



PREFEITURA MUNICIPAL DE  
**SÃO JOSÉ DE PIRANHAS - PB**

## NÍVEL SUPERIOR

**CARGO:**

**FISIOTERAPEUTA**

### EXAME GRAFOTÉCNICO:

(Transcreva a frase abaixo no local indicado na sua Folha de Respostas)

**"A mente que se abre a uma nova ideia jamais voltará ao seu tamanho original."**

**Albert Einstein (1879-1955)**

### INSTRUÇÕES:

- 01 Verifique se este caderno de provas contém **40 (quarenta)** questões de múltipla escolha, sendo Português de **01 a 15**, Raciocínio Lógico de **16 a 25** e Conhecimentos Específicos de **26 a 40**.
- 02 Observe se há falhas ou imperfeições gráficas que causem dúvidas. Caso existam, comunique imediatamente ao Fiscal de Sala.
- 03 Verifique se os dados existentes na Folha de Respostas conferem com os dados do Cartão de Inscrição e da etiqueta afixada na sua carteira.
- 04 Esta Prova tem duração de **4 (quatro)** horas. Não é permitida a saída do candidato antes de esgotado o tempo mínimo de **2 (duas)** horas.
- 05 É vetado, durante a prova, o intercâmbio ou empréstimo de material de qualquer natureza entre os candidatos, bem como o uso de celulares, calculadoras e/ou qualquer outro tipo de equipamento eletrônico. A fraude, ou tentativa, a indisciplina e o desrespeito às autoridades encarregadas dos trabalhos são faltas que eliminam o candidato.
- 06 **Assine**, ao sair da sala, a **Lista de Presença** e entregue o seu Caderno de Prova e a Folha de Respostas, devidamente assinados, ao Fiscal de Sala.







Leia o título e o texto inicial de uma reportagem publicada na revista Cláudia para responder às questões 4 e 5.

Sem diploma, com sucesso

Não é verdade que só desenvolve uma bela carreira quem tem formação universitária. Cinco mulheres contam como se realizaram exercendo atividades de nível técnico.

ZYBERSZTAJN, Abram. As melhores piadas do humor judaico. V. 2. Rio de Janeiro: Gramond, 2003.p.23.

#### 04ª QUESTÃO

Analise as proposições e coloque (V) para verdadeira e (F) para falsa, em relação ao título do texto.

- ( ) O título não é condizente com o texto.
- ( ) Para chamar a atenção do leitor, o título explora uma sinonímia cujas marcas linguísticas são “COM” e “SEM”.
- ( ) A leitura do texto permite formular hipóteses sobre a temática e a relação com o título.

A sequência CORRETA é:

- a) FVF
- b) VVV
- c) FVV
- d) FFV
- e) VFF

#### 05ª QUESTÃO

As duas expressões do título “Sem diploma”, “com sucesso” marcam um paralelismo gramatical que, aliado à antonímia, marca ainda mais o contraste entre elas. Leia os enunciados a seguir, e marque a alternativa na qual tal estratégia NÃO foi utilizada.

- a) “Você conhece, você confia.” (Slogan publicitário)
- b) “Nunca te vi, sempre te amei.” (Título de filme)
- c) “Pequenas Empresas & Grandes negócios.” (Título de revista.)
- d) “Muito riso, pouco siso.” (Ditado popular.)
- e) “Pequeno grande homem.” (Título de filme).

#### 06ª QUESTÃO

Para regular a concordância dos verbos, a norma padrão estabelece certos paradigmas que devem ser mantidos nos usos formais da língua. Com base nesse princípio, analise a adequação das formas verbais usadas a seguir aos referidos paradigmas e assinale a alternativa CORRETA.

- a) Choveu aplausos na apresentação das crianças no dia das mães.
- b) Faziam anos que os professores esperavam um aumento do governo federal.
- c) Vende-se livros usados, os preços são os melhores da praça.
- d) Na urna haviam cem votos, porém na lista de assinatura constavam noventa pessoas.
- e) Necessita-se de mais policiais para proteger os turistas durante as Olimpíadas.

Leia o texto a seguir, para responder às questões 7 e 8.

O isopor dela foi parar no “lixão”

- 1 Depois de liderar uma campanha para que seus
- 2 vizinhos passassem a reciclar o lixo, num prédio de São
- 3 Paulo, a economista Liz Pontes Moreira, 45 anos, sofreu
- 4 duas decepções. Primeiro, ela e os outros viram os restos
- 5 se acumular duas semanas a fio na lixeira, sem que a
- 6 cooperativa de catadores cumprisse o combinado:
- 7 removê-los. Depois, foi a vez de a empresa particular que
- 8 havia sido acionada pelo síndico falhar. Ao ligar para a
- 9 firma, Liz foi informada pelo gerente: “Enviamos uma
- 10 parte do lixo da senhora para o ‘lixão’”. A razão? “Isopor
- 11 e caixas longa vida não valem nada neste mercado”.
- 12 Desiludida, a economista resolveu deixar o lixo num
- 13 posto de coleta.

Veja, n. 2.204, São Paulo, p. 119, 5 set.2007.

#### 07ª QUESTÃO

Em relação ao tipo de discurso utilizado no trecho: Enviamos uma parte do lixo da senhora para o “lixão”, (linhas 9 e 10) a voz do gerente está:

- a) citada, em discurso direto.
- b) citada em discurso indireto.
- c) referenciada em forma de paráfrase.
- d) referenciada em forma de alusão.
- e) citada, predominantemente em discurso indireto livre.

#### 08ª QUESTÃO

Coloque (V) ou (F), conforme sejam verdadeiras ou falsas as proposições sobre a pontuação do texto.

- ( ) Os dois pontos nas duas situações do texto (linhas 6 e 9) foram usados pelo mesmo motivo.
- ( ) Em “a economista Liz Pontes Moreira, **45 anos**,” (linha 3) a expressão destacada está entre vírgulas porque é um aposto, já que apresenta uma informação sobre a economista, sem uso de conectivo ou verbo.
- ( ) Empregou-se vírgula antes **sem que** (linha 5) para separar a oração subordinada adverbial da oração principal.
- ( ) A oração “Ao ligar para a firma,” (linhas 8 e 9) está separada por vírgula porque é reduzida e subordinada adverbial deslocada de seu lugar habitual, no final do período.
- ( ) As aspas em: “Enviamos uma parte do lixo da senhora para o ‘lixão’”, (linha 9 e 10) delimitam a fala do gerente.

Assinale a alternativa que contém a sequência CORRETA:

- a) VFVFFV
- b) VFFFFF
- c) FFVVVV
- d) FVVVVV
- e) VVVFFF



### 09ª QUESTÃO

Nos enunciados a seguir, os acentos indicativos de crase foram retirados propositalmente em função da questão. Leia-os:

- I- No dia a dia da vida esquecemos dos nossos sonhos.
- II- Visitei a escola do meu filho e encontrei vários problemas de infraestrutura.
- III- A proporção que se aproximava o dia da entrega do prêmio, mais ansiosos ficavam os atores.
- IV- Sua objeção a contratação do novo funcionário restringia-se as exigências salariais do candidato.

Podemos deduzir que,

- a) Apenas as sentenças I e IV devem ter acento indicativo de crase.
- b) As sentenças III e IV não devem ter acento indicativo de crase.
- c) Todas as sentenças devem ter acento indicativo de crase.
- d) Apenas as sentenças III e IV devem ter acento indicativo de crase.
- e) Nenhuma das sentenças deve ter acento indicativo de crase.

### 10ª QUESTÃO

Leia a tirinha a seguir:



Com relação ao texto, analise as proposições:

- I- O efeito de humor contido na tirinha é decorrente de uma quebra de expectativa no que Susanita (a menina que fala no primeiro quadrinho) diz no último quadrinho.
- II- O discurso de Susanita é totalmente coerente em toda a tirinha.
- III- A incoerência é decorrente da ambiguidade na fala de Susanita no terceiro quadrinho, já que a construção sintática permitiu que houvesse a duplicidade de sentidos.
- IV- A linguagem verbal não contribui para o melhor entendimento da tirinha, pois todo o efeito de humor está contido na linguagem não verbal por meio da expressão exibida por Mafalda no último quadrinho.
- V- Susanita apresentou, até o terceiro quadrinho, um discurso condizente com as teorias feministas em voga nos anos 70. Todavia, no último quadrinho, ela demonstrou ter um conhecimento limitado sobre o assunto.

Está(ão) CORRETA(S) apenas:

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

Texto para as questões 11, 12, 13, 14 e 15.

#### PENSAR É TRANSGREDIR

- 1 Não lembro em que momento percebi que viver deveria ser uma permanente reinvenção de nós mesmos — para não
- 2 morreremos soterrados na poeira da banalidade embora pareça que ainda estamos vivos.
- 3 Mas compreendi, num lampejo: então é isso, então é assim. Apesar dos medos, convém não ser demais fútil nem demais
- 4 acomodada. Algumas vezes é preciso pegar o touro pelos chifres, mergulhar para depois ver o que acontece: porque a vida não
- 5 tem de ser sorvida como uma taça que se esvazia, mas como o jarro que se renova a cada gole bebido.
- 6 Para reinventar-se é preciso pensar: isso aprendi muito cedo.
- 7 Apalpar, no nevoeiro de quem somos, algo que pareça uma essência: isso, mais ou menos, sou eu. Isso é o que eu queria
- 8 ser, acredito ser, quero me tornar ou já fui. Muita inquietação por baixo das águas do cotidiano. Mais cômodo seria ficar com o
- 9 travesseiro sobre a cabeça e adotar o lema reconfortante: "Parar pra pensar, nem pensar!"
- 10 [...]

LUFT, Lya. Pensar é transgredir. Rio de Janeiro: Record, 2005. p.21. (Fragmento)



### 11ª QUESTÃO

Baseado na análise de “Pensar é transgredir”, título e texto, assinale a alternativa INCORRETA sobre o texto.

- a) Para a autora nós só nos reinventamos quando transgredimos a lei e nos jogamos intensamente na futilidade.
- b) Em "Pensar é transgredir", Lya Luft nos convida a refletir sobre como o pensamento precisa da liberdade, e o quanto a construção desta liberdade está associada à capacidade de nos reinventarmos.
- c) Para a autora, não podemos apenas satisfazer o que esperam de nós. Precisamos transgredir algumas amarras sociais para construirmos essa autonomia.
- d) Uma permanente reinvenção de nós mesmos só é possível se sairmos de nossa zona de conforto e nos aventurarmos.
- e) Para nos reinventarmos devemos usar nosso pensamento para gerar nossas ideias, e encontrar novos objetivos e interesses que nos façam buscar desafios e vencê-los.

### 12ª QUESTÃO

Analise as proposições sobre o significado contextual das expressões destacadas e coloque (V) para verdadeira e (F) para falsa.

- ( ) “Algumas vezes é preciso **pegar o touro pelos chifres.**” (Linha 4) = enfrentar a vida, só desistir se tiver muito medo.
- ( ) “A vida não tem de ser sorvida **como uma taça que se esvazia.**” (Linhas 4 e 5) = deve-se viver tudo de uma só vez, pois assim é a existência humana: uma só.
- ( ) “Apalpar, **no nevoeiro de quem somos,** algo que pareça uma essência.” (Linha 7) = É muito difícil termos uma imagem clara do que somos. No entanto, para nos renovarmos, devemos partir do pouco que conhecemos de nós mesmos.
- ( ) “Muita inquietação **por baixo das águas do cotidiano**” (linha 8) = Sob a aparente tranquilidade do cotidiano, a inquietação.

A sequência CORRETA é:

- a) F, F, F, V
- b) V, F, V, F
- c) F, V, V, F
- d) F, F, V, V
- e) V, V, V, V

### 13ª QUESTÃO

A expressão destacada no enunciado: “Mas compreendi, **num lampejo:** (linha 3) então é isso, então é assim.” pode ser substituída, sem prejuízo semântico e sintático, por:

- a) Aparentemente.
- b) Profundamente.
- c) Evidentemente.
- d) Corretamente.
- e) Rapidamente

### 14ª QUESTÃO

Os conectivos ou partículas de ligação, além de exercerem funções coesivas, manifestam ainda diferentes relações de sentido entre os enunciados. Aponte, dentre as alternativas a seguir, aquela em que a relação estabelecida pelo conectivo em destaque está CORRETAMENTE indicada entre parênteses.

- a) “**então** é isso, então é **assim...**” (Linha 3) – (Conclusão, a autora conclui retomando uma frase do parágrafo anterior, que “viver deveria ser uma permanente reinvenção de nós mesmos”).
- b) ...“**para** não morrermos soterrados na poeira da banalidade embora pareça que ainda estamos vivos.” (Linhas 1 e 2) – (Adição).
- c) “...**embora** pareça que ainda estamos vivos.” (Linha 2) – (Consequência).
- d) “**Mas** compreendi, num lampejo” (Linha 3) – (Concessão em relação ao que foi dito no parágrafo anterior).
- e) “**Mas** como o jarro que se renova a cada gole bebido.” (Linha 5) – (Adição em relação à oração anterior).

### 15ª QUESTÃO

Os pronomes e advérbios são recursos coesivos essenciais para evitar repetições desnecessárias e oferecer ao texto uma maior expressividade. Nos enunciados a seguir, marque a alternativa em que o processo de referência está INCORRETO.

- a) “Então é **isso**”. O pronome *isso* remete à oração do parágrafo anterior: “viver deveria ser uma permanente reinvenção de nós mesmos”.
- b) “A vida não tem de ser sorvida como uma taça **que** se esvazia, mas como o jarro **que** se renova a cada gole bebido.” Nas duas ocorrências, o pronome **que** tem o mesmo referente.
- c) “...**isso** aprendi muito cedo.” O pronome *isso* remete à oração imediatamente anterior: “Para reinventar-se é preciso pensar...”.
- d) “...**isso**, mais ou menos, sou eu. Isso é o que eu queria ser.” As duas ocorrências do pronome *isso* remetem ao período imediatamente anterior: “Apalpar, no nevoeiro de quem somos, algo que pareça uma essência...”.
- e) “...então é **assim**.” O advérbio *assim* remete à mesma oração do parágrafo anterior, à qual o pronome *isso* que o antecede também remete: “viver deveria ser uma permanente reinvenção de nós mesmos”.



# RACIOCÍNIO LÓGICO

## 16ª QUESTÃO

Rafaela é uma atleta de Judô que treina diariamente. Sua treinadora orientou-a a lutar no chão com a frequência indicada no quadro abaixo.

Dias da semana	Número de lutas no chão
2ª e 5ª feiras	40
3ª e 6ª feiras	10
4ª feiras	20
Sábados	30
Domingo	Nenhuma

No dia de seu aniversário, Rafaela treinou 20 lutas no chão. No dia do aniversário de seu namorado, 260 dias depois do seu, Rafaela:

- a) Treinou 30 lutas no chão.
- b) Treinou 10 lutas no chão.
- c) Treinou 20 lutas no chão.
- d) Treinou 40 lutas no chão.
- e) Não treinou lutas no chão.

## 17ª QUESTÃO

Quatro homens estão sentados em uma mesa redonda, de forma que cada um tem uma pessoa à sua frente, outra à sua esquerda e uma terceira à sua direita. Num dado momento, cada um faz uma afirmação.

**José:** estou à direita do João.  
**Pedro:** estou entre o Carlos e o José.  
**Carlos:** estou entre o Pedro e o José.  
**João:** está garoando.

Sabendo que uma única das quatro afirmações é falsa, pode-se afirmar que o autor dessa afirmação:

- a) Certamente é o José.
- b) Tanto pode ser o Pedro quanto o João.
- c) Tanto pode ser o Pedro quanto o Carlos.
- d) Certamente é o João.
- e) Certamente é o Pedro.

## 18ª QUESTÃO

Dizer qual a proposição que satisfaz a tabela-verdade seguinte:

p	q	$\sim p$	?
V	V	F	F
V	F	F	F
F	V	V	V
F	F	V	F

- a)  $p \leftrightarrow q$ .
- b)  $\sim(p \rightarrow q)$ .
- c)  $q \rightarrow p$ .
- d)  $p \wedge q$ .
- e)  $\sim p \wedge q$ .

## 19ª QUESTÃO

A configuração do silogismo é estruturada por três termos: o termo maior, o termo médio e o termo menor. Desses três termos podemos afirmar que o termo que nunca aparece na conclusão dessa estrutura é o **Termo**:

- a) Médio.
- b) Antecedente do termo médio.
- c) Menor.
- d) Maior.
- e) Consequente do termo maior.



### 20ª QUESTÃO

Todo obstetra é médico. Todo médico é responsável. Portanto,

- a) Algum obstetra não é responsável.
- b) Todo responsável é médico.
- c) Todo responsável é obstetra.
- d) Nenhum obstetra é responsável.
- e) Algum responsável é obstetra.

### 21ª QUESTÃO

Em uma determinada promoção no dia da criança, uma loja de brinquedos declarou que **Todas as crianças serão beneficiadas**. Diante disso, podemos afirmar que:

- a) Nenhum beneficiado será criança.
- b) As beneficiadas serão todas as crianças.
- c) Apenas as crianças serão beneficiadas.
- d) Algumas crianças serão beneficiadas.
- e) Algumas crianças não serão beneficiadas.

### 22ª QUESTÃO

Considere o seguinte argumento: **Todas as frutas que Maria comprou no mercado estão boas. Assim, todas as frutas vendidas no mercado são boas**. Pode ser considerado:

- a) Ambiguidade.
- b) Um pleonasma.
- c) Onomatopeia.
- d) Metonímia.
- e) Uma falácia.

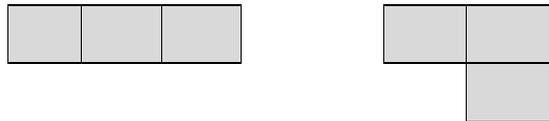
### 23ª QUESTÃO

Qual das proposições abaixo é uma Contradição?

- a) Ser ou não ser, eis a questão.
- b) Pai é pai.
- c) Se eu ficar em casa, eu não irei à escola.
- d) Pedro é paraibano e Pedro não é paraibano.
- e) Tudo que é demais é muito.

### 24ª QUESTÃO

Pedro possui um jogo de montar composto por várias peças quadradas. Todas de mesmo tamanho. A única forma de juntar duas peças é unindo-se de modo que elas fiquem com um único lado comum. Juntando-se três dessas peças, é possível formar dois tipos diferentes de figuras, mostradas abaixo.



Note que as duas figuras podem aparecer em diferentes posições, o que não caracteriza novos tipos de figuras. O número de tipos diferentes de figuras que podem ser formados juntando-se quatro dessas peças é igual a:

- a) 7.
- b) 4.
- c) 6.
- d) 5.
- e) 8.

### 25ª QUESTÃO

Afirmar que **José é jogador ou Pedro não é escultor** é logicamente equivalente a afirmar que:

- a) José é jogador se e somente se Pedro não é escultor.
- b) Se Pedro é escultor, então José é Jogador.
- c) Se José é jogador, então Pedro não é escultor.
- d) Se José não é jogador, então Pedro é escultor.
- e) José não é jogador e Pedro é escultor.



# CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Com base na LEI Nº 8.080 de 19 de setembro de 1990, que regula, em todo o território nacional, as ações e serviços de saúde, executados isolada ou conjuntamente, em caráter permanente ou eventual, por pessoas naturais ou jurídicas de direito Público ou Privado, responda as **duas** questões que se seguem:

## 26ª QUESTÃO

Em seu Art. 6º a LEI estabelece como parte do campo de atuação do Sistema Único de Saúde – SUS várias ações, EXCETO:

- a) Fiscalização e a inspeção de alimentos, água e bebidas para consumo humano.
- b) Executar ações de vigilância sanitária.
- c) Colaborar na proteção do meio ambiente, nele compreendido o do trabalho.
- d) Delegar poderes aos planos de saúde privada para que eles possam com qualidade realizar a vigilância nutricional e a orientação alimentar da população.
- e) Colaboração na proteção do meio ambiente, nele compreendido o do trabalho.

## 27ª QUESTÃO

Analisar as afirmativas abaixo e em seguida marque a opção CORRETA.

À direção municipal do Sistema Único de Saúde - SUS compete:

- I- O acompanhamento, a avaliação e a divulgação dos indicadores de morbidade e mortalidade no âmbito da unidade federada.
- II- Dar execução, no âmbito municipal, à política de insumos e equipamentos para a saúde.
- III- Delegar poderes ao IBAMA (Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis) para fiscalização das agressões ao meio ambiente que tenham repercussão sobre a saúde humana.

Está(ão) CORRETA(S):

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

## 28ª QUESTÃO

A paralisia cerebral (PC) é caracterizada por uma alteração dos movimentos controlados ou posturais dos pacientes podendo a lesão ocorrer no período pré, peri ou pós-natal acometendo o indivíduo de diferentes formas e de acordo com a área afetada.

Analisar as afirmativas abaixo:

- I- A fisioterapia tem como objetivo a inibição da atividade reflexa normal para normalizar o tônus muscular e facilitar o movimento. Com isso, haverá melhora da força, da flexibilidade e da amplitude de movimento.
- II- A espasticidade altera as propriedades das fibras musculares contribuindo para o déficit de coordenação.
- III- Dentre as alterações neuromusculares apresentadas pelo paciente destacam-se as variações do tônus muscular, persistência de reflexos primitivos, rigidez e espasticidade.

Está(ão) CORRETA(S):

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

## 29ª QUESTÃO

O AVC isquêmico (AVCI) é causado por uma oclusão vascular localizada, levando à interrupção do fornecimento de oxigênio e glicose ao tecido cerebral, afetando subsequentemente os processos metabólicos do território envolvido. No tocante ao seu comprometimento em pacientes por ele acometido é INCORRETO afirmar:

- a) A dor no ombro é extremamente comum após o AVC, ocorrendo na maioria dos casos. Em geral, existe a dor relacionada ao movimento e, em casos graves, ao repouso.
- b) A incontinência urinária pode decorrer da hiperreflexia ou hiporeflexia da bexiga, distúrbios no controle do esfíncter e/ou perda sensorial.
- c) Deve-se estimular exercícios de apertar bolinhas com a mão comprometida, pois esses exercícios fortalecem a musculatura flexora que é padrão no paciente com AVC.
- d) A hipertensão arterial sistêmica (HAS) é o principal fator de risco preditivo para AVCI, pois está presente em cerca de 70,0% dos casos de doenças cardiovasculares.
- e) O tratamento a ser realizado deverá incluir uma equipe interdisciplinar para que o tratamento desenvolva ao mesmo tempo as áreas motoras, cognitivas, emocionais, sociais e familiares.



### 30ª QUESTÃO

Sobre plasticidade do tecido nervoso central é CORRETO afirmar:

- a) Ativação de sinapses latentes se dá quando ocorre uma desnervação e a célula pós sináptica torna-se quimicamente supersensível.
- b) O Brotamento é o processo em que ocorre um novo crescimento caracterizado por uma fase inicial lenta que dura meses a partir de axônios.
- c) A ativação de sinapses latentes se dá quando um estímulo importante para as células nervosas é destruído e sinapses residuais antes eficazes podem tornar-se ineficazes.
- d) Supersensitividade de desnervação se dá quando ocorre uma desnervação e a célula pós-sináptica torna-se quimicamente insensível aos estímulos.
- e) O Brotamento é o processo em que ocorre um novo crescimento caracterizado por uma fase inicial rápida, seguida de outra muito mais lenta que dura meses a partir de axônios.

### 31ª QUESTÃO

Nas fraturas do quadril é comum o aparecimento de dor pós-operatória, inibição reflexa e fraqueza muscular. De acordo com o nível de acometimento da fratura podemos afirmar que em relação ao dano muscular:

- a) Na fratura do trocanter menor o músculo que sofre maior dano é o glúteo máximo.
- b) Na fratura do trocanter maior o músculo que sofre maior dano é o glúteo médio.
- c) Na fratura da região subtrocantérica o músculo que sofre maior dano é o iliopsoas.
- d) Na fratura da região do trocanter menor o músculo que sofre maior dano é o glúteo médio.
- e) Na fratura do trocanter maior o músculo que sofre maior dano é o piriforme.

### 32ª QUESTÃO

Sobre o uso do ultrassom como recurso na Fisioterapia é INCORRETO afirmar:

- a) Promove a redução do espasmo muscular
- b) Promove a regeneração tissular e reparação dos tecidos moles.
- c) Promove a redução da circulação sanguínea pelo fenômeno da compressão local.
- d) Promove a resolução de processos inflamatórios crônicos.
- e) Está contraindicado o seu uso nos processos neoplásicos.

### 33ª QUESTÃO

As lesões esportivas são comuns em jogos esportivos de várias modalidades tanto profissionalmente como para atletas amadores, sendo muito comuns as lesões articulares e ligamentares do joelho. A lesão do ligamento cruzado anterior (LCA) é muito frequente nos esportes de contato. A ruptura desse ligamento provoca uma frouxidão articular, principalmente nos movimentos rotacionais e causa, frequentemente, incapacidade para a prática esportiva e desgaste articular. Vários testes clínicos podem ser aplicados para ajudar nos diagnósticos das lesões sofridas.

Qual teste abaixo se refere a ligamento cruzado anterior (LCA)?

- a) MAC MURRAY
- b) APLEY
- c) LACHMAN
- d) STRESS EM VALGO
- e) STRESS EM VARO

### 34ª QUESTÃO

As lesões biomecânicas da coluna lombar acontecem por alterações na função de determinados grupos musculares. Determine a sinergia de cada músculo com sua respectiva função, associando as duas colunas:

- |                          |  |
|--------------------------|--|
| 1) Transverso do abdômen | ( ) Promove a contração por meio da fásia toracoabdominal e aumenta a pressão intra-abdominal para promover estabilização segmentar.                   |
| 2) Reto abdominal        | ( ) Estabiliza a pelve contra força de rotação anterior e proporciona estabilização para cargas de inclinação posterior sobre a coluna.                |
| 3) Quadrado lombar       | ( ) Estabiliza as costelas contra a tração do diafragma durante a inspiração e suas fibras profundas fornecem estabilidade para as vértebras lombares. |
| 4) Multifido.            | ( ) Estabiliza a coluna contra os movimentos de flexão e rotação e movimentos de flexão lateral contralateral.   |
| 5) Obliquo.              | ( ) Controla as cargas externas que poderiam causar inclinação posterior ou lateral da coluna. Estabiliza a pelve contra a força de rotação anterior.  |

A sequência CORRETA para correlação de cada músculo com a sua respectiva função é:

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



### 35ª QUESTÃO

Quando um músculo for imobilizado por um período prolongado e não sendo usado durante as atividades funcionais, em razão disto as cargas físicas sobre ele diminuem substancialmente causando-lhe alterações estruturais pelo desuso. Sobre os efeitos da imobilização, é CORRETO afirmar:

- a) A diminuição do comprimento da fibra muscular e do sarcômero em paralelo é determinado grau de atrofia e fraqueza muscular principalmente na imobilização em posição alongada.
- b) A composição do músculo imobilizado é afetada pela atrofia mais rapidamente principalmente pelas fibras de contração rápida.
- c) Ocorre atrofia nas fibras rápidas e lentas do músculo imobilizado porém a densidade capilar não se altera.
- d) A composição do músculo imobilizado é afetada pela atrofia mais rapidamente principalmente nas fibras tônicas ou de contração lenta.
- e) O tecido fibroso e gorduroso em torno das articulações que aumenta com a imobilização contribui para diminuição de extensibilidade do músculo encurtado diminuindo a proteção do músculo imobilizado.

### 36ª QUESTÃO

As fraturas do úmero proximal podem cursar com algumas complicações imediatas dada sua proximidade com o plexo braquial e a articulação glenoumeral. Nos casos de lesões o **nervo mais comumente acometido** é:

- a) Nervo braquial
- b) Nervo axilar
- c) Nervo ulnar
- d) Nervo mediano
- e) Nervo sub-escapular

### 37ª QUESTÃO

Os pacientes portadores de DPOC (Doença Pulmonar Obstrutiva Crônica) desenvolvem os denominados pontos de igual pressão que estão presentes durante o ato expiratório. Diante desta afirmativa podemos concluir que estes pontos:

- a) Não alteram a dinâmica respiratória funcional.
- b) Permitem que utilizemos exercícios com expiração prolongada.
- c) Permitem que utilizemos exercícios reexpansivos para melhorar a capacidade residual funcional.
- d) Reduzem a capacidade residual funcional.
- e) Favorecem o fechamento das vias.

### 38ª QUESTÃO

Sobre o uso da Ventilação não invasiva no paciente asmático ou com DPOC é CORRETO afirmar:

- a) Promove maior desconforto respiratório.
- b) Piora os níveis de oxigenação por reduzir a capacidade residual funcional.
- c) Está indicado em pacientes que apresentam desconforto respiratório decorrente do fechamento precoce das vias aéreas.
- d) O conforto respiratório independe da pressão utilizada.
- e) Está indicado em pacientes agitados por promover maior conforto respiratório.

### 39ª QUESTÃO

O uso da ventilação não invasiva associada ao oxigênio em pacientes com insuficiência cardíaca congestiva descompensada nos permite AFIRMAR que:

- a) Reduz o retorno venoso e aumenta o débito cardíaco.
- b) Aumenta o retorno venoso e o aumenta o débito cardíaco.
- c) Reduz o retorno venoso e reduz o débito cardíaco.
- d) Não permite alteração do retorno venoso nem do débito cardíaco.
- e) Piora a saturação da hemoglobina neste pacientes dada a sua congestão pulmonar.

### 40ª QUESTÃO

A avaliação semiológica nos pacientes portadores de patologias cardíacas ou respiratórias constitui um elemento importante para que realizemos uma boa proposta terapêutica, daí ser imprescindível um bom conhecimento dos elementos semiológicos da ausculta pulmonar e inspeção torácica. Com base nesta afirmação é CORRETO afirmar que:

- a) Na ausculta do paciente portador de insuficiência cardíaca congestiva a congestão pulmonar se expressa através dos roncos.
- b) As crepitações determinam que o comprometimento está na região brônquica a exemplo dos pacientes com insuficiência cardíaca compensada.
- c) Na DPOC as hemicúpulas diafragmáticas estão elevadas em decorrência da hiperinsuflação pulmonar.
- d) Na Asma Crônica Persistente o tórax pode encontrar-se deformado com redução do diâmetro antero-posterior.
- e) As crepitações determinam que o comprometimento está na região alveolar ou no interstício pulmonar a exemplo dos pacientes com insuficiência cardíaca descompensada e com congestão pulmonar.