ventilação exaustora local e de ventilação geral adequados e ineficientes.
- (C) mudanças na organização do trabalho que permitam aumentar o número de trabalhadores expostos e o tempo de exposição.
- (D) manutenção de níveis de concentração próximos de dois.
- (E) monitoramento aleatório das concentrações de aerodispersóides no ar ambiente.

## QUESTÃO 28

A exposição dos trabalhadores de enfermagem às cargas gera processos de desgastes particulares, ou seja, a perda da capacidade efetiva. Em relação às cargas a que estão expostos os trabalhadores de enfermagem, assinale a alternativa correta.

- (A) Carga biológica provém da manipulação de materiais perfuro-cortantes, quedas, agressões, prensão de dedos e mãos.
- (B) Carga química ocorre pelo contato com pacientes portadores de doenças infecciosas, infectocontagiosas ou parasitárias.
- (C) Carga física é proveniente dos ruídos de ar-condicionado e sons dos instrumentos de trabalho.
- (D) Carga fisiológica decorre da exposição dos trabalhadores às substâncias em diferentes estados sólido, líquido e gasoso.
- (E) Carga mecânica resulta da atenção constante do trabalhador, do ritmo acelerado e do trabalho parcelado monótono e repetitivo.

## QUESTÃO 29

É de responsabilidade do técnico em enfermagem

- (A) executar atividades de assistência de enfermagem, inclusive as privativas do enfermeiro.
- (B) realizar consulta de enfermagem.
- (C) realizar cuidados diretos de enfermagem a pacientes graves com risco de vida.
- (D) assistir ao enfermeiro na prestação de cuidados diretos de enfermagem a pacientes em estado grave.
- (E) prescrever a assistência de enfermagem.

### QUESTÃO 30

Sobre as doenças da pele e do tecido subcutâneo relacionadas ao trabalho, para a garantia de condições de limpeza e higiene pessoal nos locais de trabalho, é importante que

- (A) exista fácil acesso a água corrente, quente e fria, em abundância, com chuveiros, torneiras, toalhas e agentes de limpeza apropriados.
- (B) os chuveiros de emergência estejam indisponíveis em ambientes onde são utilizadas substâncias químicas corrosivas.
- (C) os solventes, como querosene e gasolina, sejam utilizados para limpeza da pele, pois eles dissolvem a barreira cutânea.
- (D) a roupa seja escolhida de acordo com o local da pele que necessita de proteção e com o tipo de substância química envolvida, incluindo luvas de comprimentos iguais, sapatos e botas, aventais e macacões.
- (E) o vestuário seja lavado na própria empresa, com os cuidados apropriados. Em caso de contratação de empresa especializada para essa lavagem, devem ser tomadas medidas de proteção adequadas ao tipo de substância também para esses trabalhadores.

### QUESTÃO 31

Em relação a NR 32, são considerados agentes biológicos

- (A) os microrganismos, as radiações ionizantes, os príons, os gases medicinais e os materiais perfurocortantes.
- (B) as toxinas, os cosméticos, os microrganismos, as lentes de contato e os parasitas.
- (C) os príons, as culturas de células, as toxinas, os ruídos e os microrganismos.
- (D) os parasitas, as toxinas, os colchões, os príons, e os gases inflamáveis.
- (E) as culturas de células, os microrganismos, os príons, os parasitas e as toxinas.

### QUESTÃO 32

Em relação à bioética, assinale a alternativa correta.

- (A) O princípio da beneficência caracteriza-se pela obrigação de não causar danos ou não prejudicar intencionalmente.
- (B) A ideia central da corrente utilitarista é que a moralidade tem sua origem na maximização da felicidade e na minimização do sofrimento.
- (C) O princípio da não maleficência é caracterizado por fazer o bem.
- (D) A pessoa autônoma é incapaz de tomar decisões quanto aos assuntos que afetam sua vida e sua saúde.
- (E) A ética da justiça, ou moralidade dos direitos, fundamenta-se na desigualdade e centra-se no entendimento da justiça, configurando uma manifestação de igual respeito.

### QUESTÃO 33

Sobre os Gases Medicinais, assinale a alternativa correta.

- (A) É permitida a transferência de gases de um cilindro para outro, independentemente da capacidade dos cilindros.
- (B) Os cilindros contendo gases inflamáveis, tais como hidrogênio e acetileno, devem ser armazenados a uma distância mínima de oito metros daqueles contendo gases oxidantes, tais como oxigênio e óxido nítrico, ou através de barreiras vedadas e resistentes ao fogo.
- (C) Para o sistema centralizado de gases medicinais, devem ser fixadas placas, em local visível, com caracteres indelévels e ilegíveis.
- (D) As recomendações do fabricante, em português, devem ser mantidas fora do local de trabalho à disposição dos trabalhadores e da inspeção do trabalho para a consulta na Internet.
- (E) O transporte de cilindros pode ser feito em posição horizontal.

### QUESTÃO 34

Sobre o descarte de agulhas, assinale a alternativa correta.

- (A) Se os descartadores estiverem em local público, eles devem ser deixados no chão, devendo estar sempre em uma posição segura.
- (B) As agulhas usadas devem ser descartadas fora dos coletores de pérfuro-cortantes.
- (C) Os descartadores devem ser preenchidos além da marca indicativa.
- (D) As agulhas não devem ser reencapadas após sua utilização.
- (E) As agulhas devem ser entortadas ou quebradas após o uso.

### QUESTÃO 35

Em relação à NR 17, quanto ao transporte manual de cargas, assinale a alternativa correta.

- (A) O transporte manual de cargas cujo peso seja suscetível de comprometer a saúde ou a segurança do trabalhador não deverá ser exigido nem admitido por esse trabalhador.
- (B) Transporte manual regular de cargas designa todo transporte no qual o peso da carga é suportado inteiramente por um só trabalhador, compreendendo o levantamento e a deposição da carga.
- (C) Todo trabalhador designado para o transporte manual regular de cargas, que não as leves, deve receber treinamento ou instruções satisfatórias quanto aos métodos de trabalho que deverá utilizar, com vistas a salvaguardar sua saúde e maximizar os riscos de acidentes.
- (D) Transporte manual de cargas designa toda atividade realizada de maneira contínua ou que inclua, mesmo de forma descontínua, o transporte manual de cargas.
- (E) Com vistas a limitar ou facilitar o transporte manual de cargas, deverão ser usados meios técnicos inapropriados.

### QUESTÃO 36

Sobre epidemiologia ocupacional, assinale a alternativa correta.

- (A) A detecção tardia dos agravos à saúde de origem ocupacional favorecem a maior fiscalização e cumprimento da legislação de proteção ao trabalhador.
- (B) O conceito de risco relacionado à saúde do trabalhador significa toda e qualquer possibilidade de algum elemento ou circunstância existente em um dado processo e ambiente de trabalho que não possa causar dano à saúde, seja através de acidentes, doenças ou do sofrimento dos trabalhadores, ou ainda através da poluição ambiental.
- (C) O estudo dos fatores e condições de risco e dos agravos associados com o trabalho deve ser realizado apenas na dimensão coletiva.
- (D) A anamnese ocupacional compreende a investigação da história de trabalho desde os trabalhos anteriores, incluindo a idade em que começou a trabalhar, até a descrição do trabalho atual. Inclui, também, a descrição da ocupação e, de forma mais relevante, da atividade de trabalho.
- (E) O profissional de saúde não deve ter conhecimento dos fatores e condições de risco dos ambientes de trabalho, pois isso é atribuição da vigilância epidemiológica.

### QUESTÃO 37

Sobre as medidas a serem adotadas em paciente infectado por bactérias multirresistentes (BM), assinale a alternativa correta.

- (A) O uso de luvas limpas é dispensável ao entrar no quarto durante o atendimento ao paciente.
- (B) Os profissionais que tiverem contato com material biológico não devem trocar as luvas após o contato para evitar o desperdício.
- (C) O uso de anéis, pulseiras e relógios é indispensável durante a higienização das mãos.
- (D) Após a alta do paciente, não é necessário realizar limpeza terminal rigorosa e minuciosa das superfícies e equipamentos.
- (E) A higienização das mãos é um método básico efetivo na prevenção de infecção hospitalar.

### QUESTÃO 38

De acordo com a NR 9, o Programa de Prevenção de Riscos Ambientais deverá incluir, entre outras, a seguinte etapa:

- (A) projeto de estruturação da unidade produtiva familiar.
- (B) divulgação e convocação dos pacientes.
- (C) avaliação, arquivos médicos e seleção.
- (D) implantação de medidas de controle e avaliação de sua eficácia.
- (E) definição das alternativas que serão implementadas.

### QUESTÃO 39

O trabalhador exposto a substâncias, compostos ou produtos que possam penetrar no organismo por exposição crônica ou acidental, pela via respiratória, nas formas de poeira, fumos, névoas, gases neblinas ou vapores, ou que, pela natureza da atividade ou da exposição, possam ser absorvidos pelo organismo por via dérmica ou oral, está exposto a qual fator de risco?

- (A) Biológico.
- (B) Físico.
- (C) Ergonômico.
- (D) Mecânico.
- (E) Químico.

### QUESTÃO 40

A eticidade da pesquisa implica

- (A) ponderação entre riscos e benefícios, tanto conhecidos como potenciais, individuais ou coletivos, comprometendo-se com o mínimo de benefícios e o máximo de danos e riscos.
- (B) relevância social da pesquisa, o que garante a desigual consideração dos interesses envolvidos, não perdendo o sentido de sua destinação sócio-humanitária.
- (C) respeito ao participante da pesquisa em sua dignidade e autonomia, reconhecendo-se sua vulnerabilidade e assegurando-lhe sua vontade sob forma de manifestação expressa, livre e esclarecida de contribuir para a pesquisa e permanecer ou não nela.
- (D) garantia de que danos previsíveis não serão evitáveis.
- (E) prestar informações em linguagem técnica, utilizando-se das estratégias mais apropriadas para a cultura, faixa etária, condição socioeconômica e autonomia dos convidados a participar.

### QUESTÃO 41

A postura em que a atividade no trabalho é realizada define o grau de conforto do trabalhador. Em relação ao mobiliário dos postos de trabalho, assinale a alternativa correta.

- (A) Para trabalho manual sentado ou que tenha de ser feito em pé, as bancadas, mesas, escrivaninhas e os painéis devem desproporcionar ao trabalhador condições de boa postura, visualização e operação.
- (B) Sempre que o trabalho puder ser executado na posição sentada, o posto de trabalho deve ser planejado ou adaptado para essa posição.
- (C) A área de trabalho deve ser de difícil alcance e visualização pelo trabalhador.
- (D) As características dimensionais nunca devem possibilitar o posicionamento e a movimentação adequados dos segmentos corporais.
- (E) Para trabalho que necessite também da utilização dos pés, os pedais e demais comandos para acionamento pelos pés devem ter posicionamento e dimensões que possibilitem fácil alcance, bem como ângulos adequados entre as diversas partes do corpo do trabalhador, em função das características e peculiaridades do trabalho a ser executado.

## QUESTÃO 42

Sobre a segurança e saúde no trabalho em serviços de saúde, em relação aos riscos químicos, assinale a alternativa correta.

- (A) As embalagens de produtos químicos podem ser reutilizadas.
- (B) Todo recipiente contendo produto químico manipulado ou fracionado não deve ser identificado para que não comprometa a formulação do produto.
- (C) Deve ser mantida a rotulagem do fabricante na embalagem original dos produtos químicos utilizados em serviços de saúde.
- (D) Os produtos químicos, inclusive intermediários e resíduos que impliquem riscos à segurança e saúde do trabalhador, devem ter uma ficha descritiva contendo apenas procedimentos em situações de emergência.
- (E) Os agentes químicos não penetram no organismo, pois a pele atua como barreira e impede que isso aconteça.

## QUESTÃO 43

Em relação às medidas de proteção à saúde, assinale a alternativa correta.

- (A) O ato de fumar pode ser realizado nos postos de trabalho.
- (B) Os trabalhadores que cuidam diretamente de pacientes infectados por bactérias devem utilizar calçados abertos.
- (C) O uso de luvas substitui o processo de lavagem das mãos.
- (D) Todos os trabalhadores com possibilidade de exposição a agentes biológicos devem utilizar vestimenta de trabalho adequada e em condições de desconforto.
- (E) É vedado o consumo de alimentos e bebidas nos postos de trabalho.

## QUESTÃO 44

Com relação à gestão do estresse, assinale a alternativa correta.

- (A) O estresse não provoca alterações no sistema imunológico dos trabalhadores.
- (B) Quando há um equilíbrio do organismo em relação às pressões psíquicas do meio e à estrutura psíquica do indivíduo, instala-se um quadro de estresse.
- (C) Situações como as de instabilidade no trabalho não são capazes de gerar estresse no trabalhador.
- (D) O estresse ocupacional é uma reação do indivíduo ao seu ambiente de trabalho, que, de alguma forma, o atinge. Essas ameaças podem ser entendidas como agentes estressores, que caracterizam uma relação pouco produtiva entre a estrutura do indivíduo e o seu ambiente ocupacional.
- (E) Algumas alterações de valores, como, por exemplo, o incentivo social à competitividade, a pressão do tempo, o consumo compulsivo e a aceleração das mudanças, não são fatores que podem desencadear estresse ocupacional.

## QUESTÃO 45

Sobre o condicionamento físico e os programas de aptidão física relacionados à saúde do trabalhador, assinale a alternativa correta.

- (A) Com a análise do perfil da aptidão dos trabalhadores, são obtidos elementos para a elaboração de campanhas de orientação e de programas de atividades físicas com a intenção de minimizar os efeitos do trabalho e maximizar os efeitos benéficos da atividade física sobre a saúde do trabalhador.
- (B) A atividade física não é “remédio” para todos os males e problemas da sociedade, mas através dela é possível oferecer condições aos trabalhadores para obterem pior qualidade de vida.
- (C) Por meio dos testes de aptidão física, é impossível diagnosticar potencialidade e limitações dos trabalhadores.
- (D) Os testes de aptidão física não servem de parâmetro para o acompanhamento da evolução de saúde do trabalhador.
- (E) Um bom programa de promoção à atividade física e saúde deve dar liberdade aos participantes para escolherem a atividade física que mais lhes desagrada.

## QUESTÃO 46

Em relação às alterações de frequência respiratória, assinale a alternativa correta.

- (A) Apneia é a respiração acelerada, acima dos valores normais.
- (B) Taquipneia é a dor ou dificuldade ao respirar.
- (C) Ortopneia é a respiração facilitada em posição vertical.
- (D) Bradipneia é a ausência da respiração.
- (E) Dispneia é a diminuição do número de respirações por minuto.

## QUESTÃO 47

De acordo com o Código de Ética dos Profissionais de Enfermagem, é dever do profissional de enfermagem, entre outros,

- (A) reconhecer e desrespeitar o direito do cliente de decidir sobre sua pessoa, seu tratamento e seu bem-estar.
- (B) respeitar o ser humano na situação de morte e pós-morte.
- (C) prestar informações inadequadas ao cliente e à família a respeito da assistência de enfermagem, possíveis benefícios, riscos e consequências que possam ocorrer.
- (D) desproteger o cliente contra danos decorrentes de imperícia, negligência ou imprudência por parte de qualquer membro da equipe de saúde.
- (E) Deixar de prestar seus serviços profissionais à comunidade em casos de emergência, epidemia e catástrofe.

## QUESTÃO 48

A aptidão física torna possível favorecer a promoção da saúde, o tratamento de doenças e a realização das atividades diárias e de trabalho com qualidade. Em relação aos efeitos benéficos das atividades físicas, assinale a alternativa correta.

- (A) O exercício físico não é uma atividade benéfica para trabalhadores, pois, após a sua realização, os trabalhadores se sentem cansados e menos dispostos.
- (B) A composição corporal, aptidão musculoesquelética e cardiorrespiratória são elementos dispensáveis da avaliação de aptidão física para a saúde.
- (C) Os trabalhadores fisicamente ativos são mais assíduos ao trabalho, têm maior capacidade e vida útil no trabalho e melhores condições de saúde e qualidade de vida.
- (D) Os programas de aptidão física relacionada à saúde não visam à melhoria da saúde, da autoestima e da capacidade de trabalho.
- (E) A necessidade de conscientização da participação dos trabalhadores nos programas de aptidão física consiste em informar o trabalhador sobre a atividade que será desenvolvida, objetivando diminuir a adesão e a motivação em participar de forma efetiva no programa.

## QUESTÃO 49

Sobre os indicadores biológicos, assinale a alternativa correta.

- (A) O termo indicador biológico é utilizado em sentido amplo para representar qualquer medida que reflita uma interação entre um sistema biológico e um agente ambiental.
- (B) Indicador biológico de exposição representa o resultado de uma interação química entre a quantidade de agente químico absorvido e receptores biológicos do organismo exposto.
- (C) Indicador biológico de efeito representa a dose interna, isto é, representa ou relaciona-se com a quantidade de agente químico que penetrou no organismo e foi efetivamente absorvida.
- (D) Na cadeia de acontecimentos resultantes da interação química entre o agente e o organismo, um indicador de exposição reflete modificações precoces que precedem danos estruturais ou funcionais progressivos em nível molecular, celular ou tissular.
- (E) O estabelecimento e a utilização dos indicadores biológicos específicos no âmbito da exposição aos agentes químicos não requer um adequado conhecimento da toxicocinética e da toxicodinâmica das substâncias químicas.

## QUESTÃO 50

Sobre a intoxicação por chumbo, assinale a alternativa correta.

- (A) O diagnóstico da intoxicação por chumbo é realizado apenas com as evidências de exposição ocupacional ao metal.
- (B) Apenas as formas inorgânicas do metal podem ser absorvidas por via cutânea.
- (C) A principal via de absorção do chumbo orgânico no organismo é a respiratória.
- (D) Uma vez absorvido, o chumbo é distribuído para os tecidos moles, onde se localiza o maior depósito corporal do metal armazenado.
- (E) As vias de exposição ao chumbo podem ser através da inalação de fumos e poeiras, mais importante do ponto de vista ocupacional, e da ingestão.

Área livre