

**Concurso Público - Quadro de Pessoal Técnico-administrativo - UNIRIO 2009**  
**Fisioterapeuta / CTI**

**1)** Paciente submetido à segmentectomia basal direita apresenta ausculta pulmonar com redução do murmúrio vesicular em ambas as bases e crepitações finas ao final da inspiração em base direita. RX evidencia aumento de densidade em base direita, com deslocamento das fissuras interlobares, elevação do diafragma e desvio da traqueia para a direita. Este quadro clínico é compatível com

- a) Pneumotórax.
- b) Derrame pleural.
- c) Pneumonia.
- d) Edema agudo de pulmão.
- e) Atelectasia.

**2)** A decisão de intubar e ventilar um paciente leva em consideração vários fatores, entre eles o tipo e tamanho dos tubos endotraqueais. Constitui tipo adequado

- a) tubo oral com cuff para pacientes adultos.
- b) tubo nasal em situações de emergência.
- c) traqueostomia usada para ventilação a curto prazo.
- d) tubo nasal com cuff para pacientes pediátricos.
- e) tubo oral sem cuff para pacientes adultos.

**3)** Os tumores cerebrais podem manifestar seus efeitos através do aumento na pressão intracraniana, causando compressão de nervos específicos, como a compressão do nervo óptico. Correlacione os sintomas clínicos com a localização neuroanatômica comum de tumores e assinale a alternativa que contém a sequência correta.

SINTOMAS	ÁREAS CEREBRAIS
1- Papiledema	( ) Lobo Parietal
2- Asteriognosia	( ) Cerebelo
3- Ataxia	( ) Lobo Frontal
4- Alexia	( ) Ponte
5- Hemiparesia contralateral	( ) Lobo Occipital

- a) 3, 4, 2, 1, 5
- b) 5, 1, 3, 2, 4
- c) 2, 3, 1, 5, 4
- d) 4, 5, 2, 3, 1
- e) 4, 3, 5, 2, 1

**4)** Os efeitos deletérios da PEEP intrínseca podem ser minimizados

- a) aumentando-se o tempo expiratório.
- b) reduzindo-se do fluxo inspiratório máximo.
- c) aumentando-se a FR e o volume corrente.
- d) reduzindo-se a PEEP extrínseca.
- e) aumentando-se do tempo inspiratório e reduzindo-se o volume corrente.

**5)** Sobre as vias aéreas artificiais, pode-se afirmar que

- I. A posição do tubo orotraqueal pode ser confirmada com a utilização do capnógrafo.
- II. A utilização da cânula de traqueostomia está associada a menores índices de colonização bacteriana em comparação aos tubos orotraqueais.
- III. A traqueostomia percutânea está indicada em situação de emergência absoluta.
- IV. O uso de esteróides intravenosos 24h antes da extubação previne o aparecimento do edema de glote.

São corretas as alternativas

- a) I, II e III.
- b) I e IV.
- c) II e III.
- d) I, II e IV.
- e) I e II.

**6)** A relação inspiração:expiração (I:E) pode estar alterada na ventilação mecânica para atender às necessidades individuais. É correto afirmar que

- a) tempo expiratório aumentado melhora a oxigenação na SDRA.
- b) tempo expiratório prolongado para pacientes com limitação crônica ao fluxo aéreo.
- c) tempo inspiratório aumentado ou uma pausa inspiratória para pacientes com limitação crônica ao fluxo aéreo.
- d) tempo inspiratório prolongado piora a oxigenação na SDRA.
- e) a pausa expiratória indifere em um paciente com limitação ao fluxo de ar.

**7)** O cerebelo normalmente tem habilidade para ajustar a sensibilidade de reflexos proprioceptivos que operam em vias segmentares ou supra-segmentares. Se esta modulação for alterada por doenças cerebelares, o que acontece com o paciente?

- a) Os ajustes posturais automáticos podem se tornar distorcidos.
- b) A hipertonciedade poderá se manifestar imediatamente.
- c) Os reflexos tendinosos profundos ficam exacerbados.
- d) O equilíbrio sentado é mantido mesmo com comprometimento bilateral.
- e) A astenia só se manifesta após longo período de instalação da lesão.

**8)** A degeneração Walleriana é a degeneração nervosa que ocorre distalmente ao local da lesão. Sobre ela, é correto afirmar que

- a) primariamente o dendrito murcha e posteriormente assume formato regular.
- b) a concentração de proteínas é característica nas primeiras 24 h.
- c) no momento e logo após a lesão, ocorre uma diminuição de células de Schwann.
- d) os brotos axonais crescem a partir do coto distal para o proximal.
- e) as alterações retrógradas podem, também, ocorrer no nervo proximal ao local da lesão.

**9)** Relacione a primeira coluna com a segunda

Coluna 1

Coluna 2

( ) PCV	I) Está contra-indicada no caso de hipoventilação.
( ) PSV	II) É indicada para dar suporte ventilatório em casos de agudização de DPOC
( ) CPAP	III) Seu emprego resulta em PEEP intrínseca
( ) PC-IRV	IV) Pode ser utilizada como forma de reduzir a resistência imposta pelo tubo orotraqueal durante o desmame
( ) BiPAP	V) Sua utilização reduz a incidência de barotrauma

A seqüência correta é

- a) II, III, IV, I, V
- b) I, III, II, IV, V
- c) IV, II, V, I, III
- d) V, IV, I, III, II
- e) III, I, II, V, IV

**10)** A ventilação e a perfusão sofrem influência direta da gravidade. Nos pacientes ventilados mecanicamente, é correto afirmar que

- a) no DLD, o pulmão direito é dependente e mais ventilado.
- b) no DLE, o pulmão esquerdo é não-dependente e mais ventilado.
- c) no DLD, o pulmão esquerdo é não-dependente e mais perfundido.
- d) no DLD, o pulmão direito é dependente e mais perfundido.
- e) no DLE, o pulmão esquerdo é dependente e mais ventilado e perfundido.

**11)** As neuropatias periféricas traumáticas são classificadas como neuropatias multifocais na categoria de lesões físicas. São exemplos deste tipo de neuropatia

- a) ruptura e autólise.
- b) esmagamento e acidólise.
- c) compressão e autoimune.
- d) aprisionamento e autólise.
- e) tração e aprisionamento.

**12)** Para reduzir o tempo de desmame, há vários critérios que determinam o seu sucesso, dentre os quais deve-se considerar

- I. Posicionamento que otimize a excursão diafragmática.
- II. Frequência respiratória > 30 ipm.
- III. Valores de Pimáx e Pemáx adequados.
- IV. Volume corrente < 5ml/Kg.
- V. Técnicas de higiene brônquica.

São critérios corretos para o sucesso do desmame

- a) I, II e III.
- b) I, IV e V.
- c) I, III e V.
- d) II, III e V.
- e) I, III e IV.

**13)** Paciente de 65 anos, internado com quadro de dispnéia intensa, com aumento do trabalho respiratório, apresenta FR=30 ipm, PA=160X90 mmHg, FC= 98 bpm, AP= murmúrio vesicular universalmente audível, com estertores crepitantes em ambas as bases pulmonares. RX= infiltrados pulmonares difusos em ambas as bases, com apagamento dos seios costo-frênicos e cardiomegalia. O exame do lavado bronco-alveolar evidencia presença de líquido não-proteináceo e não-inflamatório. O exame da gasometria demonstra alcalose respiratória com hipoxemia. O diagnóstico deste paciente é

- a) SDRA.
- b) Pneumotórax.
- c) Insuficiência respiratória do tipo I.
- d) EAP.
- e) Derrame pleural bilateral.

**14)** São considerados efeitos terapêuticos da hiperinsuflação manual

- a) diminuição da pressão sanguínea e aumento da pressão intratorácica.
- b) aumento da pressão intracraniana e aumento do fluxo sanguíneo cerebral.
- c) drive respiratório diminuído e aumento na  $pao_2$ .
- d) recrutamento da ventilação colateral e mobilização de secreções.
- e) níveis altos de PEEP.

**15)** São parâmetros compatíveis com o diagnóstico de Síndrome do Desconforto Respiratório Agudo

- a) Relação  $PaO_2/FiO_2 > \text{ou} = 300$
- b) Pressão em cunha da artéria pulmonar  $> \text{ou} = 18$  mmHg
- c) Escore de Injúria Pulmonar  $> 2,5$
- d) Índice de Tobin  $< 105$
- e) Relação  $PaO_2/FiO_2 > \text{ou} = 200$

**16)** São considerados riscos da aspiração de vias aéreas artificiais

- I. Traumatismo da mucosa
- II. Estímulo do reflexo vasovagal
- III. Hiperóxia
- IV. Queda na pressão intracraniana

São corretas as afirmativas

- a) I, II e IV.
- b) I e III.
- c) I e II.
- d) II e III.
- e) II e IV.

**17)** Sobre o tratamento de pacientes com traumatismo crânio-encefálico na UTI, pode-se afirmar

- a) quando identificada hipertensão intracraniana, a hipocapnia deve ser preconizada.
- b) a ventilação mecânica controlada por volume (VCV) deve ser utilizada para garantir menores níveis de pressão intratorácica.
- c) a hipercapnia permissiva deve ser preconizada como forma de prevenir a lesão pulmonar.
- d) o paciente deve ser posicionado em Trendelenburg.
- e) a utilização de valores de PEEP mais altos deve ser preconizada com o objetivo de garantir um melhor retorno venoso da circulação cerebral.

**18)** As doenças ou distúrbios ou metabólicos não tratados afetarão a função dos sistema nervoso. Correlacione a alteração metabólica com a possível complicação neurológica

ALTERAÇÃO METABÓLICA	COMPLICAÇÃO NEUROLÓGICA
1- Hipoglicemia	( ) Rigidez
2- Hipertiroidismo	( ) Mioclonia
3- Redução de sódio	( ) Anoxia cerebral
4- Hipercalcemia	( ) Convulsões
5- Desequilíbrio de magnésio	( ) Hipercinesia

A sequência correta para a correlação acima é

- a) 3, 4, 2, 1, 5
- b) 5, 1, 3, 2, 4
- c) 2, 3, 1, 5, 4
- d) 4, 5, 1, 3, 2
- e) 4, 3, 5, 2, 1

**19)** Os volumes correntes são ajustados durante a ventilação mecânica visando a restaurar a capacidade pulmonar total. A faixa de volume corrente que deve ser utilizada é

- a) 9 – 12 ml/Kg.
- b) 5 – 8 ml/Kg.
- c) 4 – 6 ml/Kg.
- d) 2 – 3 ml/kg.
- e) 12 – 14 ml/Kg.

**20)** Os valores considerados adequados na mensuração da PO<sub>2</sub> arterial e da SaO<sub>2</sub> são, respectivamente

- a) 60 – 100 mmHg e < 90%.
- b) 35 – 45 mmHg e ≥ 90%.
- c) 35 – 60 mmHg e ≤ 90 %.
- d) 60 - 100 mmHg e ≥ 90%.
- e) 35 – 45 mmHg e ≤ 90%.

**21)** Sobre oxigenioterapia, é correto afirmar que

- a) promove a dilatação do canal arterial em neonatos, facilitando a circulação em casos de cardiopatia congênita.
- b) aumenta o risco de displasia broncopulmonar e retinopatia da prematuridade.
- c) em caso de hiperóxia, ocorre redução da resistência vascular sistêmica em neonatos.
- d) devem ser preconizados os níveis de saturação arterial de O<sub>2</sub> próximos a 100% para garantir boa oxigenação cerebral em neonatos.
- e) pode resultar em hipocapnia nos pacientes com história de DPOC e hipercapnia crônica a utilização de altas taxas de oferta de O<sub>2</sub>.

**22)** Considere as indicações para a ventilação mecânica.

- I. Insuficiência respiratória
- II. Frequência respiratória de 12 - 20 irpm
- III. Pressão inspiratória máxima entre 80 – 120 cmH<sub>2</sub>O
- IV. Pacientes submetidos à anestesia geral
- V. Doenças neuromusculares

São corretas as indicações

- a) I, II e III.
- b) II, IV e V.
- c) I, IV e V.
- d) II, III e IV.
- e) I, III e V.

**23)** A ventilação não-invasiva com pressão positiva está contraindicada em casos de

- a) pós-operatório de cirurgia cardíaca.
- b) apnéia obstrutiva do sono.
- c) pós-operatório de andar superior de abdome.
- d) insuficiência cardíaca crônica agudizada.
- e) edema agudo de pulmão.

**24)** Considere a seguinte afirmativa

Em caso de choque \_\_\_\_\_, está indicado \_\_\_\_\_.

A sequência que, corretamente, completa a afirmativa é

- a) Cardiogênico / treinamento muscular respiratório
- b) Hipovolêmico / Ventilação não-invasiva com pressão positiva
- c) Cardiogênico / mobilização ativo-livre
- d) Distributivo / treinamento muscular respiratório
- e) Obstrutivo / oxigenioterapia

**25)** São métodos utilizados para avaliação à beira do leito da força muscular respiratória

- a) CVF e Pimáx.
- b) Peak Flow e PA.
- c) Pimáx e CRF.
- d) CVF e CRF.
- e) TEE e Pemáx.

**26)** O conteúdo de oxigênio no sangue venoso misto ( $CvO_2$ ) pode ser

- a) reduzido, quando o débito cardíaco estiver reduzido.
- b) reduzido, quando o conteúdo arterial de  $O_2$  aumentar.
- c) aumentado, quando aumentar a captação tecidual de oxigênio.
- d) aumentado, quando há redução do hematócrito.
- e) aumentado, na intoxicação por cianeto.

**27)** A necessidade da terapia de higiene brônquica é considerada sempre que há

- a) Produção de escarro < 25 – 30 ml/dia.
- b) Tosse eficaz.
- c) Ausência de ruídos adventícios.
- d) Prova de função pulmonar inalterada.
- e) Aumento da viscosidade do muco.

**28)** A Doença de Parkinson é caracterizada por rigidez, bradicinesia, micrografia e tremor de repouso entre outros distúrbios. Abaixo encontram-se alguns procedimentos ou a forma de realizá-los.

- I. Para melhorar os movimentos parece eficaz realizar o balanceio lento e a rotação do tronco e dos membros.
- II. Com este paciente é mais fácil conseguir o relaxamento na posição sentada.
- III. É mais fácil conseguir o relaxamento partindo dos músculos proximais para os distais.
- IV. À medida que os movimentos aumentam, atividades bilaterais podem ser substituídas por padrões recíprocos.
- V. A estabilização rítmica não pode ser utilizada em nenhuma circunstância.

São corretos os seguintes procedimentos:

- a) I, II e III
- b) I, II e IV
- c) II, IV e V
- d) II, III e IV
- e) I, III e V

**29)** Relacione a primeira coluna com a segunda.

Primeira coluna	Segunda coluna
1- Capacidade Vital (ml/Kg)	( ) 80 - 100
2 -Pressão expiratória máxima (cmH <sub>2</sub> O)	( ) > 300
3 -Volume minuto (l/min)	( ) 65 - 75
4 -PaO <sub>2</sub> /FiO <sub>2</sub>	( ) 5 - 6

É correta a sequência

- a) 1, 2, 4, 3
- b) 2, 4, 1, 3
- c) 4, 3, 2, 1
- d) 2, 4, 3, 1
- e) 3, 4, 1, 2

**30)** São causas de insuficiência respiratória aguda hipoxêmica

- a) Impulso ventilatório reduzido e incoordenação ventilação-perfusão.
- b) Redução da FiO<sub>2</sub> e Insuficiência muscular respiratória.
- c) Insuficiência muscular respiratória e Impulso ventilatório diminuído.
- d) Comprometimento da difusão e aumento do trabalho respiratório.
- e) Comprometimento da difusão e incoordenação ventilação-perfusão.

**31)** Relacione a primeira coluna à segunda:

Primeira coluna	Segunda coluna
I) P <sub>0,1</sub>	( ) Utilizado para medir a carga de trabalho respiratório.
II) Índice de Tobin	( ) Índice de força muscular respiratória usado como critério para início do desmame.
III) Índice Pressão-Tempo	( ) Reflete o padrão respiratório do paciente, sendo utilizado como preditor de sucesso no desmame.
IV) Relação P(A-a)O <sub>2</sub>	( ) Utilizada para avaliação da eficiência da oxigenação pulmonar.
V) Força inspiratória negativa	( ) Está correlacionada com o impulso respiratório central.

A sequência correta é

- a) I, IV, III, II, V
- b) IV, II, V, I, III
- c) II, III, I, IV, V
- d) III, V, II, IV, I
- e) V, I, IV, III, II

**32)** A tosse é um importante reflexo protetor e que auxilia na limpeza das vias aéreas. Correlacione as fases da tosse com os prováveis mecanismos que interferem diretamente em cada uma delas.

(1) Irritação	( ) Via aérea artificial
(2) Inspiração	( ) Dor
(3) Compressão	( ) Fraqueza da musculatura abdominal
(4) Expulsão	( ) Anestesia

A sequência correta para a correlação acima é

- a) 1, 4, 2, 3
- b) 4, 3, 2, 1
- c) 3, 2, 1, 4
- d) 2, 1, 4, 3
- e) 3, 2, 4, 1

**33)** A Síndrome de Grisel é caracterizada como uma entidade patológica em que há uma luxação não-traumática do atlas, que surge como um torcicolo adquirido, relacionado a uma infecção aguda ou crônica da região cervical superior. Sobre esta síndrome, é correto afirmar que

- a) o quadro clínico aparece geralmente em adultos como um torcicolo indolor.
- b) o paciente apresenta-se com a cabeça inclinada para um dos lados e rodada para o lado oposto.
- c) a palpação e movimentação do pescoço são indolores com limitação dos movimentos.
- d) o estudo radiológico da coluna cervical é fácil, mesmo na possibilidade de postura viciosa.
- e) a hipótese diagnóstica é difícil, mas não impede o tratamento precoce da sintomatologia.

**34)** O nível de distensão dos alvéolos associado ao uso de altos valores de PEEP repercute sobre a função hemodinâmica podendo causar

- a) redução da pressão arterial pulmonar.
- b) aumento da resistência vascular pulmonar.
- c) redução do efeito espaço morto.
- d) aumento da pré-carga do ventrículo esquerdo.
- e) redução da pós-carga do ventrículo direito.

**35)** A fratura do fêmur distal é comum no idoso e resulta de traumas de baixa energia. Correlacione a coluna da direita com a da esquerda.

1- Tratamento conservador	( ) Fraturas articulares desviadas
2- Tratamento cirúrgico	( ) Dor Localizada
3- Complicações	( ) Extra-articular
4- Classificação	( ) Tração
5- Avaliação clínica	( ) Perda de redução

A sequência correta é

- a) 3, 4, 2, 1, 5
- b) 5, 1, 3, 2, 4
- c) 2, 3, 1, 5, 4
- d) 2, 5, 4, 1, 3
- e) 4, 3, 5, 2, 1

**36)** A terapia de drenagem postural envolve o uso da gravidade para auxiliar na mobilização de secreções. São consideradas contraindicações relativas desta terapia

- a) PIC > 20 mmHg e lesão medular aguda.
- b) Bronquiectasias e hemoptise ativa.
- c) Fibrose cística e presença de corpo estranho na via aérea.
- d) Síndromes ciliares discinésicas e Empiema.
- e) Distúrbios neuromusculares e pacientes imobilizados.

**37)** A técnica que não necessita da colaboração do paciente é

- a) Drenagem autógena.
- b) Ciclo ativo da respiração.
- c) Válvula de flutter.
- d) Padrão ventilatório.
- e) Compressão da parede torácica de alta frequência.

**38)** O Joelho é uma articulação de carga que está sujeita a um maior número de patologias de origem mecânica. Ao exame físico, são realizados vários testes específicos. Para a região da patela, por exemplo, existe o teste de Rabot cuja descrição correta está descrita em

- a) Consiste na compressão da patela contra a tróclea, com o joelho em extensão.
- b) Com o joelho fletido, comprimir a patela para dentro e para baixo.
- c) Paciente em decúbito dorsal realizar a subluxação e flexão da patela.
- d) Movimentar a patela bilateralmente com o joelho semi-fletido.
- e) Fletir e estender o joelho com o paciente sentado e fazer a palpação da patela.

**39)** A ventilação por pressão positiva por períodos prolongados tem como efeitos sobre a função renal

- a) redução da taxa de filtração glomerular e aumento do fluxo sanguíneo renal.
- b) redução da taxa de excreção de sódio e aumento da taxa de filtração glomerular.
- c) redução da taxa de filtração glomerular e redução do fluxo sanguíneo renal.
- d) aumento da taxa de filtração glomerular e redução do fluxo sanguíneo renal.
- e) aumento da taxa de excreção de sódio e aumento da taxa de filtração glomerular.

**40)** O Ombro é a articulação de maior mobilidade do corpo humano, o que o torna um dos mais vulneráveis. Sua estabilidade depende

- a) da alta pressão intra-articular, que é inferior à pressão atmosférica.
- b) do lábio glenoidal que diminui a concavidade e completa a superfície da glenóide.
- c) da força de adesão e coesão entre as superfícies do acrômio e clavícula.
- d) do complexo capsuloligamentar que se opõe aos deslocamentos excessivos.
- e) da produção do líquido sinovial que lubrifica a articulação.

## TEXTO I

### **Escombros de junho**

Essas músicas juninas doem aqui dentro, fundo e irreparavelmente. Já expurguei minha modesta discoteca dos discos antigos, mas evitar quem há de? A gente passa pelas ruas e há sempre a vitrola berrando as canções de outros tempos e outras saudades.

“Cai, cai balão,  
não deixa o vento te levar...”

A música é triste, feita pelo homem triste que acabou se matando, o Assis Valente, autor daquela canção de Natal que também é a coisa mais triste dos natais. Mas deixemos o Natal, que longe está, e enfrentemos com mão crispada este junho sem balões e sem fogueiras, este junho de apartamento e compromissos.

“A ventania  
de tua queda vai zombar,  
cai, cai balão,  
não deixa o vento te levar...”

Não há ventania por ora, e tudo parece sólido. Mas a canção despejada no fim de tarde me surpreende na rua, cheia de gente apressada em busca de condução para casa. As luzes já estão acesas e ninguém estanca para ouvir a canção. Só eu tenho tempo e motivo de parar e olhar o chão, em busca de raízes insepultas e dolorosas.

As canções de carnaval não doem tanto. Não sou lá de carnaval, suas músicas passam e pouco me marcam. Mas em junho, a infância retorna inteira, trazida nas mesmas canções e gostos. E não só a infância. Agora, já começa a nascer a nostalgia de outras infâncias: as garotas crescem e, ao invés de gastarem o São João ao meu lado, preferem as festas onde acabam dançando tuíste.

E este ódio vem subitamente à tona com a música que a casa comercial despeja cruelmente sobre nossas cabeças. Não há de ser nada, não há de ser nada, a música acabou e começa outra, esta mais alegre, embora inclemente em seu significado:

“Com a filha de João,  
Antônio ia se casar...”

Vejo a garotinha diante da mesa cheia de doces, alisando a toalha e batendo com os pés na cadência da música. Chego em silêncio e em silêncio surpreendo os olhos daquela menininha que é minha filha. Estão cheios de balões e luzes, de fogos e carinhos. Fecho as mãos sobre sua cabeça e peço, a não sei quem, que me guarde aquilo para mim, aquele mundo de magia e amor que cabe numa cabecinha tão pequenina e doce.

Pelas paredes, os meus balões pendem como escombros coloridos. Gastara um mês fazendo balões, enormes, as crianças ajudavam como podiam e não podiam muito, mas assim mesmo gostavam. E agora, quando a grande noite vai começar, eu agarro com desespero aquela frágil cabeça pedindo eternidade para meus balões e para minhas ambições que não passam dos estreitos limites de duas garotas que veem pedir para acender as lanternas:

– Tá na hora papai!

Eu valorizo a festa e a espera:

– Falta um pouco ainda. O céu ainda está azulado.

Depois, a noite caiu, negra, para sempre. Proibiram balões e, de minha janela do Posto 6, não posso soltar nem estrelinhas. As meninas dançam tuíste e não tenho o que fazer a não ser roer a solidão e a

rapadura que o parente da roça me mandou por equívoco, pensando que eu gostasse. Sim, tudo mudou, menos as canções que são as mesmas.

Fecho os olhos então, e vejo passar sem ruído, na noite que cobre as minhas vergonhas, os balões de meu pai, mais tarde os meus próprios balões, iluminados, em silêncio. Balões que nunca me libertaram de seu legado de tristeza, mansidão e fragilidade. E triste e manso, fecho as janelas para proteger a inútil fragilidade do homem acorrentado em seus fantasmas de papel fino.

CONY, Carlos Heitor. Antologia Escolar de Crônicas – 80 Crônicas Exemplares – Organizada por Herberto Sales. Rio de Janeiro: Edições de Ouro, s/d.

**41)** A repetição de “ Não há de ser nada, não há de ser nada,...” ( § 5º.) marcará, quanto ao íntimo do emissor, um momento de

- a) egoísmo.
- b) repouso.
- c) liberdade.
- d) hesitação.
- e) condescendência.

**42)** A expressão “ Sim, tudo mudou, ...” ( § 11º.) retoma fatos anteriormente apresentados, com exceção de

- a) “ ... me mandou por equívoco, ...”
- b) “ Proibiram os balões ...”
- c) “ ... não posso soltar nem estrelinhas.”
- d) “ As meninas dançam tuíste ...”
- e) “ ... não tenho o que fazer ...”

**43)** O texto se inicia com o emprego da primeira pessoa do singular, ‘eu’ — “ Já expurquei minha ...”. No segundo parágrafo, o emissor emprega a primeira pessoa do plural, ‘nós’ — “Mas deixemos o Natal, que está longe, enfrentemos ...”. Essa mudança tem como objetivo firmar maior aproximação com

- a) as festas juninas.
- b) as obrigações.
- c) o passado.
- d) o leitor.
- e) o compositor.

**44)** A nova estrutura linguística proposta que implica mudança de significado é

- a) “ ... mas evitar quem há de?” ( § 1º.) / ... mas quem há de evitar
- b) “ As canções de carnaval não doem tanto.” ( § 4º.) / Não doem tanto as canções de carnaval.
- c) “ Só eu tenho tempo ...” ( § 3º.) / Eu só tenho tempo ...
- d) “ Agora, já começa a nascer a nostalgia de outras infâncias : ...” ( § 4º.) / Agora, já começa a nostalgia de outras infâncias a nascer : ...
- e) “ Não há ventania por ora, ...” ( § 3º.) / Por ora, não há ventania, ...

**45)** A expressão “ com a música” ( § 5º.) estabelece, com o restante anterior da oração, a relação de

- a) causa.
- b) conclusão.
- c) concessão.
- d) acréscimo.
- e) adversidade.

**46)** Para o desenvolvimento do texto como um todo, o emissor tomou como fio condutor o estabelecimento de paralelos. Dentre os apresentados a seguir, o que se afasta do princípio dos demais é

- a) músicas juninas / canções de natal.
- b) feitura dos balões / ajuda das crianças.
- c) infância do emissor / infância das filhas.
- d) confecção de balões / proibição de balões.
- e) músicas menos alegres / músicas mais alegres.

**47)** Uma leitura proficiente desse texto impede que se afirme que

- a) o texto remete a três gerações de uma família.
- b) a ocorrência da forma verbal roer no § 11º. acumula dois significados.
- c) o fato acontecido na rua foi consequência para meditações sobre os apressados transeuntes.
- d) a palavra balões foi empregada em referência tanto ao objeto propriamente dito como a aspecto psicológico do emissor.
- e) o início do texto é marcado pela ocorrência de imagem sensorial auditiva, seguidas de outras, ao longo do texto que são sensoriais visuais.

**48)** O segmento destacado que constitui uma argumentação é

- a) “ A música é triste, ...” ( § 2º.)
- b) “ Fecho os olhos então, ...” ( § 12º.)
- c) “ Não há ventania por ora, ...” ( § 3º.)
- d) “ O céu ainda está azulado.” ( § 10º.)
- e) “ As meninas dançam tuíste ...” ( § 11º.)

**49)** O emprego da palavra sublinhada em “ Não sou lá de carnaval, ...” imprime, lingüisticamente, a idéia de

- a) distanciamento.
- b) lugar.
- c) tempo.
- d) dúvida.
- e) retificação.

**50)** A redundância observada no emprego das expressões sublinhadas em “ ... que me guarde aquilo para mim, aquele mundo ...” ( § 6º.) tem como objetivo enfatizar

- a) prazer.
- b) aflição.
- c) remorso.
- d) atenção.
- e) saudosismo.

## **TEXTO II**

### **Mentes afinadas**

Em Barra Mansa, um projeto de educação musical chama a atenção pelo ineditismo. Com quatro anos de existência, o projeto atinge 50 escolas da rede pública municipal. Cinco mil crianças e adolescentes recebem aulas de música ministradas por 54 profissionais. Os alunos podem estudar qualquer instrumento da orquestra. Com algum tempo de estudo, formam quartetos, quintetos, como preparação para a grande orquestra – que já existe. Também há um coral e uma banda sinfônica, que recentemente venceu o Campeonato Nacional de Bandas Sinfônicas.

Tudo isso tem um alcance maior que o da simples cultura artística. Alguns anos atrás, passou pelo Rio de Janeiro um professor – Robert Witkin – que causou grande impacto no sistema educacional da Inglaterra através de aulas em que ele trabalhava a sensibilidade dos alunos. Logo se descobriu, através de pesquisas, que quem tinha passado por essas aulas produzia mais em todas as outras matérias – geografia, história, matemática. O que não é surpreendente, sobretudo agora que temos estudos sobre a chamada “inteligência emocional”. Uma sensibilidade trabalhada resulta em seres humanos mais completos, mais abertos para os desafios da vida.

No Brasil, esse território ainda é bem pouco explorado. A educação musical, especificamente, sumiu dos currículos quando foram deixando o palco os professores que Villa-Lobos formara, no seu grande projeto nacional de educação musical. Esse sumiço também coincidiu com um período em que se deu ênfase cada vez maior às ciências exatas, em detrimento dos antigos ideais de humanismo. A corrida para o vestibular acabou de jogar para o lado tudo o que pudesse ser considerado “pouco prático”.

É hora de rever esses conceitos. Já se sabe que trabalhar a sensibilidade é um modo de enriquecer a personalidade, de devolver aos currículos uma parte do fascínio que eles perderam. E, tratando-se de escola pública, as implicações são muito maiores.

O Globo, 12-05-2008.

**51)** O segmento “ Esse sumiço também coincidiu com um período em que se deu ênfase cada vez maior às ciências exatas, ...”, ( § 4º.) exemplifica, respectivamente, na progressão textual, identificação de

- a) generalização e musicalidade.
- b) ordenação e proporcionalidade.
- c) acréscimo e comparação.
- d) depreciação e suavização.
- e) alternância e conclusão.

**52)** Dos segmentos destacados, aquele que **não** representa juízo de valor é

- a) Tudo isso tem um alcance maior que o da simples cultura artística.” (§ 2º.)
- b) “ O que não é surpreendente, sobretudo agora...” (§ 2º.)
- c) “ ... em que se deu ênfase cada vez maior às ciências exatas, ...” (§ 3º.)
- d) “ Com algum tempo de estudo formam quartetos, quintetos...” (§ 1º.)
- e) A corrida para o vestibular acabou de jogar para o lado ...” (§ 3º.)

**53)** O fecho do texto “ E, tratando-se de escola pública, as implicações são muito maiores.” ganha consistência porque, no primeiro e segundo parágrafos, há referência à

- a) premiação no Campeonato Nacional de Bandas Sinfônicas.
- b) existência de matérias como geografia, história e matemática.
- c) argumentação convincente de base quantitativa.
- d) opção estudantil pelo instrumento desejado.
- e) presença do professor inglês no Rio de Janeiro.

**54)** No processamento argumentativo do texto, o emprego das expressões “ Em Barra Mansa, ...” (§ 1º.) e “ No Brasil, ...” (§ 3º.) denota

- a) amenização.
- b) gradação.
- c) exagero.
- d) similitude.
- e) ironia.

**55)** Em “ Os alunos podem estudar qualquer instrumento da orquestra.”, (§ 1.) há uma afirmação que implica a noção de

- a) conservadorismo.
- b) desigualdade.
- c) compensação.
- d) erudição.
- e) arbítrio.

**56)** Não se pode ler no texto a indicação de

- a) discutir matérias integrantes dos currículos brasileiros .
- b) reverenciar a figura de Villa-Lobos e sua ação no ensino.
- c) chamar a atenção para a ‘inteligência emocional’.
- d) problematizar o sistema próprio educacional inglês.
- e) enfatizar o ensino eficiente para a vida.

**57)** Das estruturas transcritas, a que permite identificar ambigüidade é

- a) “ Mentas afinadas” ( Título)
- b) “ Também há um coral ...” ( § 1º.)
- c) “ ... especificamente, sumiu dos currículos ...” ( § 3º.)
- d) “ ... trabalhava a sensibilidade ...” ( § 2º.)
- e) “ ... mas abertos para os desafios ...” ( § 2º.)

**58)** Está em desacordo com o texto a seguinte consideração sobre o que retoma a expressão sublinhada:

- a) “ ... que eles perderam.” ( § 4º.) — “ currículos”
- b) “ Tudo isso ...” ( § 2º.) — todo o § 1º.
- c) “ No Brasil, esse território ...” ( § 3º.) — “ sensibilidade trabalhada”
- d) “ O que não é surpreendente ...” ( § 2º.) — “ produzia mais em todas as outras matérias”
- e) “ É hora de rever esses conceitos.” ( § 4º.) — “ ênfase cada vez maior às ciências exatas, em detrimento dos antigos ideais de humanismo.”

**59)** O emprego dos pronomes demonstrativos e das formas verbais sublinhados em

- “ ... que me guarde aquilo para mim, aquele mundo de magia...” ( Texto I, § 6º.);
- “ Gastara um mês fazendo balões, ...” ( Texto I, § 7º.)
- “ ... professores que Villa-Lobos formara no seu grande projeto ...” ( Texto II, § 3º.)

marca, no desenvolvimento do texto,

- a) reciprocidade.
- b) distanciamento.
- c) dúvida.
- d) posse.
- e) exagero.

**60)** Os dois textos, de gêneros discursivos distintos, apresentam o mesmo propósito com relação à projeção da música nas instâncias do mundo

- a) familiar.
- b) atual.
- c) pragmático.
- d) político.
- e) psicológico.

**61)** No sistema operacional Microsoft Windows, a tecla que, pressionada com a tecla CTRL (isto é, junto com a tecla CTRL também pressionada), executa um atalho para a operação de desfazer a última ação realizada é

- a) Z
- b) F4
- c) X
- d) DELETE
- e) A

**62)** O nome do programa do sistema operacional Microsoft Windows XP que, entre outras tarefas, exibe a estrutura hierárquica de arquivos, pastas e unidades no computador é

- a) Windows Manager.
- b) File Manager.
- c) File Navigator.
- d) File Explorer.
- e) Windows Explorer.

**63)** No programa Microsoft Word, o formato de arquivo com extensão .dot é usado em arquivos de

- a) documento, que utiliza a definição do modelo normal do Word.
- b) texto sem formatação, que não utiliza modelo do Word.
- c) modelo, que define a estrutura básica para um documento do Word.
- d) texto rico, que permite intercâmbio de documentos entre diversas plataformas.
- e) macro, que contém programação de funções no documento Word.

**64)** Na edição de um documento no programa Microsoft Word, que caractere especial é inserido através do atalho SHIFT+ENTER, isto é, ao se pressionar a tecla ENTER com a tecla SHIFT pressionada?

- a) Quebra de página.
- b) Quebra de linha.
- c) Quebra de seção.
- d) Parágrafo.
- e) Entrada de auto-texto.

**65)** Considere uma planilha Excel, com as seguintes células preenchidas com números: A1=1, A2=2, A3=3, B1=1, B2=2, B3=3. Que valor será calculado na célula A4 se esta tiver o conteúdo =SOMA(A1:B2;B3)?

- a) 6
- b) 3,5
- c) 0
- d) 9
- e) 1

**66)** Em relação ao afastamento preventivo de servidor, como medida cautelar na apuração de irregularidade, segundo a Lei 8.112/90, pode-se afirmar que o afastamento

- a) do exercício do cargo pode se dar sem fixação de prazo, no mínimo de até sessenta dias até concluir o processo disciplinar.
- b) do exercício do cargo pode se dar até sessenta dias, prorrogado por igual período para a conclusão do processo disciplinar, sem prejuízo da remuneração.
- c) do servidor tem por objetivo evitar que venha a influir na apuração da sua privacidade, como ler e-mail institucionais de assuntos de vida íntima.
- d) do servidor deve ser determinado pelo Presidente da Comissão do Inquérito Disciplinar.
- e) do servidor ocorre com prejuízo da remuneração, quando o inquérito não estiver concluído em trinta dias.

**67)** A reinvestidura do servidor no cargo de técnico-administrativo anteriormente ocupado, quando invalidada a sua demissão, por decisão administrativa ou judicial, com o ressarcimento de todas as vantagens, é a forma de provimento denominada de

- a) readaptação.
- b) recondução.
- c) reintegração.
- d) reversão.
- e) readmissão.

**68)** Pedro, servidor nomeado para um cargo, público toma posse, mas não entra em exercício dentro do prazo de 15 dias. Pedro deverá

- a) ser transferido para outra carreira.
- b) ser demitido puramente.
- c) ser demitido com a nota de "a bem do serviço público".
- d) ser exonerado de ofício.
- e) sofrer pena de advertência ou de suspensão.

**69)** A vantagem paga ao servidor, além do seu vencimento, correspondente a um doze avos da sua remuneração de dezembro por mês de exercício durante o ano, que vulgarmente é conhecida como 13º salário, pela Lei 8.112/90, é denominada de

- a) adicional.
- b) abono.
- c) auxílio.
- d) gratificação.
- e) indenização.

**70)** A licença para tratar de interesses particulares é concedida ao servidor público federal, desde que não esteja em estágio probatório, na seguinte condição:

- a) por prazo indeterminado.
- b) com remuneração integral.
- c) independente de ser ele estável.
- d) por prazo de até dois anos, com remuneração integral.
- e) por prazo de até três anos consecutivos, sem remuneração