

# FISIOTERAPIA

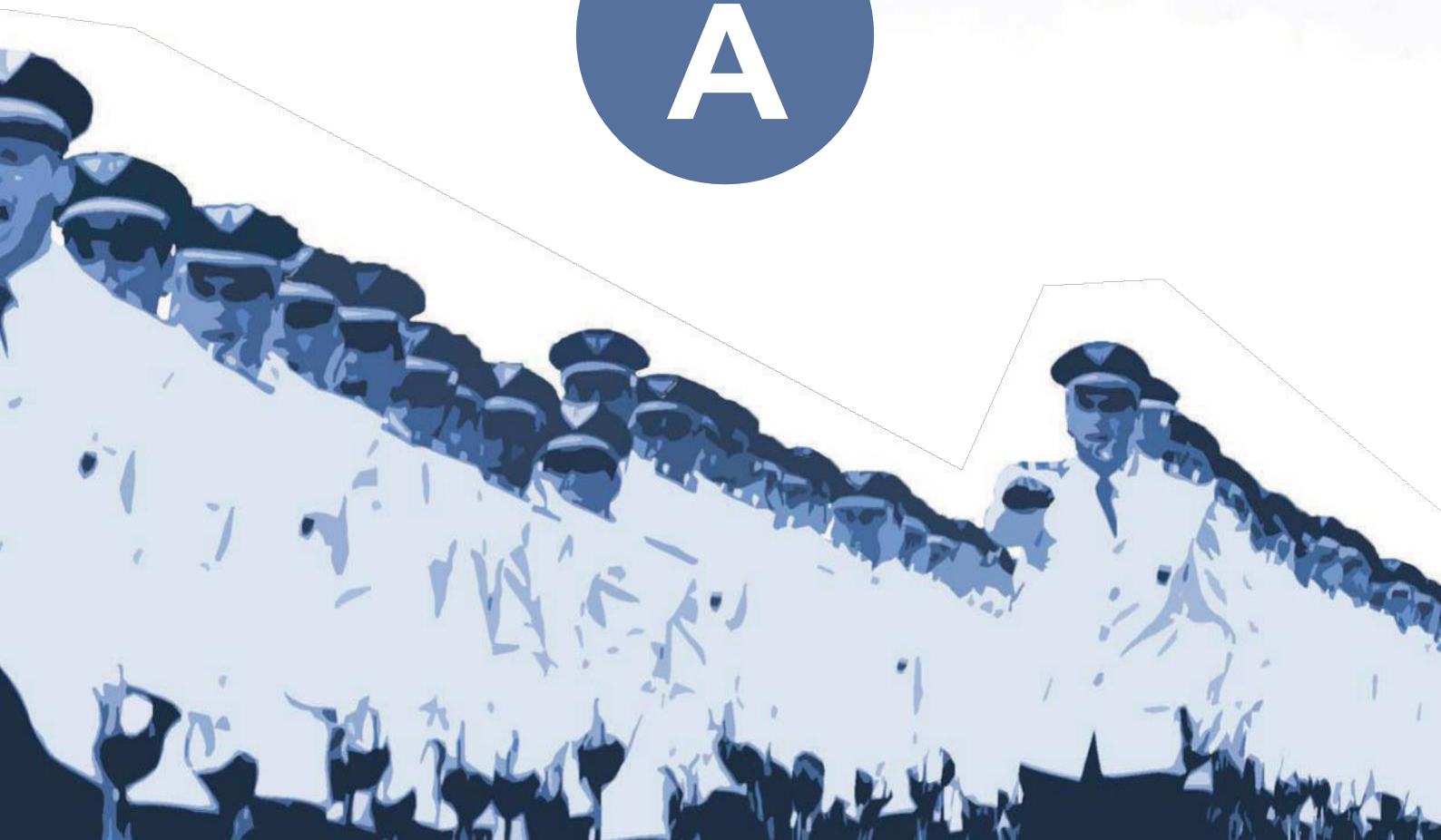
Comando da Aeronáutica



**EXAME DE ADMISSÃO**  
Estágio de Adaptação de Oficiais de  
Apoio da Aeronáutica do Ano de 2019

Versão

**A**



PÁGINA EM BRANCO

## GRAMÁTICA E INTERPRETAÇÃO DE TEXTO

**Instruções:** Para responder às questões (01) e (02), leia um fragmento do romance **O passo-bandeira: uma história de aviadores**, de Oswaldo França Júnior, que narra a história de um ex-piloto da Aeronáutica.

“E o piloto olhava a cidade, o Rio de Janeiro, por exemplo, e toda a grandiosidade do Rio transformava-se numa pequena miniatura. O azul do mar ia até bem longe confundir-se com o azul mais claro do céu. As serras, os rios, as represas, tudo era visto na dimensão daquela altura. E muitas vezes, disse Paulo César, quando estava com algum problema e lembrava-se dele lá em cima, o problema perdia a grande importância de antes. E era um voo que servia também para isto.

Servia para mostrar a real importância das coisas. E isso sempre os levava a colocar as coisas em suas devidas proporções. E Paulo César falou que regressava desses voos com uma certa humildade. E que havia também uma estranha sensação. Por um motivo que ele não sabia explicar, no silêncio lá de cima a mente da pessoa iniciava um processo de expansão”.

(FRANÇA JÚNIOR, Oswaldo. **O passo-bandeira**: uma história de aviadores. Rio de Janeiro: Nova Fronteira, 1984, p.40. Adaptado).

**01)** A narrativa está na terceira pessoa, contudo é possível perceber que o ponto de vista centra-se no ex-piloto Paulo César que, nessa passagem, busca realçar o/a

- a) redimensionamento de um problema a partir da experiência de um voo.
- b) importância da psicologia para o controle da saúde mental de um piloto.
- c) ato de voar como expediente para alienação e eliminação dos problemas.
- d) vista aérea a possibilitar melhor apreciação da beleza natural do Rio de Janeiro.

**02)** A palavra que **não** possui correspondência com o termo “expansão”, empregado no último parágrafo do texto, é

- a) difusão.
- b) diluição.
- c) dilatação.
- d) ampliação.

**03)** Carlos Drummond de Andrade, no livro **Fala, amendoeira**, publicou o texto “Aeroproza”, crônica em forma de carta às aeromoças.

Leia quatro fragmentos desse texto.

- I. “Bom dia, aeromoça! Não sei se devia dizer-lhe, antes: Bom céu! O dia é de todos, e desejá-lo bom não passa de cumprimento. Já o céu é de vocês, de seus amigos aeronautas, e dos pássaros, em condomínio.”
- II. “Aeromoça na burocracia me dá ideia de um pé de gerânio intimado a viver e florir dentro de um armário fechado; de uma formiga dentro da garrafa.”
- III. “Estou escrevendo essas bobagens meio líricas no pressuposto de que vocês, amigas, adoram viajar e detestam isso aqui embaixo. Bem sei, entretanto, que não se libertaram de todo da contingência, e querem amar ao nível da terra, e ter filhos que olhem de baixo para os aviões.”
- IV. “Mas, por outro lado, aeromoça, deixe que eu saude em sua figurinha o mais belo mito moderno, aquele que as empresas de navegação aérea criaram num instante inspirado de poesia comercial, aquele que acompanha os homens em sua paúra e os impede de se rebaixarem à situação de macacos em pânico.”

(ANDRADE, Carlos Drummond de. **Fala, amendoeira**. Rio de Janeiro: José Olympio, 1973).

A presença do vocativo, termo da oração por meio do qual o emissor interpela seu interlocutor, ocorre **apenas** em

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

04) Leia os excertos abaixo.

**Excerto I**

“A arte, bem como a literatura, nasce da liberdade de fantasiar e não suporta prisões. Tentar engaiolar o fruto da liberdade é lhe cortar as asas, impedir seus voos, que alcançam maiores distâncias quando impulsionados por muitos sopros”.

(QUEIRÓS, Bartolomeu Campos de. **Contos e poemas para ler na escola**. Rio de Janeiro: Objetiva, 2014, p.69).

**Excerto II**

“Suzana perguntou se era perigoso realizar voos muito baixos. Ele respondeu que era necessário apenas estar mais atento. Atento aos cabos de alta tensão e aos pássaros.

– Aos urubus, principalmente – ele disse.

Ela estranhou que um pássaro pudesse levar perigo a um avião.

– Bater em qualquer um é sempre perigoso – Paulo César comentou.

O impacto podia causar um estrago muito grande ao avião.

– É quase como uma bala – ele disse”.

(FRANÇA JÚNIOR, Oswaldo. **O passo-bandeira**: uma história de aviadores. Rio de Janeiro: Nova Fronteira, 1984, p.36).

Levando-se em consideração o sentido do voo, o excerto I difere do excerto II.

**PORQUE**

O excerto I trata do termo de forma figurada, enquanto, no excerto II, o termo é tratado de forma literal.

Com base nos excertos, é correto afirmar que

- a) as duas são verdadeiras e a justificativa está correta.
- b) a primeira é uma afirmativa falsa e a segunda verdadeira.
- c) a primeira é uma afirmativa verdadeira; e a segunda é falsa.
- d) as duas são verdadeiras, mas a segunda é uma justificativa incorreta da primeira.

05) Leia o trecho do conto “Rio de dentro”, de Wander Piroli.

“Sabe, como sempre soube, que não é a época adequada para fisgar o surubim tantas vezes apetecido. Conhece o rio e seus habitantes, e foi ali que aprendeu muitas outras coisas. Aprendeu, por exemplo, que o importante é fazer tudo da melhor maneira possível, uma de cada vez e calmamente, como se o grande peixe lá estivesse à espera”.

(PIROLI, Wander. **A mãe e o filho da mãe**. Belo Horizonte: Interlivros, s/d, p.27).

Com relação às classes de palavras usadas no texto, assinale a afirmativa **incorreta**.

- a) O adjetivo “apetecido” caracteriza o substantivo “surubim”.
- b) Os advérbios “ali” e “lá” estão relacionados com o substantivo “rio”.
- c) A conjunção “como”, no último período, estabelece uma comparação.
- d) A reiteração do verbo “aprender” realça a experiência do personagem.

06) “O poeta Alphonsus de Guimaraens Filho me conta como o filhinho de um amigo seu esperava conseguir entrar no céu ao morrer, segundo um processo digno de meditação.

- Papai, alma tem mão? – perguntou um dia o garoto.
- Deve ter sim. Por quê? – respondeu o pai, distraído.
- Porque quando eu morrer quero levar um queijo para Deus.

(SABINO, Fernando. **Livro aberto**. Rio de Janeiro: Record, 2001, p.93).

Nesse texto, o termo “um” aparece quatro vezes. Ele só **não** pode ser interpretado apenas como artigo em

- a) “um dia”.
- b) “um queijo”.
- c) “um amigo”.
- d) “um processo”.

**Instruções:** Para responder às questões (07) e (08), leia os textos a seguir.

**Texto I**

Sete anos de pastor Jacob servia  
Labão, pai de Raquel, serrana bela;  
Mas não servia ao pai, servia a ela,  
E a ela só por prêmio pretendia.

Os dias, na esperança de um só dia,  
Passava, contentando-se com vê-la;  
Porém o pai, usando de cautela,  
Em lugar de Raquel lhe dava Lia.

Vendo o triste pastor que com enganos  
Lhe fora assim negada a sua pastora,  
Como se a não tivera merecida,

Começa de servir outros sete anos,  
Dizendo: – Mais servira, se não fora  
Para tão longo amor tão curta a vida!

(CAMÕES, Luís de. **Lírica**. Belo Horizonte: Crisálida, 2005, p.51).

**Texto II**

Ora, Jacó sete ano já fazia  
Que pastorava o gado de Labão.  
Pai da linda Raqué; por ele, não:  
Mais, por ela que em paga lhe cabia.

Passando os dia, doido por um dia,  
Se alegrava de vê seu coração.  
E aconteceu que o pai, espertaião,  
Ruendo a corda, lhe entregô a Lia.

Quando o pobre Jacó caiu no engano  
E deu, de boa-fé a boca doce,  
Pela troca da prenda prometida,

Tratô de se ajustá por mais sete ano  
Falando: Isto era nada, se num fosse  
Pra tanto bemquerê tão poca a vida.

(LACERDA, Abel Tavares de. Apud Fernando Sabino. **Livro Aberto**. Rio de Janeiro: Record, 2001, p.86).

**07)** Preencha as lacunas abaixo e, em seguida, assinale a alternativa correta.

Fernando Sabino comenta que seu tio, Dr. Abel Tavares, médico do Serviço de Febre Amarela, gostava de traduzir poemas clássicos em linguagem de matuto. Nessa paródia do soneto de Camões, entre as várias \_\_\_\_\_, ao escrever “Raqué”, “espertaião” e “tratô”, houve uma mudança da \_\_\_\_\_, ao passo que ao escrever “sete ano” e “os dia”, tal situação ocorreu na \_\_\_\_\_.

A sequência correta é

- a) transgressões, sintaxe, flexão.
- b) adaptações, flexão, morfologia.
- c) transgressões, ortografia, flexão.
- d) adaptações, morfologia, ortografia.

**08)** No soneto de Abel Tavares de Lacerda, há algumas expressões que conferem ao seu texto forte acento sertanejo. Relacione as colunas de acordo com a correta correspondência, considerando a ideia expressa pelas palavras ou expressões.

**EXPRESSÃO**

**IDEIA EXPRESSA**

- |                        |                |
|------------------------|----------------|
| (1) “doido por um dia” | ( ) trapaça.   |
| (2) “ruendo a corda”   | ( ) confiança. |
| (3) “boa-fé”           | ( ) ansiedade. |
| (4) “bemquerê”         | ( ) afeição.   |

A sequência correta dessa relação semântica é

- a) (1); (3); (2); (4).
- b) (2); (1); (4); (3).
- c) (2); (3); (1); (4).
- d) (2); (4); (3); (1).

09) Leia o texto a seguir.

“O telefone do cartório tocou, o escrevente atendeu:

- O elefante está?
- Não estou entendendo bem: elefante, a senhora disse?
- Ele não foi aí hoje?
- Ele quem?
- O elefante.
- Que brincadeira é essa?
- Sabe onde posso encontrá-lo?
- Que eu saiba, no circo ou no Jardim Zoológico...

O escrevente se voltou, rindo, para as pessoas presentes:

- Tem uma mulher no telefone querendo falar com o elefante.

Um advogado se adiantou, muito digno:

- É para mim. Com licença.

E tomou o fone:

- Alô? É o Hélio Fontes. Pode falar”.

(SABINO, Fernando. **Livro aberto**. Rio de Janeiro: Record, 2001, p.127).

Na composição do texto, é **incorreto** afirmar que

- a) a narração dos fatos é feita na primeira pessoa.
- b) o discurso direto é um recurso recorrente no texto.
- c) o mal-entendido proporciona a situação de humor identificada.
- d) a relação entre o nome do advogado e o do animal configura um trocadilho.

10) A gradação se configura como uma das figuras semânticas que lida com aspectos interpretativos da fala ou do texto, alterando a percepção do leitor ou do interlocutor em questão. Desta forma, sua ocorrência está mais ligada a questões semânticas do que sintáticas ou sonoras. A sua principal função é propor uma sequência de palavras e/ou expressões que intensifiquem uma mesma ideia ou elemento, a fim de destacar este componente dos demais, demonstrando uma espécie de crescimento ou evolução pelo qual ele passou no enunciado.

A esse respeito, leia o conto “A mania”, de Carlos Herculano Lopes.

“Há muitos anos, em Santa Marta, viveu um rapaz que voava. Meu tio Otacílio lembra-se de tê-lo visto. Muito alto e magro, ele possuía a estranha mania de ficar em cima de uma ponte olhando para a cachoeira e os redemoinhos que nela se formavam. Ali o moço passava horas, tardes inteiras, semanas seguidas, e ninguém se preocupava, pois aquele era um costume antigo, adquirido desde a sua mais tenra infância. A última vez que foi visto aconteceu em um mês de dezembro. Dizem que chovia muito e ele pairava entre as árvores, com os olhos fixos na água”.

(LOPES, Carlos Herculano. **Coração aos pulos**. Rio de Janeiro: Record, 2001, p.45).

Assinale a passagem em que há exemplo de gradação.

- a) “Ali o moço passava horas, tardes inteiras, semanas seguidas”
- b) “Há muitos anos, em Santa Marta, viveu um rapaz que voava.”
- c) “A última vez que foi visto aconteceu em um mês de dezembro.”
- d) “Muito alto e magro, ele possuía a estranha mania de ficar em cima de uma ponte olhando para a cachoeira e os redemoinhos que nela se formavam.”

11) Atente para o cartum.



(Disponível em: <<http://chargedodiemer.blogspot.com/>>. Acesso em 10 fev. 2018).

O provérbio ou dito popular mais adequado para esse cartum é

- a) “Ajoelhou, tem de rezar.”
- b) “Pela boca morre o peixe.”
- c) “A cavalo dado não se olham os dentes.”
- d) “Nunca diga que desta água não beberei.”

12) Leia o trecho a seguir.

“Entro no ônibus. À minha frente um senhor de seus cinquenta anos dependura-se no gancho, ajeita os jornais debaixo do braço e prepara-se para a longa viagem em pé. Todos nós, paraquedistas, nos ajeitamos e lá se vai o ônibus, levando-nos dependurados como carne no açougue.”

(SABINO, Fernando. “Sobre essas coisas”. In: **Livro aberto**. Rio de Janeiro: Record, 2001, p.106).

Preencha as lacunas abaixo e, em seguida, assinale a alternativa correta.

O pronome oblíquo \_\_\_\_\_ tem natureza substantiva, enquanto que o pronome oblíquo \_\_\_\_\_ é reflexivo. O pronome possessivo \_\_\_\_\_ tem natureza adjetiva enquanto que o pronome \_\_\_\_\_ acompanha verbo pronominal.

- a) se / se / seus / nos
- b) nos / se / seus / nós
- c) se / nós / minha / se
- d) nós / nos / minha / se

13) No trecho abaixo, avalie a função dos pronomes relativos destacados.

“Observo curioso e intrigado o conteúdo da caixa de vidro **que** fica no saguão da área de embarque do aeroporto internacional. É uma vitrine **onde** ficam expostos objetos **que** estavam em poder dos passageiros e foram confiscados após passarem pelo raio-x. Coisas **que** eles levavam nos bolsos, bolsas, pastas e maletas.”

(ÂNGELO, Ivan. “Questão de segurança”. In: **Certos homens**. Porto Alegre: Arquipélago Editorial, 2011, p.59).

Assinale a alternativa cujo pronome é um complemento verbal.

- a) “... **que** eles levavam nos bolsos...”
- b) “... **onde** ficam expostos objetos...”
- c) “... **que** estavam em poder dos passageiros...”
- d) “... **que** fica no saguão da área de embarque...”

**Instruções:** Para responder às questões (14) e (15), leia o fragmento a seguir.

“Poucas pessoas não experimentaram a sensação incômoda, irritante, que muitas vezes evolui para persecutória, de estar na fila errada, a fila que não anda. Nas estradas, quando há retenções, percebem-se motoristas acometidos pela angústia da fila errada, e trocam para lá, voltam para cá, irritados porque nas outras pistas os carros andam, na deles, não. Com a repetição, muitos desenvolvem a neurose da fila que não anda.”

(ÂNGELO, Ivan. “A fila que não anda”. In: **Certos homens**. Porto Alegre: Arquipélago Editorial, 2011, p.43).



14) Associe as colunas, relacionando os termos da oração destacados com suas respectivas funções sintáticas.

**TERMO DA ORAÇÃO    FUNÇÃO SINTÁTICA**

- (1) irritante                    ( ) sujeito  
(2) retenções                ( ) objeto direto  
(3) motoristas                ( ) predicativo  
(4) irritados                 ( ) adjunto adverbial  
(5) na deles                 ( ) adjunto adnominal

A sequência correta dessa classificação é

- a) (2); (3); (1); (5); (4).  
b) (2); (3); (4); (5); (1).  
c) (3); (2); (1); (4); (5).  
d) (3); (2); (4); (5); (1).

15) No trecho lido, há ausência de oração

- a) coordenada assindética.  
b) subordinada adjetiva restritiva.  
c) subordinada substantiva reduzida.  
d) subordinada adverbial consecutiva.

16) Leia o trecho a seguir. Observe que dele foram retirados os acentos gráficos.

“No principio, eu guardava meu verbo amar debaixo de muita gramatica. Se por prudencia, tambem por medo de desbota-lo ao deixa-lo vir à luz. Sempre vi a palavra penumbra como a claridade suficiente para proteger o amor.”

(QUEIRÓS, Bartolomeu Campos de. **Vermelho amargo**. São Paulo: Cosac Naify, 2011, p.41 - Adaptado).

Qual é a sequência correta de palavras acentuadas nesse fragmento?

- a) gramática / também / mêdo / desbotá-lo / deixá-lo / ví.  
b) princípio / gramática / prudência / mêdo / deixá-lo / ví.  
c) princípio / gramática / prudência / desbotá-lo / deixá-lo / amôr.  
d) princípio / gramática / prudência / também / desbotá-lo / deixá-lo.

**Instruções:** Para responder às questões (17) e (18), leia o fragmento a seguir.

“Em todo cabeleireiro talvez haja a vocação frustrada de um dentista; conheci mesmo um que deixou a tesoura, em Belo Horizonte, e foi ganhar a vida com um boticão em Montes Claros.

É verdade que no dentista, pelo fato muito explicável de estarmos de boca aberta, não precisamos responder a nenhuma daquelas perguntas que no barbeiro geram sempre a mais cacete das conversas sem futuro. Mas é verdade também que o simples aparato de brocas e ferramentas já nos sugere a humilhação de uma dor transcendente a toda anestesia e nos faz desejar as dentaduras duplas que Carlos Drummond de Andrade cantou.”

(SABINO, Fernando. “Dor de dente”. In: **Livro aberto**. Rio de Janeiro: Record, 2001, p.39-40).

17) Com relação à pontuação do trecho acima, informe se é verdadeiro (V) ou falso (F) o que se afirma abaixo e depois assinale a alternativa que apresenta a sequência correta.

- ( ) Está incorreto o emprego do ponto e vírgula no texto.  
( ) É correto colocar-se vírgula apenas depois do vocábulo “também”.  
( ) A vírgula depois da palavra “Belo Horizonte” foi empregada incorretamente.  
( ) A vírgula depois da expressão adverbial “no dentista” está adequada.  
( ) É correto colocar-se vírgula depois da expressão “Em todo cabeleireiro”.

- a) (F); (F); (F); (V); (V).  
b) (F); (V); (V); (F); (F).  
c) (V); (F); (V); (V); (F).  
d) (V); (V); (F); (F); (V).



18) Houve desvio na separação de sílabas em

- a) es-tar-mos / ne-nhu-ma / da-que-las / bro-cas /a-nes-te-si-a.
- b) dei-xou / den-tis-ta / ex-pli-cá-vel / bar-bei-ro / hu-mi-lha-ção.
- c) ca-be-lei-rei-ro / frus-tra-da / te-sou-ra / fe-rra-men-tas / mu-i-to.
- d) a-ber-ta / den-ta-du-ras / can-tou / trans-cen-den-te /con-ver-sas.

19) Um jornal de notícias populares trouxe a seguinte manchete, seguida de um breve texto.

#### **Espirito quase mata no trânsito**

“Mulher teve crise ao volante e perdeu controle da direção em avenida de Patos de Minas. Instalador que se preparava para ir à formatura da mulher foi surpreendido pelo veículo desgovernado e deu um pulo que o salvou da tragédia.”

(Super Notícia. Belo Horizonte, 1 de fevereiro de 2018. Ano 15. Número 5744, p.1).

Sabe-se que a coesão é explicitamente revelada no texto, por meio de marcas linguísticas, sendo também a relação semântica entre um elemento do texto e um outro elemento crucial para sua interpretação.

Com relação à coesão do texto lido, é correto afirmar que

- a) a expressão “da mulher” retoma o termo “Mulher”.
- b) o pronome “o” no trecho “que o salvou” refere-se a “veículo”.
- c) o termo “espirito” está articulado com a expressão “deu um pulo”.
- d) há coesão lexical entre os vocábulos “volante”, “direção” e “veículo”.

20) Leia o trecho abaixo.

“Reencontro num jantar um velho amigo e ficamos lembrando nossos tempos de colégio e faculdade, os professores malucos de então. Ele me fala num que lecionava português e que era categórico em matéria de colocação de pronomes:

– Pode-se dizer “eu lhe dou uma laranja”. Pode-se dizer “eu dou-lhe uma laranja”. O que não se pode dizer jamais é “eu dou uma laranja-lhe”.

(SABINO, Fernando. “Colocação de pronomes”. In: **Livro aberto**. Rio de Janeiro: Record, 2001, p.497 - Adaptado).

A explicação para a última frase **não** ser dita jamais é que o pronome oblíquo

- a) deve estar depois de um pronome pessoal.
- b) deve estar antes de um verbo no indicativo.
- c) não pode ser colocado no fim de uma frase.
- d) não pode ser colocado enclítico ao substantivo.

21) Leia o texto a seguir.

Naquele momento da reunião, ponderei:

“Sou eu mesma. E você eu conheço do Centro de Instruções, certo?”

Ela me olhou interrogativa (forcejando para ser alegre).

Fonte: Arquivo da Banca Elaboradora.

Além da estrutura sintática, a pontuação indica vários outros aspectos presentes no texto e que podem ser assim explicados e exemplificados:

- I. Os parênteses exemplificam uma indicação cênica.
- II. As aspas ressaltam o valor significativo das frases.
- III. A vírgula, na primeira frase, está isolando um adjunto adverbial.
- IV. A vírgula antes de “certo?” isola uma expressão de caráter fático.
- V. Os dois pontos indicam que o sentido vai além do que foi expresso.

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

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

22) Uma frase sintaticamente estruturada se organiza a partir de dois constituintes básicos: um sujeito (representado por um substantivo ou palavra equivalente) e um predicado (no qual identifica-se a presença de um verbo). À relação de concordância estabelecida entre o verbo e o sujeito dá-se o nome de concordância verbal.

A frase que **não** apresenta desvios com relação à concordância verbal e está adequada ao padrão culto da linguagem é

- a) “Ao final da partida de futebol naquele domingo chuvoso, restou sete jogadores lesionados”.
- b) “No quarteirão fechado da Rua Pernambuco, haviam turistas de todos os estados brasileiros”.
- c) “Faz muito tempo que não se viam tantas manobras políticas para desconsiderar os cidadãos”.
- d) “Pesquisas indicaram que apenas 2% dos internautas aprovou a gestão do presidente do clube”.

23) Funções da linguagem configuram as formas como cada indivíduo organiza sua fala, dependendo da mensagem que deseja transmitir.

A esse respeito, leia o texto seguinte.



(Disponível em: <<http://noticiaurbana.com.br/old/coluna-pet-protetor-nao-compra-ele-estimula-a-adocao/>> Acesso em 08 fev. 2018).

I . Segundo o texto publicitário, conclui-se que, nele, pode ser identificada a função conativa ou apelativa da linguagem.

#### PORQUE

II . Apresenta uma reflexão acerca do conteúdo e do valor das palavras, isto é, sobre o uso da língua e sua função social.

Em relação a essas duas assertivas, é correto afirmar que

- a) a primeira é uma afirmativa falsa; e a segunda, verdadeira.
- b) a primeira é uma afirmativa verdadeira; e a segunda, falsa.
- c) as duas são verdadeiras, mas não estabelecem relação entre si.
- d) as duas são verdadeiras, e a segunda é uma justificativa correta da primeira.

24) Leia o texto seguinte.

A **crase** é um fenômeno fonético ( ` ) que representa a **junção da preposição “a” com o artigo feminino “a”**. Além disso, pode haver crase também na combinação da mesma preposição com **pronomes demonstrativos** que se iniciem com a letra “a”.

(Disponível em <<http://mundoeducacao.bol.uol.com.br/gramatica/crase.htm>>. Acesso em 10 fev. 2018).

Considerando essa definição, a frase que exige o acento indicativo de crase é

- a) A alusão se referia a pessoas inescrupulosas.
- b) Se me perguntarem, prefiro comida a francesa.
- c) O astronauta começou a treinar antes do previsto.
- d) Compre a prazo, sinalizavam as condições de venda.

- 25) Os sentidos das palavras não são imutáveis, ou seja, dependendo do contexto, as palavras ganham sentidos que muitas vezes surpreendem o leitor. Tais sentidos podem ser classificados como denotação e conotação. Com base nessa reflexão, leia o texto em seguida e relacione a coluna da direita com a da esquerda.

*Caríssima Ana*

*No princípio você deu palavras de presente a Mateus. Ele acordou outras e multiplicou as cartas. Agora muitas palavras moram acordadas em nosso sonho.*

*É tempo de escolher quem saiba somar nossas palavras em uma grande carta. Carta Maior, feita de pequenas cartas.*

*Que esses nossos representantes sejam Justos, Próximos e Verdadeiros. E que sejamos atentos, para não ficar uma só palavra esquecida.*

*Assim, as palavras vão sair do nosso sonho para viver entre nós – sempre.*

*Com muito amor,*

*João*

(QUEIRÓS, Bartolomeu Campos. **Correspondência**. Belo Horizonte: RHJ, 2004).

**SENTIDO**

**CONTEXTO**

- |               |   |
|---------------|---|
| (1) Conotação | ( ) “E que sejamos atentos...”                    |
| (2) Denotação | ( ) “...as palavras vão sair do nosso sonho...”   |
|               | ( ) “Ele acordou outras e multiplicou as cartas.” |
|               | ( ) “...palavras moram acordadas...”              |
|               | ( ) “Com muito amor, João”                        |

A sequência correta dessa classificação é

- a) (1); (2); (1); (1); (1).
- b) (1); (2); (2); (2); (1).
- c) (2); (1); (1); (1); (2).
- d) (2); (1); (2); (1); (2).

- 26) A concordância nominal é a concordância, em gênero e em número, entre o substantivo e seus determinantes. A esse respeito, leia os versos de Chico Buarque de Holanda.



(Disponível em: <<https://www.pensador.com/frase/MTMzODQ5Nw/>>. Acesso em 08 fev. 2018).

Considere o termo “bastantes” na estrutura frasal e informe se é verdadeiro (V) ou falso (F) o que se afirma abaixo.

- ( ) Foi empregado na frase com valor de adjetivo.
- ( ) Seu referente é o substantivo masculino “instantes”.
- ( ) Concorda em número com pronome indefinido “alguns”.
- ( ) Por se tratar de um advérbio, deveria ser grafado no singular.
- ( ) Ao ser grafado no plural, caracteriza um erro de concordância nominal.

A sequência correta é

- a) (V); (V); (F); (F); (F).
- b) (F); (V); (F); (V); (V).
- c) (V); (F); (V); (F); (V).
- d) (F); (F); (V); (V); (F).

27) Leia os textos a seguir.

**Texto I**

“Os gêneros, como práticas sociocomunicativas, são dinâmicos e sofrem variações na sua constituição, que, em muitas ocasiões, resultam em outros gêneros, novos gêneros.”

(KOCH, Ingedore V. & ELIAS, Vanda Maria. **Ler e compreender os sentidos do texto**. São Paulo: Contexto, 2012, p. 101).

**Texto II**



(Disponível em: <<http://www.macumbavirtual.com.br/2009/01/01/simpatia-para-arrumar-namorado/>>. Acesso em 10 fev. 2018).

Considere o que se expõe no Texto I, estabelecendo uma relação com o Texto II e preencha as lacunas.

O Texto II, embora tenha as características de um(a) \_\_\_\_\_, de fato não o é. Sua função é aquela que se atribui aos(às) \_\_\_\_\_. Tem-se, portanto, a \_\_\_\_\_ de (entre) dois gêneros, em que se revela um posicionamento crítico sob a perspectiva do humor.

A sequência correta é

- a) receita / tirinhas / mescla
- b) conto / fábulas / analogia
- c) anedota / relatos / semelhança
- d) história em quadrinhos / cartas / fusão

28) Dentre as sentenças abaixo, aquela em que ambas as formas de colocação do pronome oblíquo estão de acordo com o registro culto e formal da língua é

- a) Me enfeitei de folhas e flores que as crianças colheram para comemorar a chegada da primavera na aldeia. (Enfeitei-me)
- b) Aqueles que ocupam cargos nos Três Poderes precisam ser capazes de ler a Constituição e interpretá-la bem. (e a interpretar)
- c) Jamais falaram-lhe sobre sua infância, a história de sua família e a antiga herança deixada por seu finado avô. (Jamais lhe falaram)
- d) Em tratando-se de brigas familiares, o melhor é deixar que as coisas se resolvam entre as partes, para não haver mal-entendidos. (Em se tratando)

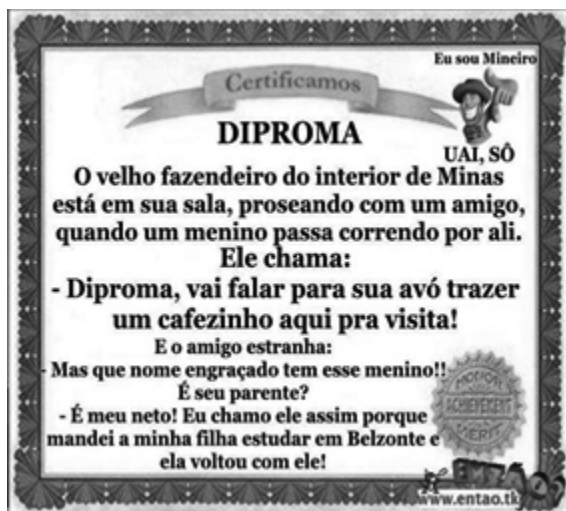
29) As frases em que é preciso acrescentar uma preposição ao verbo e/ou ao nome (acompanhado ou não de artigo) sinalizados por (\*), para que se tornem adequadas ao padrão culto da língua portuguesa, são

- a) Os andarilhos aspiravam (\*) o ar das montanhas em silêncio.  
Mesmo diante de obstáculos, não desobedeço (\*) meus princípios.
- b) Os paramédicos assistiram (\*) o acidentado com presteza incomum.  
Estava ansioso (\*) que esse problema fosse resolvido em poucos dias.
- c) Apesar da situação, seus argumentos implicam (\*) outras consequências.  
Insensível aos meus apelos, construiu sala e copa contíguas (\*) a cozinha.
- d) Por isso quero (\*) essa gente simples, incorruptível e laboriosa da minha terra.  
Naquela noite, durante muitas alucinações, chamou (\*) Deus insistentemente.

30) O estudo das significações das palavras é um assunto na língua portuguesa exclusivo da Semântica. Para estudar a Semântica, é necessário interpretar o texto e dominar a sua significação ampla e específica, ou seja, saber o que o texto quer dizer com aquela construção.

A esse respeito, observe os textos a seguir.

#### Texto I



(Disponível em: <<http://entaojf.blogspot.com.br/2013/06/diproma.html>>. Acesso em 10 fev. 2018).

#### Texto II



(Disponível em: <<https://tretageek.wordpress.com/category/nerd/>>. Acesso em 10 fev. 2018).

Avalie as informações sobre os efeitos de sentido presentes nos dois textos.

- I. No Texto I, o efeito de sentido não está diretamente relacionado à fala caipira, mas, sim, na suposta sinonímia entre “diproma” e “menino”.
- II. O Texto I exemplifica um caso de polissemia, pois a palavra “Diproma” adquiriu uma multiplicidade de sentidos no seu contexto de uso.
- III. No Texto II, ao se interpretar a composição sintagmática “bloco de notas” descarta-se a presença da ambiguidade na produção dos sentidos.
- IV. No Texto II, ‘bloco’ na sua especificidade semântica (=de carnaval) diz respeito à composição sintagmática ‘bloco de notas’, normalmente utilizada para linguagens de programação, alusiva ao que seria o passatempo do ‘nerd’ trabalhando no computador durante o carnaval.
- V. Nos dois textos, o processo discursivo, sua intencionalidade específica, as condições de produção, o momento enunciativo, a interface semântico-cognitivo-lexical para a produção e a compreensão desse discurso, tudo isso interfere no sentido e no efeito ocasionado por ele.

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

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



## CONHECIMENTOS ESPECIALIZADOS

**31)** Existem várias maneiras de classificar os ossos e uma das mais utilizadas refere-se à forma, considerando as relações entre as suas dimensões lineares como comprimento, largura e espessura.

Dentre as alternativas abaixo, marque aquela que representa corretamente um exemplo de osso curto.

- a) Patela.
- b) Osso fíbula.
- c) Osso psiforme.
- d) Falange proximal.

**32)** A locomoção bípede, denominada de marcha, é uma tarefa funcional que exige interações complexas e coordenação entre grande parte das articulações do corpo, especialmente dos membros inferiores. Trata-se de uma atividade cíclica que é relativamente simétrica em relação aos movimentos angulares das grandes articulações, padrões de ativação do músculo e descarga de peso nos membros inferiores.

Considerando os movimentos que ocorrem no quadril, joelho e complexo tornozelo-pé durante a marcha, analise as seguintes afirmativas.

- I. Durante a marcha o movimento da articulação coxofemural é triaxial, com a flexo-extensão ocorrendo ao redor do eixo mediolateral, a adução-abdução ao redor do eixo anteroposterior e a rotação medial-lateral em torno do eixo longitudinal.
- II. O movimento do tornozelo é restringido pelas limitações morfológicas da articulação talocrural, possibilitando assim apenas os movimentos de flexão plantar e dorsiflexão.
- III. Durante a marcha a articulação do joelho permite apenas um grau de liberdade de rotação angular. O movimento primário de flexo-extensão do joelho ocorre em torno de um eixo anteroposterior.

Está correto o que se afirma em

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

**33)** A síndrome dolorosa femoropatelar é definida como dor anterior, ou retropatelar, na ausência de outras enfermidades e acomete até 25% da população em alguma fase da vida, sendo mais prevalente em mulheres e indivíduos com grau de treinamento mais elevado.

Indique se é verdadeiro (V) ou falso (F) o que se afirma abaixo sobre aspectos a serem observados na avaliação e tratamento da síndrome dolorosa femoropatelar.

- ( ) Se o músculo Vasto Medial Oblíquo (VMO) estiver enfraquecido, a extensão final do joelho estará comprometida, pois sem o VMO atuando como estabilizador patelar, o torque de tensão gerado pelas demais porções do quadríceps não estará sendo aplicado por mecanismo palelofemural eficiente.
- ( ) Em indivíduos com problemas no mecanismo extensor, as atividades de fortalecimento muscular em cadeia cinética aberta para o quadril são mais seguras de 120° a 90° e de 10° a 0°, enquanto que as atividades em cadeia cinética fechada são mais seguras a 90°.
- ( ) O encurtamento do retináculo lateral pode afetar a ativação do VMO se o mesmo estiver em posição alongada, mantida pelo deslizamento lateral da patela. Isso acarretará em incapacidade dessa musculatura em absorver cargas, devido a mudanças na proporção comprimento-tensão.
- ( ) Na literatura existe uma suposição de que quanto menor for o ângulo Q maior será o momento lateral sobre a patela, pois existe correlação direta entre a incidência de síndrome dolorosa femoropatelar e tal alteração na medida do ângulo Q.

A seguir, marque a alternativa com a sequência correta.

- a) (V); (V); (F); (F).
- b) (V); (F); (V); (F).
- c) (F); (V); (F); (V).
- d) (F); (F); (V); (V).

**34)** As lesões do Manguito Rotador (MR) constituem uma causa frequente de dor no ombro em pessoas das mais variadas faixas etárias. Essa condição patológica representa uma variedade de doenças, que pode ser desde uma tendinite aguda reversível até uma lesão envolvendo todos os seus componentes. Quanto ao tratamento, pode ocorrer com base em um modelo conservador até um procedimento cirúrgico. Nesse último caso, o procedimento deve ocorrer o mais breve possível, de forma a não agravar a lesão, pois a possibilidade de retração tendinosa existe e isso pode dificultar o acesso cirúrgico. A reparação cirúrgica para reparos do MR baseia-se na dimensão da ruptura, na idade, no nível de atividade do paciente e no grau da função e dor. Após cirurgia, a indicação da fisioterapia deve ter objetivos bem traçados, considerando sempre a fase pós-operatória, o tipo de procedimento cirúrgico e a condição física do indivíduo a ser tratado.

Considerando um indivíduo atleta recreacional ativo, no pós-operatório do MR do ombro (reparo miniaberto) e que se encontra na fase de proteção máxima, uma atividade considerada contraindicada absoluta nessa fase são os exercícios

- a) isométricos sub-máximos de média intensidade para a musculatura glenoumeral, especialmente do MR.
- b) de amplitude de movimento assistida do cotovelo e de amplitude de movimento ativa na articulação do punho.
- c) isométricos sub-máximos para os músculos escapulares isolados e oscilações grau I na articulação glenoumeral.
- d) de amplitude de movimento para coluna cervical e relaxamento para o ombro e oscilações grau I na articulação glenoumeral.

**35)** As seguintes afirmativas referem-se ao sistema digestório.

- I. O esôfago é um tubo muscular que segue a faringe e é continuado pelo estômago, sendo dividido em três porções: cervical, torácica e abdominal, sendo a segunda a maior das partes.
- II. O estômago é uma dilatação do canal alimentar que se segue ao esôfago e continua no intestino. Está situado logo abaixo do diafragma, com sua maior porção a direita do plano mediano.
- III. Depois do fígado, o pâncreas é a glândula anexa mais volumosa do sistema digestório. Situa-se posteriormente ao estômago em posição retroperitoneal, estando fixada à parede abdominal posterior.

Está correto o que se afirma em

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

**36)** Síndromes são uma coleção de sinais e sintomas que ocorrem concomitantemente, porém, não indicam uma etiologia específica. As síndromes medulares espinhais indicam a localização de uma lesão, mas não apontam sua etiologia que pode ser traumática ou causada por tumores.

Associe as colunas relacionando as síndromes medulares com suas respectivas repercussões.

#### **SÍNDROMES MEDULARES**

#### **REPERCUSSÕES**

- |                               |  |
|-------------------------------|--|
| (1) Síndrome de Brown-séguar  | ( ) Interfere nas sensações de dor e temperatura e no controle motor, mas preserva propriocepção e tato discriminativo.  |
| (2) Síndrome da cauda equina  | ( ) Com lesão pequena há perda das informações de dor e temperatura no nível da lesão; já para as lesões maiores acometem, além disso, a função motora dos membros superiores. |
| (3) Síndrome medular central  | ( ) Abaixo do nível há perda ipsilateral do controle motor voluntário, da propriocepção consciente e do trato discriminativo.  |
| (4) Síndrome medular anterior | ( ) Causa alterações sensoriais e paralisia flácida ou paralisia dos músculos dos membros inferiores, intestino e bexiga.  |

A sequência correta dessa associação é

- a) (1); (2); (3); (4).
- b) (2); (1); (4); (3).
- c) (3); (4); (2); (1).
- d) (4); (3); (1); (2).



**37)** O fisioterapeuta realiza avaliação em um paciente de 72 anos de idade, gênero masculino, após episódio de Acidente Vascular Encefálico (AVE) há dez dias. O paciente encontra-se com hemiparesia total a direita, restrito ao leito, e completamente dependente para Atividades de Vida Diária (AVDs).

Sobre o posicionamento do leito do paciente durante a fase adulta, considerando a fase de evolução da patologia e o quadro em que ele se encontra, é correto afirmar que deitar o paciente

- a) sobre o lado contralateral ao hemiplégico é uma posição contra indicada, pois pela influência dos reflexos tônicos cervicais e labirínticos é exacerbada a atividade reflexa anormal.
- b) em decúbito ventral é uma posição muito indicada no leito e deve ser introduzida imediatamente no início do quadro, pois diminui a espasticidade e facilita a atividade respiratória.
- c) sobre o lado hemiplégico é uma posição muito indicada no leito e deve ser introduzida imediatamente no início do quadro, pois diminui a espasticidade e aumenta a percepção do lado afetado.
- d) na posição em supino deve ser bastante incentivado e introduzido imediatamente no início do quadro, pois pela influência dos reflexos tônicos cervicais e labirínticos é diminuída a atividade reflexa anormal.

**38)** O Ultrassom Terapêutico (UST) é um recurso comumente aplicado nos distúrbios do sistema músculo-esquelético. Trata-se de uma onda com frequência maior que 20.000 ciclos por segundo (Hertz- Hz). Tal fenômeno ocorre aplicando-se uma corrente elétrica alternada de alta frequência ao cristal do transdutor de uma unidade de ultrassom.

Acerca do efeito térmico gerado pelo UST, é correto afirmar que

- a) aquece menos as áreas focais de tecido cicatricial no músculo, provavelmente devido a menor concentração de colágeno local.
- b) é particulamente apropriado para aquecer tendões, ligamentos e cápsulas articulares, sem superaquecer a gordura subadjacente.
- c) é um agente físico ideal para aquecer músculos, considerando que os músculos possuem relativamente alto coeficiente de absorção.
- d) aquece mais os tecidos com baixo coeficiente de absorção, ou seja, aqueles com alta concentração de colágeno e baixa concentração de água.

**39)** A osteoporose é uma doença metabólica do tecido ósseo, caracterizada pela perda gradual de massa óssea, causando enfraquecimento ósseo por deteriorização da microarquitetura tecidual, ocasionando fragilidade e maior risco de fraturas. O diagnóstico da osteoporose é realizado por meio do exame de densitometria que possibilita avaliar a densidade mineral óssea comparando valores de referência preestabelecidos. A partir da análise desses valores a perda óssea é classificada em osteopenia e osteoporose.

Considerando um indivíduo com quadro de osteopenia, a orientação recomendada no que se refere ao controle desse quadro, especialmente objetivando evitar evolução da patologia, é

- a) evitar o gasto energético e priorizar exercícios aeróbicos como caminhada, natação e hidroginástica.
- b) praticar exercícios ativos assistidos sem nenhuma sobrecarga, pois os ossos frágeis podem ser facilmente fraturados ao esforço.
- c) ficar em repouso e praticar apenas atividades aquáticas em razão da significativa fragilidade óssea, pois os ossos frágeis podem ser facilmente fraturados.
- d) fazer exercícios com o uso de carga dinâmica para melhorar a resistência óssea, por promoverem mudanças nas estruturas ósseas das áreas diretamente sobrecarregadas.

**40)** Analise as afirmativas a seguir.

- I - A fisioterapia é muito importante no tratamento do paciente amputado, contando com recursos que ajudam na redução de sintomas indesejáveis como edema e dor. Contudo, após a cirurgia de amputação do membro inferior pode desenvolver o segundo tipo mais comum de dor no coto que é denominada dor neurogênica.

#### **PORQUE**

- II - A formação de um neuroma no local onde o nervo foi seccionado pode ocorrer durante a cirurgia de amputação.

Sobre essas duas afirmativas, é correto afirmar que

- a) a primeira é uma afirmativa verdadeira; e a segunda falsa.
- b) a primeira é uma afirmativa falsa; e a segunda verdadeira.
- c) as duas são verdadeiras, mas não estabelecem relação entre si.
- d) as duas são verdadeiras, e a segunda é uma justificativa correta da primeira.

**41)** A Massagem Friccional Transversa (MFT), técnica criada por Cyriax, pode ser definida como uma técnica de movimento transversal sobre as estruturas lesionadas, tendo como princípio básico o realinhamento dos tecidos moles após lesão músculo-tendíneo-ligamentar. É uma técnica bastante utilizada na reabilitação esportiva e consiste na aplicação de uma fricção digital sobre o sítio da lesão e no sentido transversal das fibras lesionadas, devendo ser realizada com uma amplitude que abranja toda a estrutura lesada.

Com base nos efeitos terapêuticos da MFT, analise as seguintes afirmativas.

- I. A fricção longitudinal em uma área diminui o fluxo sanguíneo e aumenta o fluxo linfático, que, por sua vez, remove os subprodutos químicos irritantes da inflamação. Concomitantemente, o fluxo sanguíneo diminuído reduz, também, a congestão venosa, sendo eficaz no controle do edema.
- II. Estimula os mecanorreceptores do Tipo I e II, gerando anestesia pré-sináptica. No entanto, se as fricções forem muito vigorosas no estágio agudo, o estímulo dos nociceptores irá sobrepor ao efeito dos mecanorreceptores, elevando a dor.
- III. Auxilia na orientação do colágeno nas linhas apropriadas de tensão, contribuindo também para a hipertrofia do novo colágeno. A aplicação leve deve ocorrer em estágios iniciais das lesões subagudas, com intuito de não danificar o tecido de granulação.

Está correto o que se afirma em

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

**42)** O Torcicolo Congênito (TC) é definido como uma contratura unilateral do músculo esternocleidomastoideo que, em geral, se manifesta no período neonatal ou em lactentes. O diagnóstico é clínico, considerando as limitações nos movimentos do pescoço, a elevação do ombro no lado contraturado e a posição da cabeça em inclinação ipsilateral e rotação contralateral. O tratamento fisioterapêutico deve ser o mais precoce possível e deve ter participação efetiva dos pais.

Tomando como base os procedimentos adotados para o tratamento fisioterapêutico do TC e algumas precauções importantes durante tais procedimentos, analise as afirmativas a seguir.

- I. A técnica passiva do alongamento do músculo esternocleidomastoideo, nos casos de TC, pode ser realizada apenas com flexão lateral da cabeça na direção ao ombro contralateral ou com associação de flexão lateral ipsilateral com a rotação contralateral.
- II. O alongamento não deve ser levado até o ponto da criança ficar cianótica. Em algumas situações um nódulo volumoso do músculo esternocleidomastoideo pode comprimir os vasos sanguíneos do pescoço durante o alongamento com associação da rotação, podendo provocar dor e cianose.
- III. O fisioterapeuta deve estimular a participação efetiva dos pais, ensinando como alongar o músculo e como incentivar os movimentos necessários para tanto. É importante que os pais demonstrem o alongamento e os exercícios em toda ocasião que estiverem com o fisioterapeuta, até haver certeza de que os fazem com habilidade.

Está correto o que se afirma em

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

**43)** A lesão do Ligamento Colateral Medial (LCM) é comum nos esportes, especialmente na prática do futebol. Esse tipo de lesão pode ser graduada em três graus (I, II e III), sendo que o tratamento fisioterapêutico deve ser orientado com relação ao grau da lesão e a fase da reabilitação, que também deve ser conduzida seguindo três etapas gerais, conforme o tempo de tratamento e condição do paciente. Tais etapas são descritas em fase I ou inicial; fase II ou intermediária; e fase III ou avançada (de retorno seguro à atividade).

Informe se é verdadeiro (V) ou falso (F) o que se afirma abaixo sobre a reabilitação nas lesões graus I e II de LCM.

- ( ) A fase I de reabilitação deve focar o controle da inflamação e a restauração da amplitude de movimento normal.
- ( ) Durante a fase II o paciente deve progredir para exercícios de força muscular (FM) e propriocepção, com os exercícios de FM incluindo atividades em cadeia cinética aberta isoladas e em cadeia cinética fechada funcionais.
- ( ) Durante a fase II os exercícios em cadeia cinética fechada pode incluir flexão de joelho em 1/4, subida de degraus, extensão do quadril e joelho e elevação da panturrilha.
- ( ) Durante a fase II os exercícios para equilíbrio e propriocepção podem incluir a tábua de equilíbrio. No entanto, o condicionamento cardiovascular somente deve ocorrer na fase III, com utilização da bicicleta estacionária por 10 a 30 minutos.

Marque a alternativa com a sequência correta.

- a) (V), (V), (F), (F).
- b) (V), (V), (V), (F).
- c) (F), (F), (F), (V).
- d) (F), (F), (V), (V).

**44)** As fraturas podem ser definidas como uma ruptura parcial ou total do osso e podem ser classificadas em abertas ou fechadas, de acordo com o lesionamento da pele ou não. Uma fratura fechada (subcutânea) é quando não ocorre o rompimento da pele; já a exposta (aberta) é quando a pele é rompida e o osso apresenta-se exposto. Por existir maior possibilidade de infecção, a fratura exposta é considerada de maior gravidade.

Além dessa classificação, as fraturas podem ser descritas pelo tipo de solução de continuidade ou ruptura do osso, sendo muito comum em ossos longos de crianças um tipo denominada incompleta, onde parte da cortical óssea é sempre mantida.

Qual é o tipo de fratura apresentada acima?

- a) Cominutiva.
- b) De avulsão.
- c) De estresse.
- d) Galho verde.

**45)** Durante um treino e como resultado de um trauma direto da mão fechada na face do lutador oponente, um pugilista (boxeador) sofreu fratura do colo do quinto metacarpo da mão direita. Após período adequado de imobilização, com consolidação comprovada (tratamento conservador), foi liberado para a fisioterapia e apresentou como principal restrição a amplitude de movimento para extensão da articulação metacarpofalangea ipsilateralmente a lesão.

Considerando **apenas** o déficit apresentado e a técnica de mobilização articular de Maitland, a direção correta da mobilização a ser realizada é o deslizamento

- a) dorsal da falange proximal sobre a articulação metacarpofalangea.
- b) ventral da falange proximal sobre a articulação metacarpofalangea.
- c) lateral da falange proximal sobre a articulação metacarpofalangea.
- d) medial da falange proximal sobre a articulação metacarpofalangea.

46) O quadro de glicosúria pode ocorrer em pacientes diabéticos. Esta é uma doença potencialmente grave que requer um tratamento continuado. Os fisioterapeutas são profissionais capacitados para reconhecer alterações desencadeadas pela patologia em indivíduos que têm distúrbios à fisiologia normal.

Acerca do sistema endócrino, é correto afirmar que a(o)

- a) glicosúria descrita acima pode ser uma consequência da insuficiência ou resistência celular à ação do hormônio hipoglicemiante.
- b) pâncreas é um órgão com função exclusivamente endócrina, com ação de hormônios essenciais para o adequado controle das funções orgânicas.
- c) fígado é responsável pela gliconeogênese e o glucagon desempenha importante função de regulação deste processo, evitando a hiperglicemia.
- d) insulina, substância necessária para a utilização e armazenamento de glicose da corrente sanguínea, é sintetizada pelas células alfa das ilhotas de *Langerhans*.

47) A reabilitação visa restaurar o mais alto grau de independência funcional de um indivíduo. Nesse processo, grandes esforços estão destinados à busca de uma deambulação eficiente e com menor nível de assistência possível. A adequada avaliação da marcha humana é uma competência dos fisioterapeutas.

Informe se é verdadeiro (V) ou falso (F) o que se afirma abaixo sobre a marcha humana.

- ( ) Ao se dividir o ciclo da marcha em duas fases, nota-se que a fase de apoio é constituída de um intervalo comparativamente menor em relação à fase de balanço, levando em consideração um membro inferior de referência.
- ( ) Na fase de apoio, o quadríceps inicialmente auxilia na manutenção do joelho em extensão e posteriormente executa uma contração concêntrica para opôr o momento flexor do joelho e controlar o grau de sua flexão.
- ( ) Em caso de fraqueza de glúteo médio, pode ocorrer inclinação lateral compensatória do tronco. Um glúteo médio insuficiente para esta função no lado do apoio não impede o desnivelamento pélvico para o lado do balanço.
- ( ) Na fase de balanço, o movimento de dorsiflexão impede o arrastar dos dedos. Em caso de falha dos músculos dorsiflexores, pode ocorrer flexão plantar contralateral compensatória.

A seguir, marque a alternativa com a sequência correta.

- a) (F); (F); (V); (V).
- b) (F); (V); (F); (F).
- c) (V); (F); (V); (F).
- d) (V); (V); (F); (V).

48) A Classificação Internacional de Funcionalidade, Incapacidade e Saúde (CIF), tem por objetivo fornecer uma linguagem comum para a descrição da saúde, dos constructos de funcionalidade e incapacidade e estados relacionados.

I - A CIF pertence à "família" das classificações internacionais de referência desenvolvida pela Organização Mundial da Saúde (OMS) para aplicação em vários aspectos da saúde. A família de classificações internacionais da OMS proporciona um sistema de codificação. De modo complementar à CIF, preconiza-se o uso da classificação CID.

#### PORQUE

II - A funcionalidade e a incapacidade de uma pessoa são concebidas como uma interação dinâmica entre os estados de saúde (como doenças, perturbações e lesões) e os fatores contextuais, sendo que no caso desses últimos relativos ao contexto de vida não há quaisquer codificações previstas pela CIF.

Sobre essas duas afirmativas, é correto afirmar que

- a) a primeira é uma afirmativa verdadeira; e a segunda falsa.
- b) a primeira é uma afirmativa falsa; e a segunda verdadeira.
- c) as duas são verdadeiras, mas não estabelecem relação entre si.
- d) as duas são verdadeiras, e a segunda é uma justificativa correta da primeira.

- 49) Um homem de 45 anos, diabético, amputado transtibial à esquerda, deambula com prótese e sem dispositivos auxiliares, apresenta dificuldade para deslocar-se a pé pela cidade em que reside pelo relevo e falta das devidas construções urbanas e necessita sempre do acompanhamento de sua esposa. Sobre a interpretação do caso clínico, considerando a Classificação Internacional de Funcionalidade, Incapacidade e Saúde (CIF), é **incorreto** afirmar que
- a) podem ser identificados, pelo menos, dois fatores pessoais no referido caso.
  - b) o exemplo retrata uma situação clínica que aborda vários aspectos da funcionalidade humana.
  - c) a capacidade do indivíduo para execução de tarefas está comprometida por fatores ambientais.
  - d) um elemento de suporte familiar está presente, sendo este um facilitador codificável pela CIF.
- 50) Paciente do sexo feminino, 48 anos, em internação hospitalar por pneumonia comunitária. Tosse improdutiva e eficaz. Ausculta pulmonar evidencia redução de sons respiratórios em hemitórax esquerdo, sem ruídos adventícios. Em tratamento medicamentoso com antibioticoterapia. Sem histórico de tabagismo ou doenças pulmonares prévias. Qual técnica de fisioterapia respiratória e qual posicionamento para sua execução estão indicados?
- a) EDIC (Exercício de Fluxo Inspiratório Controlado), em decúbito lateral direito.
  - b) EDIC (Exercício de Fluxo Inspiratório Controlado), em decúbito lateral esquerdo.
  - c) ELTGOL (Expiração Lenta Total com Glote Aberta em Infralateral), em decúbito lateral direito.
  - d) ELTGOL (Expiração Lenta Total com Glote Aberta em Infralateral), em decúbito lateral esquerdo.
- 51) O *flutter* é um recurso terapêutico importante no manejo de pneumopatias agudas e crônicas. Essa técnica de fisioterapia respiratória está indicada em casos de acúmulo de secreções em vias aéreas proximais. Qual das alternativas abaixo apresenta corretamente os princípios fisiológicos específicos do emprego do *flutter*?
- a) Oscilação das vias aéreas e queda da pressão pleural.
  - b) Oscilação das vias aéreas e pressão positiva expiratória.
  - c) Aumento do fluxo aéreo intermitente e queda da pressão pleural.
  - d) Aumento do fluxo aéreo intermitente e acúmulo de energia potencial elástica.
- 52) O sistema respiratório necessita de uma satisfatória ação de seus mecanismos de defesa para manter-se em bom funcionamento e livre de infecções. Nesse contexto, a tosse possui grande relevância. Em relação à tosse dirigida, é **incorreto** afirmar que
- a) pode atuar na prevenção de atelectasias de reabsorção.
  - b) deve preceder a maioria das técnicas de mobilização e higiene bronquial.
  - c) pode ser utilizada para fins diagnósticos, uma vez que serve para obtenção de amostras de escarro.
  - d) auxilia na eliminação de secreções de vias aéreas centrais, por orientação e comandos verbais ou assistência manual.
- 53) A avaliação da capacidade funcional em cardiopatas é de grande relevância para determinação da tolerância ao esforço físico e para definição da melhor conduta terapêutica para cada situação. O padrão-ouro para esse propósito é o Teste de Esforço Cardiopulmonar (TECP). Alternativamente, podem ser utilizados os testes de caminhada – Teste de Caminhada de Seis Minutos (TC6M) e de *shuttle*. Sobre os métodos de avaliação, é **incorreto** afirmar que
- a) o TECP permite o apontamento do  $VO_2$  e a indicação do limiar anaeróbio, diferentemente do *shuttle*.
  - b) evidências comprovaram que a distância percorrida no TC6M correlaciona-se com o  $VO_2$  pico obtido pelo TECP.
  - c) por sua maior simplicidade e disponibilidade, o TC6M e o de *shuttle* vêm sendo utilizados em diferentes pacientes cardiopatas, por exemplo naqueles com insuficiência cardíaca ou após infarto agudo do miocárdio.
  - d) tanto no TECP, quanto nos testes de caminhada pode ser avaliada a tolerância do indivíduo ao exercício, assim como ambos fornecem informações específicas sobre os mecanismos envolvidos na limitação física dos cardiopatas.

**54)** Um homem de 45 anos apresenta insuficiência cardíaca e valvulopatia. Ele faz acompanhamento médico regular e usa adequadamente seus medicamentos. Durante a prática de atividade física em uma academia de ginástica, um fisioterapeuta já o orientou repetidas vezes quanto ao risco da realização de manobras de Valsalva.

Posto isso, qual seria o risco do referido paciente?

- a) Queda brusca da pressão arterial.
- b) Elevação do fluxo sanguíneo coronariano e do duplo-produto.
- c) Diminuição do retorno venoso e, conseqüentemente, do débito cardíaco.
- d) Aumento da pressão intratorácica e do enchimento das câmaras cardíacas direita e esquerda.

**55)** Indivíduo idoso, 75 anos, internado em Unidade de Terapia Intensiva (UTI). Vítima de Acidente Vascular Encefálico (AVE) tipo hemorrágico. Traqueostomizado (cânula de shiley calibre 8,0). Em uso de ventilação mecânica controlada à pressão. Necessidade de drogas vasoativas. Radiografia de tórax: hipotransparência nos seios costofrênicos bilateralmente. Gasometria arterial: pH 7,45; PaO<sub>2</sub> 138; PaCO<sub>2</sub> 32; HCO<sub>3</sub><sup>-</sup> 19; BE -2,8; SatO<sub>2</sub> 98%.

Considerando os dados clínicos apresentados, é correto afirmar que o(a)

- a) imagem radiológica do tórax é sugestiva de pneumotórax.
- b) fisioterapeuta deve avaliar os parâmetros ventilatórios para correção da alcalose respiratória.
- c) gasometria identificou ventilação alveolar normal e hiperóxia, devendo ser reduzido o aporte O<sub>2</sub> suplementar.
- d) quadro clínico do paciente é grave e requer cuidados intensivos, mas há indícios de estabilidade hemodinâmica.

**56)** Uma mulher em tratamento de uma pneumonia bacteriana comunitária está internada em uma UTI. Entubada e adaptada na ventilação mecânica, em modo PSV, com pressão de suporte de 20 cmH<sub>2</sub>O, PEEP 7 cmH<sub>2</sub>O e fração inspirada de oxigênio em 60%, FR 22 irpm e volume corrente 450 ml. À gasometria arterial: pH 7,39; PaO<sub>2</sub> 105; PaCO<sub>2</sub> 41; HCO<sub>3</sub><sup>-</sup> 24; BE -1,7; SatO<sub>2</sub> 96%.

O volume-minuto e o índice de oxigenação da referida paciente, são respectivamente:

- a) 4,50 L/min e PaO<sub>2</sub>/FiO<sub>2</sub> 175.
- b) 4,50 L/min e PaO<sub>2</sub>/FiO<sub>2</sub> 1,75.
- c) 9,90 L/min e PaO<sub>2</sub>/FiO<sub>2</sub> 1,75.
- d) 9,90 L/min e PaO<sub>2</sub>/FiO<sub>2</sub> 175.

**57)** A Incontinência Urinária (IU) é uma condição impactante para os indivíduos que a possuem e seus familiares. O manejo terapêutico requer o correto diagnóstico, uma avaliação individualizada e a consideração de características biopsicossociais.

As seguintes afirmativas referem-se a aos exercícios físicos propostos por Arnold Kegel.

- I. Os exercícios de Kegel são destinados à musculatura do assoalho pélvico, podendo o treinamento ocorrer por meio de contrações dos tipos rápida ou sustentada.
- II. Consistem de cinesioterapia específica orientada principalmente para a IU de esforço. Além dos músculos do assoalho pélvico, este treino pode ser otimizado pelo recrutamento de abdominais e abdutores dos quadris.
- III. O treinamento baseado nos exercícios físicos de Arnold Kegel pode deprimir hiperatividades do nervo pélvico autônomo para a bexiga, atuando sobre a instabilidade do detrusor.

Está correto o que se afirma em

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



**58)** O exercício físico e a manutenção de uma vida fisicamente ativa são fundamentais para a saúde. Por outro lado, em determinadas situações clínicas o repouso pode ser requerido. No caso de gravidez de alto risco, a inatividade no leito pode estar indicada em alguns casos.

Em relação ao trabalho fisioterapêutico para a gestante em repouso, é **incorreto** afirmar que

- a) quase sempre o repouso no leito se deve à motivação de evitar o parto prematuro.
- b) o estímulo ao decúbito dorsal favorece a circulação sanguínea e reduz o risco de hipotensão.
- c) as limitações de atividades em ortostatismo inibem as contrações abdominais e, conseqüentemente, uterinas.
- d) o fisioterapeuta deve estimular o fluxo sanguíneo periférico, diminuindo o risco de trombose de veias profundas.

**59)** O fisioterapeuta está envolvido no tratamento de pacientes idosos com queixas de dores articulares e prejuízo da funcionalidade provocado por diferentes doenças.

Em relação ao manejo dos distúrbios reumatológicos em indivíduos idosos, é correto afirmar que

- a) a maioria dos idosos apresenta artralgia secundária à osteoartrose degenerativa e não à doença articular característica da artrite reumatoide.
- b) no caso da osteoporose, as dores são comumente relatadas mesmo antes da ocorrência fraturas, já no início do processo de perda mineral óssea.
- c) a osteoartrose pode desenvolver quadros incapacitantes e acometimento sistêmico que elevam a mortalidade associada em uma parcela considerável dos casos.
- d) um quadro de rigidez matinal associado aos sintomas dolorosos é frequente nesses indivíduos, geralmente em períodos superiores a sessenta minutos na osteoartrose e na artrite reumatoide.

**60)** O envelhecimento é um processo complexo e merece a devida atenção dos profissionais de saúde assistentes e dos familiares do indivíduo idoso.

Em relação a este fenômeno, especificamente sobre o declínio ósseo e muscular, é correto afirmar que o(a)

- a) perda de massa óssea ocorre com o avançar da idade, especialmente de osso cortical e de forma mais significativa em mulheres.
- b) redução de massa muscular ocorre devido à diminuição da quantidade e atrofia de fibras musculares, principalmente de fibras de contração lenta (tipo I).
- c) sarcopenia pode estar relacionada a um comportamento mais inativo do idoso, assim como ocorrer secundariamente a fatores fisiológicos como a redução de hormônios sexuais.
- d) processo de perda de massa muscular inicia-se aproximadamente aos 30 anos e está associado à substituição de tecido muscular por tecido conectivo, independente do histórico de sedentarismo.



Texto I

**Grandes riscos globais a partir 2017, segundo Fórum Econômico Mundial**

O Fórum Econômico Mundial (WEF, na sigla em inglês) divulgou a edição anual do estudo que procura antecipar os principais riscos e desafios globais para os próximos 12 meses.

O documento, intitulado Global Risks Report (Relatório de Riscos Globais, em tradução livre), avalia tendências e serve de bússola para a formulação de políticas e estratégias de governos e empresas.

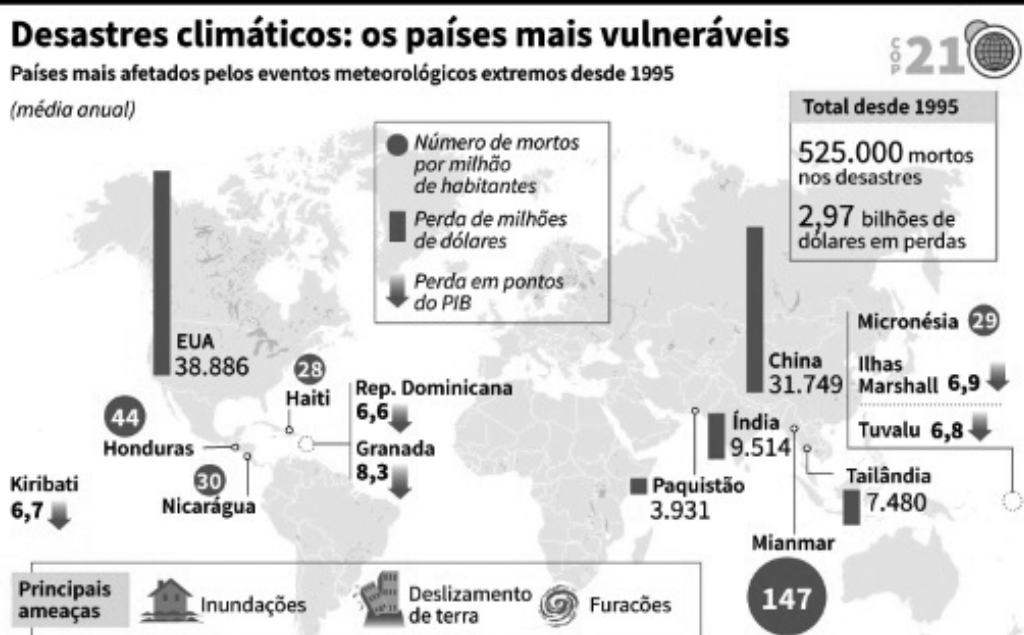
Segundo a “bola de cristal” do WEF, os eventos climáticos extremos são uma das cinco maiores ameaças para o mundo a partir de 2017. Sugere que as mudanças climáticas trazem consequências sociais graves.

“Muitos riscos causados por não se fazer nada a respeito do clima irão transbordar para ameaças sociais e geopolíticas”, afirmou Margareta Drzeniek-Hanouz, chefe do setor de Competitividade Global e Riscos do WEF.

(Disponível em: <<http://www.bbc.com/portuguese/internacional-38591273>>. Acesso em 10 fev. 2018 - Adaptado).

Texto II

**Mundo caminha para catástrofe climática**



(Disponível em: <<http://domtotal.com/noticias/detalhes.php?notId=971887>>. Acesso em 10 fev. 2018).

Texto III

**Políticas de mudanças climáticas**

Mudanças climáticas sempre ocorreram no nosso planeta. Porém, hoje, as alterações no equilíbrio do clima vêm sendo provocadas por nós, seres humanos, diante da dificuldade de termos um modelo econômico condizente com a crise ambiental hoje vivida.

O agravamento das mudanças climáticas surgiu a partir da Revolução Industrial e, desde então, já tivemos diversos indicadores delas, que impactam diretamente não só na vida dos seres humanos, como de muitas espécies de plantas e animais que, em decorrência dessas drásticas alterações climáticas e mudanças em seu habitat, estão entrando em extinção. Apesar disso, pouquíssimas medidas combativas às causas das mudanças foram tomadas, tanto pela sociedade quanto pelo Estado.

(Disponível em: <<https://biancamussolino.jusbrasil.com.br/artigos/245042658/politicas-de-mudancas-climaticas>>. Acesso em 10 fev. 2018 - Adaptado).

**PROPOSTA**

Nos próximos anos, em função das mudanças climáticas globais, eventos climáticos extremos, que ocorriam em intervalos de 20 anos, devem acontecer com maior frequência, intensidade e duração do que há cinco décadas.

A partir da leitura dos textos motivadores e com base nos conhecimentos construídos ao longo de sua formação, redija um texto dissertativo-argumentativo, com no máximo trinta (30) linhas, escrito com letra legível em norma-padrão da língua portuguesa, explorando a seguinte indagação:

**Que atitudes o Estado e os indivíduos precisam adotar, em termos globais, para prevenir os efeitos dos eventos climáticos extremos e proteger a humanidade?**



# RASCUNHO

# RASCUNHO

# RASCUNHO

**EXAME DE ADMISSÃO**  
**LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES ABAIXO**

1. Este caderno de questões contém 01 (uma) prova de Gramática e Interpretação de Texto, composta de 30 (trinta) questões objetivas, numeradas de 01 (um) a 30 (trinta); 01 (uma) prova de Conhecimentos Especializados, composta de 30 (trinta) questões objetivas, numeradas de 31 (trinta e um) a 60 (sessenta); e uma página de rascunho para redação.
2. Ao receber a ordem do Chefe/Fiscal de Setor, **confira** se:
  - ✓ a numeração das questões e a paginação estão corretas;
  - ✓ todas as questões estão perfeitamente legíveis. Sendo detectada alguma anormalidade de impressão, solicite **imediatamente** ao Chefe/Fiscal de Setor a substituição do caderno de questões;
  - ✓ a “versão” da prova e a “especialidade” constantes deste caderno de questões correspondem aos campos “versão” e “especialidade” contidos em seu Cartão de Respostas; e
  - ✓ se o número do Cartão de Respostas corresponde ao número constante do verso da Folha de Redação.
3. O caderno de questões pode ser utilizado livremente como rascunho (para cálculos, desenhos etc.).
4. Os candidatos **não** devem identificar/assinar a Folha de Redação.
5. Iniciada a prova, é vedado formular perguntas.
6. **Não** será permitido ao candidato, sob pena de **exclusão**, realizar a prova portando (junto ao corpo ou sobre a mesa) óculos escuros, brinco, adorno, *piercing*, colar, pulseira, gorro, “bibico”, lenço ou faixa de cabeça, chapéu, boné ou similares, luvas, cachecol, bolsa, mochila, pochete, livros, manuais, impressos, cadernos, folhas avulsas de qualquer tipo e/ou anotações (inclusive o cartão de inscrição), lápis, lapiseira, borracha, caneta de corpo não transparente, calculadora, protetores auriculares, telefone celular, relógio de qualquer tipo, chave-alarme, aparelhos sonoros, fonográficos, de comunicação ou de registros eletrônicos, e/ou quaisquer dispositivos que receba, transmita e armazene informações. Os objetos são de responsabilidade do candidato.
7. No Cartão de Respostas, preencha **apenas uma opção** (a, b, c ou d) de cada questão, com caneta esferográfica de tinta na cor azul ou preta, conforme instrução contida no próprio Cartão de Respostas.
8. Qualquer outra forma de marcação que estiver em desacordo com as instruções contidas no Cartão de Respostas, com marcação dupla, rasurada, emendada, campo de marcação não preenchido integralmente ou fora do espaço designado para as respostas e para a assinatura, bem como a falta desta serão de inteira responsabilidade do candidato e também **considerados incorretos**.
9. Tenha muito cuidado com o seu Cartão de Respostas e a sua Folha de Redação para não amassá-los, molhá-los, dobrá-los, rasgá-los, manchá-los ou, de qualquer modo, danificá-los. O Cartão de Respostas e a Folha de Redação **não** serão substituídos.
10. **A prova terá a duração de 4 (quatro) horas e 20 (vinte) minutos.**
11. Recomenda-se ao candidato iniciar a marcação do Cartão de Respostas nos últimos 20 minutos do tempo total de prova.
12. Por razões de segurança e sigilo, uma vez iniciadas as provas, o candidato deverá permanecer **obrigatoriamente** no Setor de Provas por, no mínimo, **2 (duas) horas** após o seu início. O caderno de questões só poderá ser levado pelo candidato que permanecer no Setor de Provas por, no mínimo, **4 (quatro) horas**.
13. Em nenhuma hipótese, o candidato poderá se ausentar do Setor de Provas levando consigo seu Cartão de Respostas, Folha de Redação ou qualquer folha de respostas que lhe tenha sido entregue.
14. É **obrigatório** que o candidato assine a Relação de Chamada e o Cartão de Respostas, e entregue o Cartão de Respostas e a Folha de Redação.
15. A desobediência a qualquer uma das determinações constantes no presente caderno de questões, no Cartão de Respostas e nas Instruções Específicas (IE) poderá implicar a **não** correção da prova e à exclusão do Exame.



**EAOAp 2019 - GABARITO OFICIAL**

**ESPECIALIDADE: FISIOTERAPIA**

VERSÃO A			
QUESTÃO	GABARITO	QUESTÃO	GABARITO
1	A	31	C
2	B	32	A
3	D	33	B
4	A	34	A
5	B	35	B
6	B	36	D
7	C	37	C
8	C	38	B
9	A	39	D
10	A	40	D
11	D	41	C
12	#	42	C
13	A	43	B
14	D	44	D
15	D	45	A
16	D	46	A
17	A	47	A
18	C	48	A
19	D	49	C
20	D	50	A
21	B	51	B
22	C	52	B
23	B	53	D
24	B	54	C
25	C	55	B
26	A	56	D
27	A	57	B
28	B	58	B
29	D	59	A
30	B	60	C

VERSÃO B			
QUESTÃO	GABARITO	QUESTÃO	GABARITO
1	B	31	C
2	D	32	A
3	B	33	B
4	A	34	B
5	A	35	D
6	C	36	B
7	B	37	C
8	B	38	D
9	C	39	B
10	B	40	B
11	D	41	A
12	D	42	C
13	C	43	A
14	A	44	A
15	D	45	A
16	D	46	A
17	D	47	D
18	A	48	B
19	#	49	C
20	D	50	C
21	A	51	D
22	A	52	D
23	C	53	B
24	C	54	C
25	B	55	D
26	B	56	B
27	A	57	A
28	D	58	B
29	B	59	A
30	A	60	C

- As questões com # foram anuladas.
- As demais questões permaneceram inalteradas.