

TÉCNICO(A) DE ENFERMAGEM  
DO TRABALHO JÚNIOR

## LEIA ATENTAMENTE AS INSTRUÇÕES ABAIXO.

01 - Você recebeu do fiscal o seguinte material:

a) este caderno, com o enunciado das 60 (sessenta) questões objetivas, sem repetição ou falha, com a seguinte distribuição:

CONHECIMENTOS BÁSICOS				CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS					
LÍNGUA PORTUGUESA		MATEMÁTICA		Bloco 1		Bloco 2		Bloco 3	
Questões	Pontuação	Questões	Pontuação	Questões	Pontuação	Questões	Pontuação	Questões	Pontuação
1 a 10	1,0 cada	11 a 20	1,0 cada	21 a 40	1,0 cada	41 a 50	1,0 cada	51 a 60	1,0 cada

b) **CARTÃO-RESPOSTA** destinado às respostas das questões objetivas formuladas nas provas.

02 - Verifique se este material está em ordem e se o seu nome e número de inscrição conferem com os que aparecem no **CARTÃO-RESPOSTA**. Caso contrário, notifique o fato **IMEDIATAMENTE** ao fiscal.

03 - Após a conferência, o candidato deverá assinar, no espaço próprio do **CARTÃO-RESPOSTA**, a caneta esferográfica transparente de tinta na cor preta.

04 - No **CARTÃO-RESPOSTA**, a marcação das letras correspondentes às respostas certas deve ser feita cobrindo a letra e preenchendo todo o espaço compreendido pelos círculos, a **caneta esferográfica transparente de tinta na cor preta**, de forma contínua e densa. A **LEITORA ÓTICA** é sensível a marcas escuras, portanto, preencha os campos de marcação completamente, sem deixar claros.

Exemplo: (A) ● (C) (D) (E)

05 - Tenha muito cuidado com o **CARTÃO-RESPOSTA**, para não o **DOBRAR, AMASSAR ou MANCHAR**. O **CARTÃO-RESPOSTA SOMENTE** poderá ser substituído se, no ato da entrega ao candidato, já estiver danificado em suas margens superior e/ou inferior - **BARRA DE RECONHECIMENTO PARA LEITURA ÓTICA**.

06 - Para cada uma das questões objetivas, são apresentadas 5 alternativas classificadas com as letras (A), (B), (C), (D) e (E); só uma responde adequadamente ao quesito proposto. Você só deve assinalar **UMA RESPOSTA**: a marcação em mais de uma alternativa anula a questão, **MESMO QUE UMA DAS RESPOSTAS ESTEJA CORRETA**.

07 - As questões objetivas são identificadas pelo número que se situa acima de seu enunciado.

08 - **SERÁ ELIMINADO** do Processo Seletivo Público o candidato que:

a) se utilizar, durante a realização das provas, de máquinas e/ou relógios de calcular, bem como de rádios gravadores, *headphones*, telefones celulares ou fontes de consulta de qualquer espécie;

b) se ausentar da sala em que se realizam as provas levando consigo o **CADERNO DE QUESTÕES** e/ou o **CARTÃO-RESPOSTA**.

c) não assinar a **LISTA DE PRESENÇA** e/ou o **CARTÃO-RESPOSTA**.

**Obs.** O candidato só poderá se ausentar do recinto das provas após **1 (uma) hora** contada a partir do efetivo início das mesmas. Por motivos de segurança, o candidato **NÃO PODERÁ LEVAR O CADERNO DE QUESTÕES**, a qualquer momento.

09 - Reserve os 30 (trinta) minutos finais para marcar seu **CARTÃO-RESPOSTA**. Os rascunhos e as marcações assinaladas no **CADERNO DE QUESTÕES NÃO SERÃO LEVADOS EM CONTA**.

10 - Quando terminar, entregue ao fiscal o **CADERNO DE QUESTÕES**, o **CARTÃO-RESPOSTA** e **ASSINE A LISTA DE PRESENÇA**.

11 - **O TEMPO DISPONÍVEL PARA ESTAS PROVAS DE QUESTÕES OBJETIVAS É DE 4 (QUATRO) HORAS**, incluído o tempo para a marcação do seu **CARTÃO-RESPOSTA**.

12 - As questões e os gabaritos das Provas Objetivas serão divulgados no primeiro dia útil após a realização das mesmas, no endereço eletrônico da **FUNDAÇÃO CESGRANRIO** (<http://www.cesgranrio.org.br>).



## LÍNGUA PORTUGUESA

## Texto I

## O fenômeno urbano: passado, presente e futuro

As cidades surgiram como parte integrante das sociedades agrícolas. Cerca de dois mil anos antes da era cristã, as cidades egípcias de Mênfis e Tebas já se constituíam em núcleos urbanos que abrigavam milhares de habitantes. Outras surgiram nos vales fluviais da Mesopotâmia, da Índia e da China. Elas se caracterizavam por concentrar atividades não agrícolas, sendo locais de culto e de administração. No entanto, comportavam-se apenas como complemento do mundo rural, pois não tinham funções ligadas à produção. Isso foi válido também para as cidades gregas e romanas e mesmo para as cidades da Idade Média. Com o tempo e o surgimento do comércio de longa distância, os núcleos urbanos passaram a ter a função de entrepostos comerciais.

A Revolução Industrial representou uma transformação radical das cidades. Com a indústria, o núcleo produtivo das sociedades concentrou-se geograficamente e transferiu-se para o meio urbano. À nova função de produção de mercadorias juntaram-se as funções urbanas anteriores, de administração e comércio. Essas “novas” cidades difundiram-se inicialmente pela Europa e pela América do Norte, e depois por todos os continentes. Elas passaram a abrigar uma parte crescente da força de trabalho, originária principalmente das áreas rurais.

No século XX, as cidades transformaram-se ainda mais, como consequência do crescimento das atividades industriais e da expansão do setor de serviços. Mais do que nunca, no raiar do século XXI, a cidade se tornou um polo irradiador de comércio, serviços e informações. Com essas funções, ela se consolidou como centro de organização do espaço geográfico.

O mundo atual vive um acelerado processo de urbanização. Atualmente, mais da metade dos quase 7 bilhões de habitantes do planeta já reside em centros urbanos. Por volta de 1950, apenas 30% das pessoas do mundo moravam nas cidades. No início do século XIX, as cidades não abrigavam sequer 2% da população mundial. Segundo a ONU, em 2025 pouco mais de 60% do contingente demográfico total do mundo morará em cidades. [...]

OLIC, Nelson B. **O fenômeno urbano: passado, presente e futuro**. Disponível em: <[http://www.clubemundo.com.br/revista-pangea/show\\_news.asp?n=393&ed=4](http://www.clubemundo.com.br/revista-pangea/show_news.asp?n=393&ed=4)>. Acesso: 6 maio 2012. Adaptado.

## 1

Com base nas informações contidas no Texto I, conclui-se que

- (A) a transformação das cidades, no século passado, gerou graves problemas, entre os quais, o aumento da criminalidade.
- (B) a Revolução Industrial foi um dos fatores de crescimento dos centros urbanos e da migração de pessoas do campo para a cidade.
- (C) as novas cidades industrializadas se organizaram exclusivamente a partir da produção de bens para o consumo.
- (D) as cidades da antiguidade se desenvolveram a partir de suas vocações econômicas, fato que já ocorria cerca de dois mil anos antes de Cristo.
- (E) o processo de concentração de habitantes em centros urbanos tende a se estabilizar em 60% por volta de 2025.

## 2

O par de palavras em destaque apresenta o mesmo sentido e tem seu valor indicado entre parênteses, **EXCETO** em:

- (A) “As cidades surgiram **como** parte integrante das sociedades agrícolas”. (l. 1-2)  
“ela se consolidou **como** centro de organização” (l. 32-33)  
 (“**na qualidade de**”)
- (B) “sendo locais **de** culto ” (l. 8)  
“e **de** administração.” (l. 8)  
 (“**próprios para**”)
- (C) “Isso foi válido também **para** as cidades gregas e romanas...” (l. 11-12)  
“e transferiu-se **para** o meio urbano.” (l. 19)  
 (“**em direção a**”)
- (D) “**Com** essas funções, ela se consolidou como centro” (l. 32-33)  
“**Com** a indústria, o núcleo produtivo das sociedades concentrou-se geograficamente” (l. 17-19)  
 (“**Por causa de**”)
- (E) “difundiram-se inicialmente pela Europa **e** pela América do Norte” (l. 22-23)  
“das atividades industriais **e** da expansão do setor.” (l. 28-29)  
 (“**bem como**”)

## 3

De acordo com a norma-padrão, a frase que contém desvio em termos de regência é:

- (A) Assistiram ao jogo milhares de pessoas.
- (B) O funcionário visou o passaporte do professor.
- (C) A aeromoça procedeu à chamada dos passageiros.
- (D) O patrão deixou de pagar o empregado na sexta-feira.
- (E) O estudante de Direito aspirava à carreira diplomática.

4

Com relação ao uso da norma-padrão, há um desvio de concordância na canção abaixo.

Gente que vem de Lisboa  
 Gente que vem pelo mar  
 Laço de fita amarela  
 Na ponta da vela  
 5 no meio do mar

Ei nós, que viemos  
 De outras terras, de outro mar  
 Temos pólvora, chumbo e bala  
 Nós queremos é guerrear

10 Quem me ensinou a nadar  
 Quem me ensinou a nadar  
 Foi, foi marinheiro  
 Foi os peixinhos do mar

Ei nós, que viemos

15 De outras terras, de outro mar  
 Temos pólvora, chumbo e bala  
 Nós queremos é guerrear

MOURA, Otávio A.P. (adaptador e arranjadador). Peixinhos do mar (canção folclórica de marujada). Intérprete: Milton Nascimento. In: MILTON NASCIMENTO. **Sentinela**. Rio de Janeiro: Polygram, p1980. 1 CD. Faixa 2.

Esse desvio ocorre no seguinte par de versos:

- (A) 1 e 2
- (B) 6 e 7
- (C) 8 e 9
- (D) 10 e 11
- (E) 12 e 13

5

O seguinte par de participios destacados está empregado de acordo com a norma-padrão:

- (A) Ela já havia **pagado** a conta, quando aconteceu o assalto.  
 O livro tinha sido **pago** com cartão de crédito.
- (B) Todos tinham **chegado**, quando a homenagem ao aniversariante começou.  
 A festa chegava ao fim, mas muitos dos convidados ainda não tinham **chego**.
- (C) Os funcionários tinham **trazido** o material necessário ao evento com antecedência.  
 O bandido foi **trago** à presença das vítimas, quando cheguei.
- (D) Todos tinham **ficado** boquiabertos com o ocorrido.  
 A família tinha **fico** reunida em casa, quando houve fortes chuvas.
- (E) Um grupo de amigos havia **comprado** o imóvel, para instalar nele um negócio.  
 As crianças já tinham **compro** doces para o lanche, quando trouxeram-lhe sanduíches.

6

Parônimos são palavras de grafia semelhante, mas que apresentam significados distintos entre si.

Foi usada a palavra adequada (dentre as indicadas entre parênteses), para a construção de uma frase coerente, em:

- (A) A autoridade valeu-se do saber de um **iminente** juiz. (eminente / iminente)
- (B) Como o fumo foi **prescrito** em recintos fechados do Brasil, o senhor não pode fumar aqui. (prescrito / proscrito)
- (C) O motorista **infligiu** a lei de trânsito ao desrespeitar o sinal vermelho. (infligir / infringir)
- (D) O bandido foi preso em **flagrante**. (flagrante / fragrante)
- (E) O **conserto** de cordas e percussão foi muito apreciado pela plateia. (concerto / conserto)

7

Algumas das palavras destacadas na frase abaixo deveriam ser corrigidas, empregando-se o acento indicador de crase.

O artista fica **a** trabalhar na sua obra, **a** noite, indifferente **aquilo** que o cerca. Dias e dias **a** fio repete **a** rotina, **a** qual se dedica sem se cansar.

De acordo com a norma-padrão, a correção resultaria, respectivamente, nesta sequência de palavras:

- (A) à - à - aquilo - a - a - a
- (B) à - a - àquilo - à - a - a
- (C) a - à - aquilo - a - à - a
- (D) a - a - àquilo - à - à - à
- (E) a - à - àquilo - a - a - à

8

A colocação pronominal está de acordo com a norma-padrão em:

- (A) Quem viu-me em Lisboa percebeu minha alegria.
- (B) Chega-se rapidamente a Lisboa pelo mar.
- (C) Como pode-se chegar a Lisboa?
- (D) Os marinheiros tinham ensinado-me a guerrear.
- (E) Quando encontrarem-se em Lisboa, visitem o Castelo de São Jorge.

9

A frase em que todas as palavras estão corretamente grafadas é:

- (A) A obra foi paralisada devido ao grande vazamento de água.
- (B) Quando o assunto é fome, é impossível banalizar a discussão.
- (C) A análise dos fatos levou a se considerar a excessão como regra.
- (D) Ao canalisar o rio que passava na cidade, grandes enxentes aconteceram.
- (E) Não foi possível utilizar a metodologia programada para a execussão do projeto.

## Texto II

### Cúpula das Américas discute regulamentação das drogas

Nos últimos anos, diversos ex-chefes de Estado da América Latina têm se manifestado em favor da descriminalização das drogas em um movimento que começa a ganhar apoio dos atuais líderes desses países.

5 O exemplo mais recente a propor o fim da política de repressão é o presidente da Guatemala, Otto Pérez Molina.

10 Em um artigo no diário britânico The Guardian, o guatemalteco defendeu abertamente a regulamentação das drogas, pois os mercados globais dessas substâncias não podem ser erradicados.

[...] Segundo ele, a sociedade não acredita que o álcool ou o tabaco possam ser extintos, “mas de alguma forma supomos ser correto no caso das drogas.”

15 Uma explicação que, para Dartiu Xavier, psiquiatra e diretor do Programa de Orientação e Assistência a Dependentes da Unifesp (Universidade Federal de São Paulo), está relacionada com a visão maniqueísta de que apenas as drogas ilícitas são nocivas.

20 Para o médico, manter as drogas na ilegalidade equivale a entregar o controle aos traficantes, pois com a regulação do Estado – que difere da liberação total e indiscriminada dessas substâncias – seria possível valer-se de “uma série de normas e procedimentos”. “Liberação geral é a dos traficantes, que detêm o controle. A normatização é discutir o assunto sobre a lei.” [...]

**CARTA CAPITAL. Cúpula das Américas discute regulamentação das drogas.** Disponível em: <<http://www.cartacapital.com.br/sociedade/cupula-das-americas-discute-regulamentacao-das-drogas/>>. Acesso em: 3 maio 2012. Adaptado.

### 10

O Texto II apresenta ora argumentos, ora apenas informações.

O fragmento que apenas contém uma informação em vez de apresentar argumento a favor da regulamentação das drogas hoje ilícitas, é:

- (A) “diversos ex-chefes de Estado da América Latina têm se manifestado em favor da descriminalização das drogas” (l. 1-3)
- (B) “os mercados globais dessas substâncias não podem ser erradicados.” (l. 10-11)
- (C) “manter as drogas na ilegalidade equivale a entregar o controle aos traficantes” (l. 20-21)
- (D) “Liberação geral é a dos traficantes, que detêm o controle.” (l. 25-26)
- (E) “A normatização é discutir o assunto sobre a lei.” (l. 26-27)

## MATEMÁTICA

### 11

“A Diretoria de Terminais e Oleodutos da Transpetro opera uma malha de 7.179 km de oleodutos. Em 2010, [...] os 28 terminais aquaviários operaram uma média mensal de 869 embarcações (navios e barcasas).”

Disponível em: <[http://www.transpetro.com.br/portugues/relatorio\\_anual/2010/pt-en/index.html](http://www.transpetro.com.br/portugues/relatorio_anual/2010/pt-en/index.html)> Relatório anual 2010, p. 42. Acesso em: 07 abr. 2012. Adaptado.

Se a diferença entre o número médio de barcasas e o de navios operados mensalmente nos terminais aquaviários em 2010 foi 23, qual a média de barcasas operadas mensalmente?

- (A) 423
- (B) 432
- (C) 446
- (D) 464
- (E) 472

### 12

Dentro de um estojo, há somente 6 canetas, cada uma com uma cor diferente (rosa, roxo, verde, azul, vermelha e preta).

Retirando-se, ao acaso, duas canetas de dentro desse estojo, qual é a probabilidade de que nenhuma delas seja verde?

- (A)  $\frac{1}{3}$
- (B)  $\frac{2}{3}$
- (C)  $\frac{17}{36}$
- (D)  $\frac{25}{36}$
- (E)  $\frac{5}{6}$

### 13

João solicitou a uma instituição financeira a liquidação antecipada de um empréstimo e foi informado que, se a quitação do mesmo fosse feita até o final do mês em curso, o valor pago seria R\$ 7.350,00, o que representaria um desconto de 12,5% sobre o valor a ser pago na data combinada inicialmente.

Qual foi, em reais, o valor do desconto oferecido para a liquidação antecipada?

- (A) 882,00
- (B) 918,75
- (C) 1.044,05
- (D) 1.050,00
- (E) 1.368,50

14

A vitrinista de uma loja de roupas femininas dispõe de 9 vestidos de modelos diferentes e deverá escolher 3 para serem exibidos na vitrine.

Quantas são as escolhas possíveis?

- (A) 84
- (B) 96
- (C) 168
- (D) 243
- (E) 504

15

A raiz da função  $f(x) = 2x - 8$  é também raiz da função quadrática  $g(x) = ax^2 + bx + c$ .

Se o vértice da parábola, gráfico da função  $g(x)$ , é o ponto  $V(-1, -25)$ , a soma  $a + b + c$  é igual a

- (A) - 25
- (B) - 24
- (C) - 23
- (D) - 22
- (E) - 21

16

Parlamentares alemães visitam a Transpetro para conhecer logística de biocombustível.

“o presidente Sergio Machado mostrou o quanto o Sistema Petrobras está crescendo. Com a descoberta do pré-sal, o Brasil se transformará, em 2020, no quarto maior produtor de petróleo do mundo. Em 2003, a Petrobras produzia cerca de 1,5 milhão de barris. Atualmente (2011), são 2,5 milhões. A perspectiva é de que esse número aumente ainda mais’.”

Disponível em: <[http://www.transpetro.com.br/TranspetroSite/appmanager/transpPortal/transpInternet?\\_nfpb=true&\\_windowLabel=barraMenu\\_3&\\_nffvid=%2FTranspetroSite%2Fportlets%2FbarraMenu%2FbarraMenu.faces&\\_pageLabel=pagina\\_base&formConteudo:codigo=1749](http://www.transpetro.com.br/TranspetroSite/appmanager/transpPortal/transpInternet?_nfpb=true&_windowLabel=barraMenu_3&_nffvid=%2FTranspetroSite%2Fportlets%2FbarraMenu%2FbarraMenu.faces&_pageLabel=pagina_base&formConteudo:codigo=1749)>. Acesso em: 07 abr. 2012. Adaptado.

Suponha que o aumento na produção anual de barris tenha sido linear, formando uma progressão aritmética.

Se o mesmo padrão for mantido por mais alguns anos, qual será, em milhões de barris, a produção da Petrobras em 2013?

- (A) 2,625
- (B) 2,750
- (C) 2,950
- (D) 3,000
- (E) 3,125

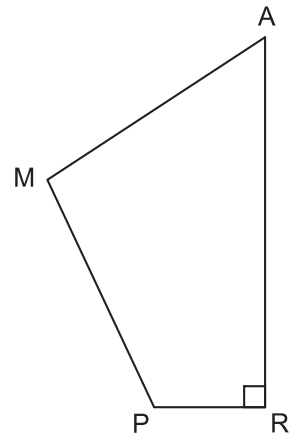
17

Oito caixas cúbicas e iguais ocupam  $512 \text{ dm}^3$ .

Qual é, em  $\text{dm}^2$ , a área total de cada caixa?

- (A) 16
- (B) 48
- (C) 96
- (D) 256
- (E) 384

18



No quadrilátero RAMP, o ângulo R é reto, e os lados PR e RA medem, respectivamente, 6 cm e 16 cm.

Se a área de RAMP é  $105 \text{ cm}^2$ , qual é, em  $\text{cm}^2$ , a área do triângulo PAM?

- (A) 47
- (B) 53
- (C) 57
- (D) 63
- (E) 67

19

A média aritmética das notas dos 110 aprovados em um concurso foi 6,08. Mas os candidatos do sexo masculino saíram-se melhor: a média aritmética das notas obtidas pelos homens foi 6,6, enquanto a média das mulheres foi 5,5.

Quantos homens foram aprovados nesse concurso?

- (A) 52
- (B) 54
- (C) 56
- (D) 58
- (E) 62

20

Se a soma de dois números naturais não nulos é igual ao quádruplo de um desses números, então

- (A) pelo menos um dos números é múltiplo de 3.
- (B) um deles é par, se o outro for ímpar.
- (C) certamente os dois números são compostos.
- (D) os dois números podem ser iguais.
- (E) um dos números é, obrigatoriamente, primo.

## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

### BLOCO 1

21

De acordo com a NR 32, para o vestiário dos profissionais diretamente envolvidos com o preparo de quimioterápicos antineoplásicos, **NÃO** consta(m) como exigência

- (A) chuveiro de emergência
- (B) recipiente para descarte de vestimentas usadas
- (C) pia e material para lavar e secar as mãos
- (D) armários exclusivos para estocagem de quimioterápicos
- (E) lava olhos e equipamentos de proteção individual

22

Qual é, em litros, a capacidade exigida pela NR 32 para que os recipientes de transporte de resíduos para a área de armazenamento externo possuam válvula de dreno no fundo?

- (A) Menor que 100
- (B) Maior que 100
- (C) Maior que 200
- (D) Maior que 300
- (E) Maior que 400

23

A unidade de internação, quando constituída por quartos individuais, deverá ter até

- (A) 40 leitos
- (B) 32 leitos
- (C) 15 leitos
- (D) 25 leitos
- (E) 20 leitos

24

As dietas hospitalares são classificadas quanto ao teor de nutrientes que devem ser excluídos, reduzidos ou aumentados na alimentação do paciente.

A dieta para reduzir o potássio denomina-se

- (A) hipocalórica
- (B) hipoproteica
- (C) hipocalêmica
- (D) hipossódica
- (E) hipolipídica

25

A transmissão de novos casos de doenças infecciosas pode ocorrer de vários modos.

Na transmissão por contato, denominada vertical, os patógenos são transmitidos

- (A) por veículos
- (B) por gotículas
- (C) dos organismos vivos para os seres humanos
- (D) dos objetos inanimados para as crianças
- (E) dos pais para os descendentes

26

O medicamento, cuja ação bactericida e fungicida exige rigor no horário de sua administração para manutenção do seu nível na corrente sanguínea, é um

- (A) antiácido
- (B) antibiótico
- (C) antimicótico
- (D) anticoagulante
- (E) anti-histamínico

27

É obrigatória a inclusão de profissionais da área de enfermagem na equipe de saúde ocupacional dos Serviços Especializados em Engenharia de Segurança e em Medicina do Trabalho.

O dimensionamento de profissionais de nível médio

- (A) exige certificado de curso de especialização em nível de pós-graduação.
- (B) exclui as empresas públicas do Poder Legislativo e do Poder Judiciário.
- (C) é calculado para cada conjunto de 500 empregados do canteiro de obras.
- (D) vincula-se à gradação do risco e ao número total de empregados do estabelecimento.
- (E) depende da distância média a ser percorrida em frentes de trabalho, que deve ser de até 500 m<sup>2</sup>.

28

Para a esterilização de gases, compressa cirúrgica e campo fenestrado pelo calor úmido, o carregamento deve obedecer ao limite utilizável da capacidade do equipamento.

Esse limite de ocupação corresponde ao percentual de

- (A) 60%
- (B) 70%
- (C) 80%
- (D) 90%
- (E) 100%

29

O processo fisiológico da digestão, que ocorre após a mastigação dos alimentos, depende da ação da enzima salivar

- (A) pepsina
- (B) ptialina
- (C) lecitina
- (D) lisozima
- (E) tripsina

30

Nos pacientes que se encontram em estado de inconsciência, alguns cuidados de enfermagem podem ser realizados, **EXCETO**

- (A) puncionar veia calibrosa.
- (B) fazer tricotomia.
- (C) realizar mudança de decúbito de 2 em 2 horas.
- (D) administrar 2.000 a 2.500 ml de líquido por via oral.
- (E) aplicar proteção de gaze umedecida em soro fisiológico nos olhos.

31

Em um trabalhador que apresente queixas de dor occipital, o técnico de enfermagem implementa a prescrição de aplicação de compressas quentes na altura dos seios da face, quando o processo inflamatório for de

- (A) conjuntivite
- (B) amidalite
- (C) faringite
- (D) sinusite
- (E) otite

32

Prevenção em Saúde Pública é a ação antecipada com o objetivo de interceptar ou anular a evolução de uma doença. Qual a medida de prevenção primária tem como resultado a manutenção da saúde e do bem-estar geral?

- (A) Fisioterapia
- (B) Isolamento
- (C) Educação sanitária
- (D) Terapia ocupacional
- (E) Aconselhamento genético

33

Qual aparelho deve estar disponível no ambulatório de Saúde Ocupacional para a realização da prova funcional que avalia a integridade mecânica do aparelho respiratório?

- (A) Espirômetro
- (B) Audiômetro
- (C) Tonômetro
- (D) Dinamômetro
- (E) Bicicleta ergométrica

34

No contexto da ética profissional, quando o técnico de enfermagem não procede adequadamente o descarte de material perfurocortante, após orientação do enfermeiro, o erro é considerado

- (A) preconceito
- (B) fadiga
- (C) incapacidade
- (D) indisciplina
- (E) nervosismo

35

O Sistema Único de Saúde (SUS) entrelaçado com a Política Nacional de Humanização (PNH) e, tendo como foco a problemática do trabalhador da saúde, considera

- (A) a fragmentação da rede assistencial
- (B) a fragmentação do processo de trabalho e das relações entre os diferentes profissionais
- (C) a complementaridade entre a rede básica e o sistema de referência
- (D) os dispositivos de fomento à cogestão e à valorização e inclusão dos gestores
- (E) os modelos de atenção e de gestão das práticas de saúde

36

Em relação aos elementos estruturais da OHSAS 18001:2007, determinar se o sistema de gestão de Segurança e Saúde Ocupacional de (SSO) está em conformidade com as disposições planejadas é atribuição da(o)

- (A) comunicação
- (B) política
- (C) auditoria
- (D) qualificação
- (E) monitoramento

37

A OHSAS 18001:2007 especifica os requisitos para um Sistema de Gestão da Segurança e Saúde no Trabalho, de modo a permitir a uma organização controlar

- (A) riscos de acidentes e de doenças ocupacionais
- (B) impactos ao meio ambiente
- (C) programas de bem-estar
- (D) danos à propriedade
- (E) segurança de produto

38

Em relação às diretrizes da Organização Internacional do Trabalho (OIT) sobre Sistemas de Gestão da Segurança e Saúde no Trabalho, considere as afirmativas abaixo.

- I - As diretrizes possuem caráter obrigatório para os países membros da OIT.
- II - As diretrizes têm por objetivo substituir a legislação nacional do país membro.
- III - Essas diretrizes ajudam as organizações e as instituições competentes a alcançarem continuamente um melhor desempenho em Segurança e Saúde no Trabalho.

Está correto **APENAS** o que se afirma em

- (A) I
- (B) II
- (C) III
- (D) I e II
- (E) I e III

39

Na organização de um serviço de Saúde do Trabalhador, é necessário, inicialmente, definir o tipo e os propósitos do serviço.

Quanto à estrutura organizacional de um serviço, deve-se considerar, dentre outros, o seguinte aspecto:

- (A) processo de trabalho
- (B) produto final
- (C) saneamento básico
- (D) riscos existentes
- (E) acidentes do trabalho



40

A Organização Internacional do Trabalho (OIT) publicou as diretrizes para os sistemas de gestão de Segurança e Saúde Ocupacional com a finalidade de contribuir para que o ambiente de trabalho se torne

- (A) dimensionado
- (B) produtivo
- (C) investigativo
- (D) fiscalizado
- (E) seguro

## BLOCO 2

41

O oxigênio é vital para o cérebro humano. Em casos de lesões que provoquem dificuldades de respiração, se as funções respiratórias não forem restabelecidas, as atividades cerebrais cessarão.

Sendo assim, o tempo, em minutos, que é considerado limite para o restabelecimento dessas funções é de

- (A) 1 a 2
- (B) 3 a 4
- (C) 5 a 6
- (D) 7 a 8
- (E) 9 a 10

42

A um trabalhador com suspeita de trauma de coluna vertebral, no atendimento emergencial a ser realizado no local do acidente, o técnico de enfermagem deve

- (A) administrar analgésico.
- (B) controlar a temperatura axilar.
- (C) imobilizar membros inferiores.
- (D) imobilizar e alinhar a coluna vertebral.
- (E) imobilizar e manter em decúbito ventral.

43

O posicionamento do profissional de saúde que socorre uma vítima que necessita de ressuscitação cardiorrespiratória é:

- (A) ajoelhar-se atrás do acidentado, de modo que seus ombros fiquem diretamente sobre o esterno do acidentado.
- (B) ajoelhar-se ao lado do acidentado, de modo que seus ombros fiquem diretamente sobre o esterno do acidentado.
- (C) ajoelhar-se ao lado do acidentado, de modo que seus ombros fiquem diretamente sobre o abdômen do acidentado.
- (D) debruçar-se na frente do acidentado, de modo que suas mãos fiquem diretamente sobre o abdômen do acidentado.
- (E) debruçar-se atrás do acidentado, de modo que suas mãos fiquem diretamente sobre a cabeça do acidentado.

44

O estiramento dos ligamentos adjacentes a uma articulação denomina-se

- (A) fratura
- (B) contusão
- (C) luxação
- (D) distensão
- (E) entorse

45

A parada cardiorrespiratória é o exemplo mais expressivo de uma emergência clínica.

Somente duas situações devem merecer a primeira atenção antes da parada cardíaca. São elas:

- (A) grande hemorragia externa e edema agudo de pulmão
- (B) grande hemorragia externa e infarto agudo do miocárdio
- (C) edema agudo de pulmão e infarto agudo do miocárdio
- (D) infarto agudo do miocárdio e fratura de coluna cervical
- (E) lesão de medula e grande hemorragia externa

46

O Programa de Controle Médico e Saúde Ocupacional (PCMSO), de acordo com as diretrizes da NR7, deverá ser planejado e implantado com base

- (A) no intervalo de tempo entre um exame e outro
- (B) na idade dos trabalhadores
- (C) nos locais de trabalho
- (D) nos riscos à saúde dos trabalhadores
- (E) nas atividades desenvolvidas pelos trabalhadores

47

Para trabalhadores expostos a riscos ou a situações de trabalho que impliquem o desencadeamento ou agravamento de doenças ocupacionais, ou ainda para aqueles que sejam portadores de doenças crônicas, o exame periódico deverá ser repetido a cada

- (A) ano ou a intervalos menores, como resultado de negociação coletiva de trabalho.
- (B) ano, dependendo do resultado dos exames anteriores.
- (C) dois anos, de acordo com orientações do Ministério do Trabalho.
- (D) dois anos, quando o risco é avaliado pela empresa.
- (E) dois anos, independente dos resultados anteriores.

48

O exercício de trabalho em condições de periculosidade assegura ao trabalhador a percepção de adicional incidente sobre o salário, sem os acréscimos resultantes de gratificação, no valor de

- (A) 10%
- (B) 20%
- (C) 30%
- (D) 40%
- (E) 50%

**49**

Em epidemiologia, em relação aos processos produtivos em uma indústria de petróleo, os metais pesados e solventes geram riscos

- (A) químicos
- (B) mecânicos
- (C) biológicos
- (D) ergonômicos
- (E) psicossociais

**50**

Na saúde do trabalhador, as doenças ocupacionais relacionadas às posturas forçadas e viciosas são referentes aos riscos

- (A) biológicos
- (B) mecânicos
- (C) ergonômicos
- (D) químicos
- (E) psicossociais

**BLOCO 3****51**

Conforme a Portaria nº 104, de 12 de janeiro de 2011, do Ministério da Saúde, que situação exige Notificação Compulsória em Unidades Sentinelas?

- (A) Acidente por animal peçonhento
- (B) Leishmaniose Tegumentar
- (C) Violência doméstica
- (D) Esquistossomose
- (E) Pneumonias

**52**

Em epidemiologia ambiental, é fundamental para os estudos que associam fatores ambientais decorrentes de substâncias tóxicas com efeitos à saúde a informação sobre a(o)

- (A) radiação
- (B) exposição
- (C) vibração
- (D) calor
- (E) frio

**53**

As doenças definidas como lesões dos tecidos moles, causadas por movimentos e esforços repetidos do corpo ou por sobrecarga estática dos seus segmentos, são identificadas pela sigla

- (A) IAM
- (B) IRA
- (C) AVC
- (D) DPOC
- (E) DORT

**Considere as informações a seguir para responder às questões de nºs 54 a 56.**

Para o estabelecimento de políticas públicas no campo da saúde do trabalhador, considera-se importante a definição do perfil nosológico da população trabalhadora. Nesse enfoque, a Portaria nº 1.399/1999, do Ministério da Saúde, institui a lista de doenças relacionadas ao trabalho, a ser adotada como referência dos agravos originados no processo de trabalho no SUS.

**54**

A qual agente ocupacional o trabalhador está exposto quando recebe um diagnóstico de laringotraqueíte aguda?

- (A) Bromo
- (B) Cloro
- (C) Arsênico
- (D) Cromo
- (E) Amônia

**55**

Um diagnóstico de leucemia está relacionado ao agente ocupacional denominado

- (A) berílio
- (B) benzeno
- (C) cloro
- (D) fósforo
- (E) bromo

**56**

A insuficiência renal aguda tem como uma de suas causas a exposição do trabalhador ao agente ocupacional denominado

- (A) cádmio
- (B) mercúrio
- (C) *chlordecone*
- (D) radiação
- (E) hidrocarboneto alifático

**57**

O equipamento de proteção só poderá ser posto à venda ou utilizado com a indicação do Certificado de Aprovação do Ministério da(o)

- (A) Saúde
- (B) Tecnologia
- (C) Indústria e Comércio
- (D) Trabalho e Emprego
- (E) Meio Ambiente

**58**

Numa empresa desobrigada a manter o SESMT, recomendar ao empregador o EPI adequado ao risco é função do(a)

- (A) PPRA
- (B) PCMSO
- (C) DSST
- (D) CIPA
- (E) SIT

**59**

Atividades ou operações realizadas em ambientes com níveis de ruído contínuo ou intermitente, superiores a 115 dB(A) exigem

- (A) descanso laboral de 2 horas.
- (B) tolerância diária de exposições de, no máximo, 3 horas e 30 minutos.
- (C) pagamento de insalubridade referente a 10% sobre o salário mínimo da região.
- (D) equipamento de proteção coletiva para ruído de impacto.
- (E) equipamento de proteção adequada dos trabalhadores.

**60**

Na classificação das doenças segundo sua relação com o trabalho, na categoria em que o trabalho é fator contributivo, mas não necessário, tem-se a(o)

- (A) bronquite crônica
- (B) doença mental
- (C) silicose
- (D) asma
- (E) câncer

RASCUNHO

RASCUNHO