



# SEAD

SECRETARIA DE ESTADO DA ADMINISTRAÇÃO,  
RECURSOS HUMANOS E PREVIDÊNCIA



ABRIL / 2005

## FISIOTERAPEUTA

### LEIA ATENTAMENTE AS INSTRUÇÕES ABAIXO.

01 - Você recebeu do fiscal o seguinte material:

a) este caderno, com o enunciado das 40 questões das Provas Objetivas, sem repetição ou falha, assim distribuídas:

PROVAS	QUESTÕES	PONTOS
Língua Portuguesa IV	1 a 5	2,0
	6 a 10	3,0
Conhecimentos Específicos	11 a 20	2,0
	21 a 30	2,5
	31 a 40	3,0

b) um **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**. Caso contrário, notifique **IMEDIATAMENTE** o fiscal.

03 - Após a conferência, o candidato deverá assinar no espaço próprio do **CARTÃO-RESPOSTA**, preferivelmente a caneta esferográfica 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 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:



05 - Tenha muito cuidado com o **CARTÃO-RESPOSTA**, para não o **DOBRAR, AMASSAR ou MANCHAR**. O **CARTÃO-RESPOSTA SOMENTE** poderá ser substituído caso esteja danificado em suas margens superior e/ou inferior **-BARRA DE RECONHECIMENTO PARA LEITURA ÓTICA**.

06 - Para cada uma das questões objetivas, são apresentadas 5 opções 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 opção anula a questão, **MESMO QUE UMA DAS RESPOSTAS ESTEJA CORRETA**.

07 - **SERÁ ELIMINADO** do Concurso Público o candidato que:

- se utilizar, durante a realização das provas, de máquinas e/ou relógios de calcular, bem como de rádios gravadores, *headphones*, telefones celulares, *paggers* ou fontes de consulta de qualquer espécie;
- se ausentar da sala em que se realizam as provas levando consigo o Caderno de Questões e/ou o **CARTÃO-RESPOSTA**.

08 - 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**.

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

10 - **O TEMPO DISPONÍVEL PARA ESTAS PROVAS DE QUESTÕES OBJETIVAS É DE 3 (TRÊS) HORAS**.

11 - O candidato só poderá ausentar-se do recinto das provas após uma hora contada a partir do início das mesmas. Para poder levar o Caderno de Questões, deverá permanecer até 30 (trinta) minutos antes do horário estabelecido para o encerramento.





## LÍNGUA PORTUGUESA IV

### Em busca da felicidade

Ainda que seja para tudo se acabar na quarta-feira, o carnaval é uma fonte de alegria e felicidade coletivas só comparável a momentos como os da conquista da Copa do Mundo de futebol.[...] Por que não se consegue  
5 transformar essa euforia efêmera num estado duradouro de prazer e bem-estar, sem precisar dos estímulos artificiais das drogas – cocaína, heroína, álcool – ou antidepressivos como os Prozac's da vida?

Pois é mais ou menos isso o que dezenas de  
10 cientistas de diversas áreas estão investigando em várias partes do mundo. São psicólogos, neurobiologistas, psicanalistas tentando descobrir os mecanismos naturais que criam esses estados tão agradáveis quanto eventuais. Como perpetuá-los? Como transformar para sempre uma  
15 depressão no seu oposto? Em suma, como fazer com que os centros de prazer de nosso cérebro saiam por aí distribuindo à vontade substâncias propiciadoras de alto- astral, tais quais a dopamina e a endorfina?

Essa idéia de mudar a orientação de uma ciência  
20 que sempre se preocupou em minorar dores e padecimentos da alma, mais do que em despertar prazeres, teria começado quando o psicólogo Martin Seligman percebeu que em casa, com a filha, era um chato.

Eleito em 2000 presidente da Associação  
25 Americana de Psicologia, ele teria se dado a missão de pôr em prática o novo foco da atividade, que não deveria se satisfazer apenas em levar um paciente do estado negativo ao normal, ou seja, “de um menos cinco para o  
30 zero”, como ele explicou à revista portuguesa “Visão”. O seu objetivo seria descobrir como levá-lo “do zero ao mais cinco”, isto é: em vez de serem menos infelizes, as pessoas tinham que ser mais felizes.

Uma das descobertas desses estudos que estão  
35 se multiplicando é que o peso das relações afetivas na nossa felicidade pode ter um efeito maior do que uma situação financeira favorável, confirmando o que parecia ser um consolo de pobre: dinheiro não traz felicidade. Além da constatação de que bons sentimentos e valores  
40 positivos como a solidariedade e o otimismo elevam as taxas de felicidade, uma pesquisa com mais de 20 mil pacientes fez uma revelação surpreendente – a de que os casados tendem a ser mais felizes do que os solteiros. E isso porque três em cada quatro casados viam no  
45 parceiro o seu melhor amigo.

Não foi difícil concluir que a amizade é assim a  
relação que mais contribui para a construção da felicidade. Mais do que o amor? Não se disse, mas não estranharia. Como a amizade não tem cláusula de exclusividade, é  
50 menos possessiva, talvez dê menos trabalho para ser feliz.

VENTURA, Zuenir. **O Globo**, 09 fev.05

1

O conceito de felicidade de que fala o título do texto é:

- (A) momento de alegria. (B) euforia efêmera.  
(C) prazer duradouro. (D) felicidade conjugal.  
(E) boa situação financeira.

2

Infere-se do texto que a relação entre saúde e felicidade reside no fato de que:

- (A) a felicidade é um dos objetivos da atividade de psicólogos.  
(B) a felicidade produzida artificialmente pode ser nociva ao ser humano.  
(C) a euforia é um dos elementos determinantes do bem-estar das pessoas.  
(D) a ciência se ocupa em diminuir dores e padecimentos da alma.  
(E) os produtos químicos são provocadores do estado de felicidade.

3

Indique a opção em que a coluna da direita **NÃO** traz exemplo(s) do que vem expresso na coluna da esquerda, de acordo com o texto.

(A)	carnaval (l. 2)	fonte de alegria e felicidade coletivas
(B)	antidepressivos (l. 8)	os Prozac's da vida
(C)	cientistas de diversas áreas (l. 10)	psicólogos, neurobiologistas, psicanalistas
(D)	substâncias propiciadoras de alto- astral (l. 17-18)	a dopamina e a endorfina
(E)	bons sentimentos e valores positivos (l. 39-40)	a solidariedade e o otimismo

4

Assinale a afirmação correta a respeito do penúltimo e do último parágrafos do texto.

- (A) O ditado “Dinheiro não traz felicidade” só vale para as pessoas pobres.  
(B) As pessoas pobres costumam ter bons sentimentos e valores positivos.  
(C) A maioria das pessoas casadas considera o cônjuge como o seu maior amigo.  
(D) A revelação dos resultados do estudo surpreendeu os 20 mil pacientes pesquisados.  
(E) Um estudo provou que a amizade é mais importante para o bem-estar do que o amor.

5

A forma verbal “teria começado” (l. 22) pode ser adequadamente substituída por:

- (A) tinha começado. (B) havia começado.  
(C) esteve começando. (D) talvez começasse.  
(E) provavelmente começou.

6

Entre as apresentadas abaixo, as palavras que são sinônimas de “efêmera” (l. 5) e “eventuais” (l. 13), respectivamente, são:

- (A) passageira – casuais. (B) esfuziante – finais.  
(C) eterna – incertos. (D) enorme – factuais.  
(E) perene – acidentais.



7

Na linha 4, a expressão “por que” é grafada separadamente, ao passo que, na linha 44, “porque” é grafado junto. Indique a opção em que a grafia está correta de acordo com a norma culta.

- (A) Ela chegou cedo por que tinha muito a fazer.
- (B) O cargo por que você esperava foi preenchido.
- (C) O funcionário não terminou o relatório, porquê?
- (D) A cidade porque ele passou foi fundada por imigrantes.
- (E) Não entendo porque certas pessoas são tão mal-humoradas.

8

O trecho que **NÃO** é correto sintaticamente para completar uma frase começada por “Além...” é:

- (A) ...da pesquisa sobre felicidade sem estímulos químicos, o texto menciona idéias de um psicólogo americano.
- (B) ...dos psicólogos terem pesquisado os estímulos artificiais da felicidade, eles investigaram também as suas causas naturais.
- (C) ...da boa vontade da comunidade de saúde com os resultados das pesquisas, o público em geral também os aplaudiu.
- (D) ...de as pessoas casadas serem mais felizes, pesquisas mostram também que elas tendem a morrer mais tarde.
- (E) ...de a verificação dos pesquisadores não trazer uma solução para a felicidade definitiva, ela também não aponta paliativos.

9

Aponte a opção em que se encontra um uso **INACEITÁVEL** de concordância.

- (A) Uma e outra coisa merece nossa atenção.
- (B) Nem um nem outro candidato conseguiram se destacar.
- (C) O médico, com sua enfermeira, foi ao Congresso.
- (D) No relatório da OMS, tinham vários erros de tabela.
- (E) Os cientistas haviam tido muito cuidado nos experimentos.

10

Indique a opção que contém uma oração subordinada que está corretamente introduzida por um pronome relativo.

- (A) Não é difícil saber de que o melhor para a saúde do ser humano é ingerir menos produtos químicos.
- (B) As diversas drogas cujos os componentes são de origem laboratorial trazem maiores danos à saúde.
- (C) As descobertas que falam estes relatórios sobre a felicidade eram já esperadas pela comunidade científica.
- (D) Os estímulos artificiais das drogas onde se sente felicidade são nocivos à saúde.
- (E) Os boletins científicos a que tiveram acesso os repórteres relatavam o que o grande público esperava.

## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

11

A avaliação do controle postural e dos movimentos compreende, como “estágios do controle motor (ROOD)”, além da mobilidade, a:

- I - estabilidade;
- II - habilidade;
- III - mobilidade controlada.

Está(ão) correto(s) o(s) item(ns):

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

12

A percussão e a vibração torácica devem ser praticadas associadas à drenagem postural para estimular a(o):

- (A) ação das células ciliadas.
- (B) produção de escarro em alguns pacientes.
- (C) ação diafragmática.
- (D) ação da musculatura respiratória acessória.
- (E) reflexo da tosse e a ação diafragmática.

13

Com relação ao uso da PEEP, assinale a afirmativa correta.

- (A) Ocorre aumento da oxigenação pela abertura dos alvéolos colapsados.
- (B) Decorre do estímulo respiratório o resultado alveolar.
- (C) É uma mecânica ventilatória não invasiva.
- (D) É um método nunca associado ao CPAP.
- (E) É indicada nos pacientes com pneumotórax.

14

É absolutamente contra-indicada a utilização da ventilação não invasiva com pressão positiva em paciente que apresenta:

- I - politraumatismo;
- II - hiporreflexia;
- III - instabilidade hemodinâmica;
- IV - traumatismo facial.

Estão corretas as situações:

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



15

Durante a respiração calma, o movimento inspiratório é resultante, além da ação do diafragma, também dos músculos:

- (A) ECOM.
- (B) escalenos.
- (C) intercostais.
- (D) intercostais e escalenos.
- (E) da musculatura respiratória acessória.

16

Dentre os possíveis efeitos deletérios impostos pelos exercícios físicos ao paciente com DPOC, quando mal avaliado e monitorado, podemos assinalar:

- (A) acidose respiratória; disbasia; asma induzida.
- (B) asma induzida; fadiga; distúrbio cardiovascular.
- (C) hipercapnia; fadiga; hipoglicemia.
- (D) desidratação; disbasia; hipercapnia.
- (E) desidratação; distúrbio cardiovascular; distúrbio da consciência.

17

As principais manifestações clínicas do parkinsonismo, além do tremor, são:

- I - hiperreflexia;
- II - rigidez;
- III - bradicinesia;
- IV - marcha do pequeno passo;
- V - afasia.

Estão corretas as manifestações:

- (A) I e II, apenas.
- (B) I e IV, apenas.
- (C) I e V, apenas.
- (D) II, III e IV, apenas.
- (E) III, IV e V, apenas.

18

Com relação ao emprego do TENS, é **CONTRA-INDICADA** a aplicação em:

- (A) processos hemorrágicos.
- (B) período de gravidez.
- (C) lesões oncológicas.
- (D) região torácica em usuários de marcapasso.
- (E) região pélvica.

19

A segunda fase da reabilitação cardíaca compreende o período da:

- (A) 1ª semana após a alta hospitalar.
- (B) 1ª semana de pós-operatório.
- (C) 3ª semana após a revascularização.
- (D) iniciação da cinesioterapia resistida.
- (E) assistência domiciliar ou ambulatorial, no 3º mês após a alta.

20

O que se observa nas fibras do músculo, quando a fórmula de contração é isotônica?

- (A) Encurtamento com alteração do tônus.
- (B) Encurtamento sem alteração do tônus.
- (C) Manutenção do tamanho e do tônus.
- (D) Manutenção do tamanho com alteração do tônus.
- (E) Manutenção do tamanho sem alteração do tônus.

21

Como padrão remanescente pós-acidente vascular cerebral, o paciente desloca-se para o dimídio comprometido, caracterizando:

- (A) disdiadococinesia.
- (B) postura em “tesoura”.
- (C) Sinal de Pusher.
- (D) Sinal de Kelly.
- (E) Sinal de Klein.

22

Das articulações do cingulo peitoral (cintura escapular), a que serve de apoio mecânico para os movimentos do ombro é a articulação:

- (A) escapulotorácica.
- (B) escápulo-umeral.
- (C) acromioclavicular.
- (D) esternoclavicular.
- (E) subacromial.

23

Qual a denominação da junção neuromuscular no ventre dos músculos?

- (A) Órgão de Golgi.
- (B) Placa de Peyer.
- (C) Placa motora.
- (D) Zona de pulsatilidade.
- (E) Zona de gatilho.

24

Dentre outros estímulos, o crescimento ósseo se dá por ação hormonal sobre as seguintes estruturas:

- (A) epífise e perióstio.
- (B) perióstio e córtex ósseo.
- (C) córtex ósseo e epífise.
- (D) cartilagem epifisária e córtex ósseo.
- (E) cartilagem epifisária e perióstio.

25

O músculo que se insere na escápula e na coluna vertebral denomina-se:

- (A) subescapular.
- (B) supraespinhoso.
- (C) rombóide.
- (D) infra-espinhoso.
- (E) fibras inferiores do trapézio.



**26**

Na marcha do hemiparético, o desequilíbrio pélvico denominado “Sinal de Trendelenburg” é decorrente da insuficiência contralateral do:

- (A) quadrado lombar.
- (B) glúteo máximo e quadrado lombar.
- (C) glúteo máximo, glúteo médio e quadrado lombar.
- (D) glúteo médio e quadrado lombar.
- (E) glúteo médio.

**27**

Paciente de 14 anos com lesão raquimedular deve ser colocado na posição ortostática o mais precocemente possível, caso não haja severas contra-indicações. Em relação aos membros inferiores, este procedimento visa a prevenir a:

- (A) hiperreflexia e a hiperestesia.
- (B) hiperreflexia e a hipotrofia.
- (C) hipotrofia e o distúrbio do crescimento ósseo.
- (D) espasticidade e a hipotrofia.
- (E) espasticidade e o distúrbio do crescimento ósseo.

**28**

O arsenal cinesioterapêutico destinado ao paciente com hemiplegia espástica deverá conter os testes de tensão nos membros superiores e inferiores, sendo seu efeito físico desejado a mobilização:

- (A) do sistema nervoso.
- (B) dos sensores proprioceptivos.
- (C) dos fluidos corporais segmentares.
- (D) das cadeias musculares.
- (E) das articulações em geral.

**29**

Em até quantas vezes um jovem iniciante de práticas desportivas vigorosas pode apresentar aumento no consumo de O<sub>2</sub> e na produção de CO<sub>2</sub>?

- (A) 5
- (B) 10
- (C) 15
- (D) 20
- (E) 30

**30**

Para a abordagem terapêutica da criança com encefalopatia crônica da infância, são fatores fundamentais os mecanismos posturais tais como:

- (A) reações de equilíbrio e reflexos primitivos.
- (B) reações de equilíbrio e reflexos miotáticos.
- (C) reflexos posturais e reflexos primitivos.
- (D) reflexos vestibulares e mecanismo de contrapeso.
- (E) mecanismos de contrapeso e reações de locomoções.

**31**

A segunda fase do programa de reabilitação do paciente com infarto agudo do miocárdio compreende:

- (A) descer e subir escadas após alta da Unidade de Tratamento Coronariano.
- (B) descer e subir escadas e fazer caminhadas longas após alta da Unidade de Tratamento Coronariano.
- (C) fazer exercícios progressivos, sujeitos ao teste de tolerância, nos três primeiros meses após a alta hospitalar.
- (D) fazer exercícios com consumo de até 4 METS, sem emprego de ventilação assistida.
- (E) cumprir programa de exercícios com consumo de até quatro METS.

**32**

Sabendo-se que as contraturas em flexão do quadril nos paciente com amputação do terço inferior da coxa são muito indesejadas na fase pré-protética, propõe-se como medida preventiva, preferencialmente, as técnicas de alongamento:

- (A) passivas.
- (B) passivas, seguidas de movimento dinâmico.
- (C) ativas.
- (D) ativas, seguidas de estiramento passivo.
- (E) estático, seguidas de movimento dinâmico.

**33**

Dentre as técnicas de estimulação proprioceptiva, aquelas que ativam respectivamente os Órgãos Tendinosos de Golgi e as terminações primárias dos fusos musculares (Ia) são:

- (A) escovamento repetido e alongamento prolongado.
- (B) escovamento repetido e alongamento rápido.
- (C) alongamento prolongado e alongamento rápido.
- (D) vibração e alongamento rápido.
- (E) vibração e escovamento repetido.

**34**

Vítima de acidente de trânsito, com traumatismo crânio-encefálico e comprometimento do córtex motor na região fronto-parietal direita, apresentou no exame físico os distúrbios de hemiparestesia:

- (A) e hemiparesia esquerda.
- (B) e hemiparesia direita.
- (C) e hemiparesia bilateral.
- (D) ipsolateral e hemiparesia contralateral.
- (E) contralateral e hemiparesia ipsolateral.

**35**

Na avaliação de paciente cardiopata observou-se acentuado edema bilateral nas extremidades inferiores. Para aferição da involução do quadro mencionado, pode-se proceder às mensurações:

- (A) perimétricas e volumétricas.
- (B) perimétricas e térmicas.
- (C) volumétricas e térmicas.
- (D) sinal de cacifo e volumétricas.
- (E) sinal de cacifo e térmicas.





**36**

Na avaliação da marcha, as variáveis observadas nas suas fases mecânicas através da análise cinemática quantitativa são:

- (A) deslocamento linear e rotacional.
- (B) tempo e distância do passo.
- (C) desvios da normalidade e distância do passo.
- (D) ângulos articulares e distância do passo.
- (E) posturas corporais e ângulos articulares.

**37**

Na insuficiência respiratória deve-se evitar a hipercapnia, que se manifesta no sangue e nos tecidos por:

- (A) diminuição de oxigênio.
- (B) diminuição de gás carbônico.
- (C) diminuição de íons de cálcio.
- (D) excesso de gás carbônico.
- (E) excesso de íons de cálcio.

**38**

A participação complementar dos serviços privados no Sistema Único de Saúde será formalizada mediante:

- (A) lei específica.
- (B) contrato ou convênio.
- (C) delegação de competência.
- (D) decreto do Chefe do Poder Executivo.
- (E) concessão ou permissão de serviços públicos.

**39**

O campo de atuação do Sistema Único de Saúde inclui:

- I - assistência terapêutica integral;
- II - inspeção de alimentos;
- III - vigilância nutricional;
- IV - colaboração na proteção do meio ambiente, exceto o de trabalho.

Estão corretos:

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

**40**

A elaboração de normas técnico-científicas de promoção, proteção e recuperação da saúde é atribuição:

- (A) comum à União, aos Estados, ao Distrito Federal e aos Municípios.
- (B) exclusiva da União.
- (C) exclusiva dos Estados.
- (D) exclusiva do Distrito Federal.
- (E) exclusiva dos Municípios.