



## PREFEITURA MUNICIPAL DE MATINHAS - PB

### NÍVEL SUPERIOR

### FISIOTERAPEUTA

#### EXAME GRAFOTÉCNICO:

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

**“Terra fértil e produtiva  
Grandiosa e hospitaleira”**

#### 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.
- 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 a **Lista de Presença** e entregue ao Fiscal de Sala a **Folha de Respostas** devidamente assinada, bem como o **Caderno de Prova**. O candidato poderá destacar o gabarito rascunho da última folha da prova, e levá-lo para sua conferência.





# PORTUGUÊS

Leia o excerto da reportagem exposta em Veja, 20/10/23 e, em seguida, responda às questões de 1 a 5.

## DOUTOR, ROBÔ

### A inteligência artificial protagoniza uma revolução sem precedentes na medicina

Ela aprimorando o diagnóstico e o cuidado dos pacientes, mas suscitando, em paralelo, dilemas sobre os limites de atuação da tecnologia

[...] Caminho tecnológico sem volta, a inteligência artificial (IA) está mudando profundamente a maneira de aprender, trabalhar e – eis um salto inédito – se cuidar. No campo da saúde há uma revolução em andamento, interessante demais para ser negligenciada. A ideia de um robô capaz de substituir o doutor não se sustenta – pelo menos, por ora, ao pé da letra –, mas é inegável o papel que esse recurso já ocupa e ocupará na jornada de médicos e pacientes, com ganhos palpáveis para todo mundo, em clínicas particulares, nos hospitais público e privados, dentro de casa, no cotidiano doméstico.

[...] Nada, é verdade, supera a sensibilidade humana no trato como o outro. Contudo, há claros indícios de avanços notáveis. A máquina já começa, por exemplo, a vencer o ser humano em momentos críticos, como a rápida detecção de um derrame. [...] As perspectivas são fascinantes.

[...] A IA é aplaudida entre cientistas e clínicos pelo potencial de liberar os médicos para atender com mais tempo e atenção aos pacientes. É celebrada também por poder nortear escolhas de tratamento mais certeiras com base na análise em tempo real de milhares de estudos e otimizar a gestão da saúde coletiva. Para tanto, como pontua a OMS, será fundamental garantir transparência e qualidade de dados, bem como a realização de pesquisas atestando as possíveis vantagens da tecnologia. “Nossa nova orientação apoiará os países a regulamentar a área com mais eficácia para aproveitar seu potencial ao mesmo tempo que se minimizam eventuais riscos”, declarou Tedros Adhanom Ghebreyesus, diretor-geral da OMS.

Tais recomendações ganham relevo quando se olha para um novo capítulo dessa história, o uso da chamada IA generativa. Se antes o computador era treinado para reproduzir padrões após ler uma enxurrada de dados, agora a máquina aprende sozinha a fornecer soluções. Isso ficou mais claro no dia a dia com o advento do ChatGPT, programa que constrói conteúdos sob demanda. Na medicina, esse tipo de ferramenta dá insights preciosos na triagem de pacientes, na gestão de insumos necessários e no suporte a cirurgias. É a máquina aprimorando o engenho e o trabalho do homem. [...] há, claro, ressalvas que não podem ser relevadas. Os computadores não são infalíveis, e todo pequeno erro no trato com o corpo é grave – daí preocupações. [...] Existe, contudo, um consenso: com boa formação, por meio de cursos práticos, as equipes médicas atuarão com mais embasamento e agilidade, tendo a seu lado um copiloto virtual para apoiar as diferentes etapas do [...]

### 1ª QUESTÃO

Analise as proposições que reproduzem os pontos temáticos abordados no texto.

- I- A IA como um recurso eficaz pelo seu potencial de facilitar a relação médico-paciente pela disponibilidade de tempo que é favorecida bem como auxiliar o médico na definição de tratamentos.
- II- Desconfianças com relação ao uso das ferramentas virtuais em virtude não só da descrença na confiabilidade das máquinas, mas também na formação dos médicos.
- III- A contribuição das ferramentas virtuais em diversos setores: na triagem de pacientes, nos tratamentos, nas cirurgias, beneficiando tanto hospitais públicos quanto privados.

É CORRETO o que se afirma em:

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

### 2ª QUESTÃO

Verifique como se combinam as orações no período abaixo transcrito:

“A inteligência artificial protagoniza uma revolução sem precedentes na medicina, aprimorando o diagnóstico e o cuidado dos pacientes, mas suscitando, em paralelo, dilemas sobre os limites de atuação da tecnologia.”

Depreende-se do modo de articulação oracional que:

- I- O período combina dois processos sintáticos, pois há além da oração principal, orações subordinadas e orações coordenadas.
- II- As duas orações subordinadas gerundiais expressam noção de concessividade.
- III- O conector “E” está coordenando duas orações adverbiais reduzidas.
- IV- Uma possível versão para a terceira oração do período, sem prejuízo semântico seria: “[...] embora suscite, em paralelo, dilemas sobre os limites de atuação da tecnologia”.

É CORRETO o que se afirma apenas em:

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

### 3ª QUESTÃO

No decorrer do texto várias expressões utilizadas dão pistas de que as descobertas provenientes do avanço da IA no campo da medicina não devem ser relegadas. Assinale a única alternativa em que a(s) palavra(s) sublinhada(s) e em negrito(s) consiste(m) em adjetivo qualificativo ou avaliativo.

- a) [...] é **inegável** o papel que esse recurso já ocupa e ocupará na jornada de médicos e pacientes, com ganhos **palpáveis** para todo mundo.
- b) [...] Há claros **indícios** de **avanços** notáveis.
- c) Caminho tecnológico sem volta, a inteligência artificial (IA) está mudando **profundamente** a maneira de aprender, trabalhar e... se cuidar.
- d) No campo da saúde há uma **revolução** em andamento, interessante demais para ser negligenciada.
- e) É a máquina **aprimorando** o **engenho** e o trabalho do homem.

### 4ª QUESTÃO

Relacione as colunas, associando a classificação sintático-semântica proposta na primeira coluna à função dos termos ou orações em destaque nas frases expostas na segunda coluna.

(1) Adjunto adnominal em forma de oração.	( ) A IA é celebrada também <b>por poder nortear escolhas de tratamento mais certas</b> com base na análise em tempo real de milhares de estudos [...].
(2) Adjunto adverbial de causa em forma de oração.	( ) A IA é aplaudida entre cientistas e clínicos <b>pelo potencial</b> de liberar os médicos para atender com mais tempo e atenção aos pacientes.
(3) Adjunto adnominal simples.	( ) Será <b>fundamental</b> garantir transparência e qualidade de dados, [...].
(4) Adjunto adverbial de causa simples.	( ) Será fundamental garantir a realização de pesquisas <b>atestando as possíveis vantagens da tecnologia.</b>
(5) Predicativo do sujeito.	( ) [...] as equipes <b>médicas</b> atuarão com mais embasamento e agilidade, tendo a seu lado um copiloto <b>virtual</b> para apoiar as diferentes etapas do atendimento.

A sequência de preenchimento CORRETA é:

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

### 5ª QUESTÃO

Após a leitura do período abaixo, analise as explicações fornecidas acerca de alguns recursos linguísticos nele presentes.

“Há, claro, ressalvas que não podem ser relevadas. Os computadores não são infalíveis, e todo pequeno erro no trato com o corpo é grave – daí preocupações.”

- I- O adjetivo “claro”, no contexto mencionado, tem função modalizadora, com valor equivalente a um advérbio “claramente” ou uma locução adverbial “com certeza”.
- II- A vírgula usada antes da conjunção “E” é possível, porque na estrutura em análise, os sujeitos de cada oração são distintos.
- III- “Relevadas” é um adjetivo que assume na frase função de predicativo de objeto.
- IV- “Pequeno” é um advérbio que antecede o substantivo “erro”, com função de adjunto adverbial de intensidade.

É CORRETO o que se afirma apenas em:

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



Segue o fragmento de uma reportagem exposta em Veja, 25/08/23. Feita a leitura, responda às questões 6 e 7.

### A TODA VELOCIDADE

Mesmo com o fim da pandemia, a aviação executiva cresceu mais do que o esperado, a ponto de fabricantes terem de adiar a entrega de novos modelos

[...] Em 2022, o país registrou um média mensal de 80.000 pousos e decolagens de jatos executivos, alta de 30% em relação a 2020. Durante a pandemia, em razão da falta de voos comerciais e do medo das pessoas de se exporem ao vírus em ambientes confinados, o mercado decolou – era o esperado, como ocorreu em outros lugares do mundo, especialmente nos EUA. Com o controle da crise sanitária, esperava-se o pouso ou até mesmo o recuo do fenômeno. Não foi assim.

[...] Não há dúvida: o horizonte brasileiro tem agora um novo desenho. Com o fortalecimento da economia, jatos e helicópteros tendem a ser ainda mais onipresentes. Há algo de novo no ar.

#### 6ª QUESTÃO

No subtítulo da matéria, o adjunto adverbial “Mesmo com o fim da pandemia” estabelece com o restante da frase o sentido de:

- a) Condição.
- b) Concessão.
- c) Causa.
- d) Consequência.
- e) Tempo.

#### 7ª QUESTÃO

Na sequência são fornecidas explicações a respeito de alguns recursos linguísticos do texto. Assinale a única alternativa em que a explicação NÃO tem correspondência com o fato observado:

- a) No texto, os adjuntos adverbiais de tempo, por estarem deslocados, vieram separados por vírgulas.
- b) No subtítulo, o verbo auxiliar que compõe a locução verbal “terem de adiar” denota ideia de obrigação e admite substituição por “terem que adiar”.
- c) Os adjuntos adverbiais introduzidos pela preposição *com* (Com o controle da crise sanitária / Com o fortalecimento da economia) expressam causa e consequência, respectivamente.
- d) A partícula SE, nas duas ocorrências, classifica-se respectivamente como: pronome reflexivo e partícula apassivadora.
- e) O adjunto de natureza oracional “como ocorreu em outros lugares do mundo”, expressa noção de conformidade.

Leia a crônica a seguir para responder às questões de 8 a 13.

### CONFERÊNCIA ÍNTIMA (Samarone Lima)

Me impressiona um pouco quando me convidam para esses avanços da Internet, o compartilhamento de fotos, de labirintos e pandemônios, e vejo que algumas pessoas têm 456 amigos numa tacada só, ou num arquivo, ou num sistema.

Eu ficaria paralisado, sem saber a quem recorrer, no caso de uma aflição, um cansaço, uma deselegância, esses chauvinismos dos dias desafortunados. Olho, louvo a disposição para tanta gente, mas fico lembrando da época em que eu recebia cartas, direcionadas apenas para mim, com o selo pregado, o papel, o carimbo dos Correios etc. As cartas tinham rosto. Era a caligrafia da pessoa, a força de suas mãos. Tenho caixas dessas cartas comigo.

Lembro também de telefonemas do tipo “não estou bem, preciso conversar ainda hoje contigo”, e tudo se providenciava para o encontro, porque o “ainda hoje”, dito por um amigo, é o maior dos mandamentos.

É que sou de uma civilização do papel, dos amigos de carne e osso e de uma dose importante de conversa fiada. O que tem me preocupado mais nesse meu mundo, não é que eu tenha muitos ou poucos amigos. O alarmante mesmo é que estou vendo menos os amigos que ganhei da vida. Há uma certa dispersão de minha parte, que se acomoda gentilmente com minhas viagens, projetos, escritos.

Era preciso que a gente tivesse menos obrigações, menos pensamentos lá adiante. Eu queria viver com menos, deixar todo o supérfluo de lado.

Ultimamente, as promessas de cafés se avolumam, os “precisamos nos encontrar” se renovam, e às vezes me lembro do “olá como vai” do Paulinho da Viola, embora meu sinal esteja aberto para tantas coisas lindas. Outro dia, desmarquei um almoço com um velho amigo e depois pensei que era ridículo não peitar as demandas, fazer da agenda somente um objeto quadrado e relegado, dizendo “espera aí, compadre, que nos vemos daqui a pouco, isso é o mais importante para hoje”.

Há pouco, fui olhar uma coletânea de textos lindos, de pessoas queridas, que me chegaram pelo e-mail ao longo dos últimos anos. Me deu uma saudade, mas atravessou-me o sentimento de distância reparável, uma constatação sem dor da dispersão natural. Aconteceu. Algumas pessoas de que gosto muito eu raramente encontro, apesar de queridíssimas, de saber da importância. Outro dia, o velho e bom Lourival Holanda disse que eu era um avaro de mim mesmo, e fiquei a pensar sem nostalgia nisso, à beira do Parque 13 de Maio.

Talvez eu esteja somente distraído, introspectivo, nesse dia chuvoso no Recife. Muitas vezes acontece isso. Estou tão distraído, que não vejo o melhor. Talvez nós humanos sejamos um pouco assim, distraídos e dados ao efêmero.

Então escrevo, buscando talvez alguma espécie de redenção.



### 8ª QUESTÃO

As novas formas de as pessoas interagirem e aproveitarem o tempo é a temática da crônica. O texto tem o claro propósito de:

- I- Convencer o leitor de que o distanciamento entre as pessoas é ocasionado pelo avanço da internet; e de que a redução de atividades possibilitaria dedicar mais tempo aos amigos.
- II- Sensibilizar o leitor sobre a valorização de um hábito que vem sendo relegado (os encontros entre amigos), à medida que novos meios de interação são utilizados, a exemplo das trocas de mensagens por e-mail, entre outros recursos.
- III- Mostrar que, aos poucos, as atitudes das pessoas vão se modificando, e novos comportamentos vão se tornando naturais, havendo, porém momentos em que as pessoas percebem as mudanças e se recordam saudosas, de experiências que marcaram suas vidas.

É CORRETO o que se afirma em:

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

### 9ª QUESTÃO

Uma das frases presentes no texto apresenta falha no emprego da pontuação. Indique-a, dentre os fragmentos elencados abaixo, aquele em que o uso da vírgula NÃO é feito de forma correta.

- a) “espera aí (,) compadre (,) que nos vemos daqui a pouco...”.
- b) Lembro também de telefonemas do tipo “não estou bem, preciso conversar ainda hoje contigo” (,) e tudo se providenciava...
- c) É que sou de uma civilização do papel (,) dos amigos de carne e osso e de uma dose importante de conversa fiada.
- d) Há pouco (,) fui olhar uma coletânea de textos lindos (,) de pessoas queridas (,) que me chegaram pelo e-mail ao longo dos últimos anos. Me deu uma saudade...
- e) O que tem me preocupado mais nesse meu mundo (,) não é que eu tenha muitos ou poucos amigos.

### 10ª QUESTÃO

Analise as proposições a seguir, que versam sobre o emprego dos pronomes.

- I- O pronome ME da mesma forma que O/Os, sempre assume função de objeto direto, como demonstram várias ocorrências no texto: “o que tem me preocupado ...”; “às vezes me lembro do 'olá como vai'...”; “fui olhar uma coletânea que me chegaram pelo e-mail...”
- II- De acordo com a norma padrão, é recomendável não iniciar frase com pronome oblíquo; mas, como esse não é um desvio estigmatizado, é um recurso que confere informalidade à crônica, tornando a linguagem mais familiar ao leitor.
- III- Como se trata de uma narrativa em primeira pessoa, é recorrente o uso de pronomes eu/me/nos/meus/comigo, que são formas remissivas cuja referência é contextual ou situacional.
- IV- O pronome SE tem a mesma função nos seguintes trechos: “as promessas de cafés se avolumam, “os 'precisamos nos encontrar' se renovam...”, e estão em posição proclítica.

É CORRETO o que se afirma apenas em:

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

**11ª QUESTÃO**

Observe o emprego do elemento QUE nas três orações a seguir:

“É **que** sou de uma civilização do papel,...”.

“Era preciso **que** a gente tivesse menos obrigações,...”.

“Estou tão distraído, **que** não vejo o melhor.”

Assinale a alternativa que apresenta a CORRETA classificação deste item, na ordem de ocorrência:

- a) Conjunção integrante – conjunção integrante – conjunção consecutiva.
- b) Expressão explicativa – conjunção integrante – conjunção consecutiva.
- c) Conjunção integrante – pronome relativo – conjunção integrante.
- d) Conjunção explicativa – pronome relativo – pronome relativo.
- e) Pronome relativo – pronome interrogativo – conjunção conclusiva.

**12ª QUESTÃO**

Considerando a frase “Outro dia, o velho e bom Lourival Holanda disse que eu era um avaro de mim mesmo, e fiquei a pensar sem nostalgia nisso, à beira do Parque 13 de Maio.”, o amigo Lourival Holanda estaria fazendo uma crítica ao comportamento do personagem-narrador, ou advertindo-o pelo fato de este:

- a) Não desfrutar das novidades propiciadas pela internet.
- b) Ser sentimentalista.
- c) Não usufruir das coisas boas da vida, dentre as quais as amizades.
- d) Ser preconceituoso com relação a quem a acompanha os avanços tecnológicos.
- e) Privar-se de viagens para trabalhar e guardar dinheiro.

**13ª QUESTÃO**

Avalie a veracidade das proposições a seguir sobre os recursos linguísticos presentes no texto.

- I- A presença de verbos no pretérito imperfeito (As cartas *tinham* rosto), pretérito perfeito (Há pouco *fui* olhar...) e presente (Então *escrevo*...) é motivada por haver uma mescla de sequências descritivas, narrativas e de comentário no decorrer do texto.
- II- O emprego de verbos no subjuntivo em algumas frases (Talvez eu *esteja* somente distraído... /Talvez nós humanos *sejamos*...) significa que há uma correlação entre o advérbio e o modo verbal, que remetem a noção de incerteza.
- III- Em: “Então escrevo, buscando talvez alguma espécie de redenção.”, a menção ao substantivo “redenção” significa que o autor deseja fazer uma reparação ou desculpar-se por algum descuido, como o distanciamento.
- IV- Em: “Talvez eu esteja somente distraído, introspectivo, nesse dia chuvoso no Recife. [...] Estou tão distraído, que não vejo o melhor. Talvez nós humanos sejamos um pouco *assim*, distraídos e dados ao efêmero”, o advérbio “assim” caracteriza-se como um elemento coesivo que recupera, anaforicamente, a informação “não vejo o melhor”.
- V- No contexto: “o velho e bom Lourival Holanda disse que eu era um avaro de mim mesmo, e fiquei a pensar sem nostalgia *nisso*”, O pronome demonstrativo “isso” sintaticamente é objeto direto e, semanticamente, recupera a informação “chove demais em Recife”.

É CORRETO o que se afirma apenas em:

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



Leia o excerto da matéria abaixo, extraído da **Isto É**, 06/10/23, responda às questões 14 e 15.

## MENTE SÃ

Em dez de outubro, comemora-se, em todo mundo, o Dia da Saúde Mental.

De acordo com a Organização Mundial da Saúde, a quantidade de pessoas com transtornos mentais, especialmente ansiedade e depressão, tem aumentado nos últimos anos, principalmente depois da pandemia. O caos na saúde com a chegada da Covid-19, o medo da infecção e a imposição do isolamento social são alguns dos fatores que aumentaram exponencialmente o sofrimento mental. [...] Apesar dos diversos tratamentos disponíveis – medicamentosos e psicoterápicos –, a maior parte dos pacientes desconhece sua condição: não sabe, não procura ajuda e não se trata. [...]

### **Segundo a Organização Mundial da Saúde, existe aproximadamente um bilhão de pessoas vivendo com algum tipo de transtorno da mente**

O estigma de que pessoas com transtornos mentais são problemáticas, perigosas ou mesmo incapazes contribui para isolá-las socialmente e afastá-las do diagnóstico e de um possível tratamento.

Estranha-me que a sociedade que enaltece corpos esculpidos em academias é a mesma que esconde a visita ao psiquiatra. Como se cultivar o corpo fosse glória e cuidar da mente, humilhação.

Inaceitável, portanto, essa dicotomia quando a ciência já nos ensinou: não existe separação entre corpo e mente. Pois, mente sem saúde faz o corpo adoecer. E corpo doente também adoecer a mente.

Quanto mais falamos sobre saúde mental, mais ajudamos a vencer o estigma. E quando o estigma se desfaz, o silêncio se quebra, o paciente se dá conta de que não está só, que há mais gente ao redor, sofrendo, talvez, dos mesmos males, buscando, também, mesma cura. Talvez por isso, em psicoterapia se diz que a cura vem do falar.

## 14ª QUESTÃO

Observe a pontuação empregada no fragmento abaixo:

“Apesar dos diversos tratamentos disponíveis – medicamentosos e psicoterápicos –, a maior parte dos pacientes desconhece sua condição: não sabe, não procura ajuda e não se trata”.

Dentre as proposições a seguir, indique a única que NÃO explica corretamente os usos das pontuações.

- a) No período que se apresenta após os dois pontos, a vírgula é usada para separar orações de mesma função.
- b) O uso dos travessões é um recurso para colocar em destaque os tipos de tratamentos disponíveis.
- c) Os travessões poderiam ser substituídos por parênteses.
- d) Os dois pontos poderiam ser substituídos por ponto.
- e) A vírgula empregada após o travessão é opcional.

## 15ª QUESTÃO

Assinale a alternativa, na qual a frase apresentada consiste numa paráfrase da estrutura: “Quanto mais falamos sobre saúde mental, mais ajudamos a vencer o estigma.”:

- a) “Como falamos sobre saúde mental, mais ajudamos a vencer o estigma.”
- b) “Quando falamos sobre saúde mental, ajudamos a vencer o estigma.”
- c) “Desde que falemos sobre saúde, ajudaremos a vencer o estigma.”
- d) “À medida que falamos sobre saúde mental, mais ajudamos a vencer o estigma.”
- e) “Tanto que falamos sobre saúde, que ajudamos a vencer o estigma.”





# RACIOCÍNIO LÓGICO

## 16ª QUESTÃO

A prefeitura de uma cidade promoveu um mutirão de consultas para especialidades médicas. Cada paciente poderia ir, no máximo, a dois médicos de especialidades distintas. Em cada turno do dia, eram realizados 30 atendimentos tanto para especialidade A, quanto para a especialidade B; 40 atendimentos para a especialidade C; e 50 atendimentos para a especialidade D. Em um determinado turno, 40% dos pacientes da especialidade D também foram atendidos pelo especialista de C; 50% dos atendimentos da especialidade C, também foram atendidos pelo especialista de B e  $\frac{1}{3}$  do total de pessoas atendidas pelo especialista de A também foram ao especialista de B.

Avalie as proposições a seguir:

- I- Todos os pacientes atendidos pelo especialista de C também foram atendidos por outro especialista.
- II- Todos os pacientes atendidos pelo especialista de D também foram atendidos por outro especialista.
- III- Os pacientes atendidos por mais de um especialista representam 50% do total de pessoas atendidas no turno.
- IV- Foram atendidos um total de 110 pessoas diferentes, ao todo.

É CORRETO o que se afirma apenas em:

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

## 17ª QUESTÃO

Uma empresa, na tentativa de implementar o regime híbrido de trabalho, fez uma consulta com seus 300 funcionários de modo a organizar a escala de dias de atividades presenciais na sede da empresa. As opções da consulta eram:

- (1) Terça-feira e quinta-feira em atividades presenciais; segunda-feira, quarta-feira e sexta-feira em *home office*.
- (2) Segunda-feira e quarta-feira em atividades presenciais; terça-feira, quinta-feira e sexta-feira em *home office*.
- (3) Quarta-feira e sexta-feira em atividades presenciais; segunda-feira, terça-feira e quinta-feira em *home office*.

Sabendo que os funcionários poderiam marcar mais de uma opção, 35% dos funcionários optaram pelo item (1); 58% dos funcionários escolheram a opção (2) e 23% dos funcionários marcaram os itens (1) e (2).

Quantos funcionários escolheram a opção (3)?

- a) 69 funcionários.
- b) 30 funcionários.
- c) 90 funcionários.
- d) 174 funcionários.
- e) 105 funcionários.

## 18ª QUESTÃO

O resto da divisão de um número inteiro  $n$  por 5 é 1, e o resto da divisão de um número inteiro  $m$  por 10 é 6. Qual o valor do resto da divisão de  $n+m$  por 5?

- a) 3
- b) 0
- c) 1
- d) 2
- e) 4

RASCUNHO

**19ª QUESTÃO**

Uma sequência de números inteiros possui a seguinte regra: “Para calcular o próximo número, a partir do terceiro, deve-se multiplicar o último número encontrado por dois; multiplicar o anterior a ele por três e somar os resultados.” Sabendo que o primeiro número da sequência é 0 e o segundo é 1, quais são, respectivamente, o quinto e o sexto termos desta sequência?

- a) 7 e 20.
- b) 20 e 61.
- c) 61 e 182.
- d) 2 e 7.
- e) 182 e 547.

**20ª QUESTÃO**

Sejam  $p$ ,  $q$ ,  $r$  e  $s$  proposições simples. Sabendo que a proposição  $(p \vee q) \rightarrow \sim(r \wedge s)$  é falsa, assinale o item que corresponde aos valores lógicos de  $p$ ,  $q$ ,  $r$  e  $s$ .

- a)  $p$  e  $r$  são verdadeiras,  $q$  e  $s$  são falsas.
- b)  $p$ ,  $q$ ,  $r$  e  $s$  são falsas.
- c)  $p$  e  $q$  são falsas,  $r$  e  $s$  são verdadeiras.
- d)  $p$  e  $q$  são verdadeiras,  $r$  e  $s$  são falsas.
- e)  $p$ ,  $q$ ,  $r$  e  $s$  são verdadeiras.

**21ª QUESTÃO**

Sejam  $p$  e  $q$  proposições simples. Qual das proposições abaixo é uma tautologia?

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

**22ª QUESTÃO**

Considere a Tabela Verdade a seguir.

$p$	$q$	$r$	$(\sim(p \vee \sim q) \leftrightarrow r) \rightarrow (p \wedge r)$
V	V	V	V
V	V	F	F
V	F	V	
V	F	F	
F	V	V	F
F	V	F	
F	F	V	
F	F	F	F

Qual a sequência de valores omitidos na última coluna da tabela verdade, de cima para baixo?

- a) VFVV
- b) VVFV
- c) FVVV
- d) VVVF
- e) VFFV

RASCUINHO

**23ª QUESTÃO**

Qual a negação da proposição “P: Todos os dias da semana Paulo vai à feira ou Marta vai ao supermercado.”?

- a) Há dias da semana em que Paulo não vai à feira ou Marta não vai ao Supermercado.
- b) Há dias da semana em que Paulo não vai à feira e Marta não vai ao Supermercado.
- c) Todos os dias da semana Paulo não vai à feira ou Marta não vai ao Supermercado.
- d) Todos os dias da semana Paulo não vai à feira e Marta não vai ao Supermercado.
- e) Não há dias na semana em que Paulo vá à feira ou Marta vá ao supermercado.

**24ª QUESTÃO**

Considere as proposições:

P: Se Marta é pianista, então Paula não é violinista.

Q: Paula é pianista ou Maria é saxofonista.

R: Paula e Marta são pianistas.

Sabendo que P e R são falsas e Q é verdadeira, pode-se concluir que:

- I- Marta é pianista.
- II- Paula é violinista.
- III- Paula é pianista.
- IV- Maria é saxofonista.

Está CORRETO o que se afirma apenas em:

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

**25ª QUESTÃO**

Marta, Maria e João participaram de uma corrida de rua correndo 3km, 5km e 10km, não necessariamente nessa ordem. Além disso, eles usaram tênis de marcas e modelos iguais, mas de cores diferentes: um verde, um rosa e outro laranja. Sabe-se ainda que:

- I- Marta não correu 10km.
- II- A pessoa de tênis laranja correu 3 km.
- III- O tênis de Marta é verde.
- IV- Maria correu uma distância maior que João.

Com base nas informações acima é CORRETO afirmar que:

- a) Maria correu 5 km.
- b) O tênis de João não é laranja.
- c) João correu 5 km.
- d) O tênis de Maria é rosa.
- e) Marta correu uma distância menor que João.

RASCUNHO

# CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

## 26ª QUESTÃO

A mobilidade intra-articular descreve os movimentos que ocorrem entre superfícies articulares e também a distensibilidade, permitindo que os ossos se movam. A técnica de mobilização intra-articular com translação sustentada apresenta os seguintes usos:

- I- A separação grau I é usada com os movimentos de deslizamento e pode ser usada para aliviar a dor.
- II- A separação grau II é usada no tratamento inicial para determinar o quão sensível está a articulação. Depois que a reação articular é conhecida, a dosagem do tratamento é aumentada ou diminuída de acordo com a mobilização.
- III- As separações ou deslizamentos grau III são usados para alongar estruturas articulares e, assim, aumentar a mobilidade intra-articular.
- IV- A separação suave grau III aplicada intermitentemente pode ser usada para inibir a dor.

É CORRETO o que se afirma em:

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

## 27ª QUESTÃO

Os instrumentos de *biofeedback* são projetados para se monitorar um evento fisiológico, quantificar este monitoramento e interpretar as informações, contribuindo significativamente no tratamento fisioterapêutico. Considerando-se este contexto, avalie as proposições a seguir:

- I- Na prática clínica, o *biofeedback* pode ser utilizado para auxiliar o paciente a desenvolver um controle voluntário maior em termos de relaxamento neuromuscular.
- II- Os instrumentos de *biofeedback* medem temperatura da pele periférica, fototransmissão do dedo, atividade de condutância subcutânea e atividade eletromiográfica.
- III- As contraindicações para o uso do *biofeedback* incluem relaxamento psicológico, redução da dor e qualquer condição musculoesquelética, que uma contração muscular possa exacerbar.

É CORRETO o que se afirma em:

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

## 28ª QUESTÃO

Na literatura, existem algumas posturas características encontradas em pacientes neurológicos. A postura *Wernicke-Mann* está CORRETAMENTE descrita em qual alternativa?

- a) Na posição em pé, membro superior comprometido em flexão e pronação, e o membro inferior homolateral em hiperextensão com o pé em equino.
- b) Caracteriza-se pela inclinação anterior de cabeça e tronco, membros superiores flexionados e os dedos em posição de pinça com característico tremor de repouso.
- c) Postura flexora dos membros superiores e extensora dos membros inferiores.
- d) Hiperextensão com tendência à pronação dos quatro membros.
- e) Caracterizada pela acentuação da lordose lombar, hipertrofia das panturrilhas e saliência das escápulas.

## 29ª QUESTÃO

A massagem é uma estimulação dos tecidos por meio de pressão aplicada e alongamento. O fisioterapeuta deve ter conhecimento essencial da anatomia e fisiologia da área que será tratada, além de destreza manual e coordenação no uso das técnicas. Diante dessa afirmação, marque a alternativa CORRETA sobre o assunto:

- a) Se houver edema em uma extremidade, o tratamento deve iniciar com a parte distal para auxiliar e facilitar o fluxo linfático, distalmente.
- b) A regulação da pressão da massagem deve ser determinada pelo tipo e pela quantidade de tecido presente.
- c) A duração da massagem é determinada pelo fisioterapeuta, não havendo necessidade de considerar a patologia e o tamanho da área a ser tratada no paciente, visto os benefícios alcançados por essa técnica.
- d) O ritmo da massagem deve ser leve e desigual, bem como o tempo para cada movimento.
- e) A massagem, quando corretamente realizada, pode causar equimose.



### 30ª QUESTÃO

O início da intervenção fisioterapêutica em crianças com Síndrome de *Down* (SD) deve ser o mais precoce possível, para que o desenvolvimento neuropsicomotor ocorra o mais próximo de sua faixa etária. Assim, a elaboração dos objetivos e do plano de tratamento deve ser definida a cada fase da evolução do lactente, da criança e/ou do adolescente, de acordo com as incapacidades avaliadas. Levando em conta os objetivos gerais do tratamento fisioterapêutico para lactentes com SD, qual das alternativas abaixo está CORRETA, considerando que apresenta o objetivo, respeitando o domínio da atividade e a participação da Classificação Internacional de Funcionalidade – CIF?

- a) Acompanhar a evolução da instabilidade atlantoaxial.
- b) Melhorar o padrão de marcha independente.
- c) Melhorar o equilíbrio estático e dinâmico.
- d) Adquirir e aumentar o controle postural.
- e) Adquirir habilidades motoras grossas e finas.

### 31ª QUESTÃO

No processo de avaliação de uma paciente com prolapso de órgão pélvico (POP), várias queixas podem ser relatadas. Analisando este cenário, avalie as proposições a seguir:

- I- Sobre as queixas intestinais no POP, é importante investigar a obstipação crônica, sensação de esvaziamento incompleto; necessidade de pressão digital na vagina ou no períneo para iniciar ou completar a defecação, porém não é necessário investigar incontinência fecal, pois ela não se constitui em uma queixa, nessas situações.
- II- Deve-se investigar queixa clínica de infecções urinárias, de repetição que podem ser facilitadas no prolapso vaginal anterior, pela diminuição do volume residual vesical, e também sintomas irritativos como urgência, frequência e noctúria, pela ativação precoce dos receptores de tensão vesicais.
- III- Uma queixa comum é a presença de disfunção sexual, sendo habitualmente relatada como a sensação de lassidão vaginal ou dispareunia.

É CORRETO o que se afirma em:

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

### 32ª QUESTÃO

Os cuidados paliativos são uma modalidade de assistência, cujo foco principal é a pessoa e não a doença ou o órgão comprometido. Mediante essa afirmação, avalie as proposições a seguir:

- I- Essa modalidade de tratamento é intervencionista e multiprofissional no que tange ao alívio dos sintomas que geram qualquer tipo de sofrimento.
- II- A palição é indicada para qualquer pessoa que tenha ou esteja em risco de desenvolver uma doença que ameace a vida, seja qual for o diagnóstico, o prognóstico ou a idade.
- III- Apesar da indicação inquestionável de palição para todas as doenças crônico-degenerativas que acometem os idosos, uma parcela considerável das pessoas com essas doenças continua negligenciada, deixando de receber os cuidados paliativos adequados.

É CORRETO o que se afirma em:

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

### 33ª QUESTÃO

O uso da pressão positiva é considerado essencial no manejo do edema agudo de pulmão. A partir dessa afirmação, a alternativa CORRETA que apresenta o objetivo a ser alcançado com essa modalidade ventilatória é:

- a) Diminuição das trocas gasosas para garantir a eliminação de O<sub>2</sub>.
- b) Aumento do trabalho respiratório.
- c) Manutenção das trocas gasosas pulmonares.
- d) Aumento da dispneia.
- e) Aumento das trocas gasosas para garantir a eliminação de O<sub>2</sub>.



### 34ª QUESTÃO

Durante a avaliação fisioterapêutica podem ser utilizados os testes ortopédicos especiais. Para identificar instabilidade do punho é CORRETO realizar o seguinte teste:

- a) Teste de *Finkelstein*.
- b) Teste do balotamento (de *Reagan*).
- c) Teste do torniquete de *Gilliat*.
- d) Teste de *Purdue Pegboard*.
- e) Teste do monofilamento de *Semmes-Weinstein*.

### 35ª QUESTÃO

A classificação fisiopatológica da Insuficiência Cardíaca Aguda (ICA) tem uma subdivisão voltada para a disfunção vascular ou a disfunção cardíaca, com exibição clínica distinta. A apresentação clínica em conformidade com a disfunção vascular está CORRETA em qual alternativa?

- a) Importante congestão venocapilar.
- b) Pressão arterial normal.
- c) Piora gradual da congestão pulmonar.
- d) Ganho ponderal significativo.
- e) Resposta terapêutica lenta.

### 36ª QUESTÃO

Sobre os princípios de tratamento da osteoartrite, a intervenção fisioterapêutica é importante na abordagem global ao paciente, não apenas na articulação acometida por esta patologia. É CORRETO afirmar que desta intervenção faz parte:

- a) Atividades de treinamento de potência e velocidade.
- b) Orientar para o máximo repouso articular.
- c) Exercícios resistidos de alta intensidade.
- d) Ensinar sobre as forças deformantes e prevenção.
- e) Exercício aeróbico de alto impacto.

### 37ª QUESTÃO

Em situações de amputação, no pós-operatório, é importante a atenção aos cuidados com o coto, para tanto, devem ser realizadas, na avaliação, a palpação e a medição do comprimento e da circunferência. Sobre a medida de comprimento do coto, geralmente, esta é realizada nas amputações transfemorais e transtibiais. Partindo-se desse contexto, avalie as proposições a seguir:

- I- Nas amputações transfemorais médias e longas, a medida deve ser feita a partir do trocânter menor do fêmur até a extremidade distal do coto.
- II- Nas amputações transfemorais curtas, a medida é feita a partir da espinha ilíaca anterossuperior.
- III- Nas amputações transtibiais médias e longas, a medida deve ser realizada a partir da tuberosidade da tíbia até a extremidade distal do coto.
- IV- Nas amputações transtibiais curtas, a medida é feita a partir da borda superior da patela.

É CORRETO o que se afirma em:

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

### 38ª QUESTÃO

A participação e o controle social são conceitos genéricos, porém complexos do ponto de vista político. São termos originários da área de ciências sociais, que foram incorporados à área da saúde, no Brasil, a partir da institucionalização do Sistema Único de Saúde (SUS), na Constituição de 1988. Sobre a participação da comunidade no Sistema Único de Saúde, avalie as proposições a seguir:

- I- A Lei nº 8080/90 instituiu, como mecanismo de participação da sociedade, duas instâncias colegiadas: os Conselhos de Saúde e as Conferências de Saúde.
- II- Do ponto de vista operacional, os Conselhos de Saúde são órgãos de caráter permanente e consultivo, organizados em cada um dos três níveis de Governo (Federal, Estadual e/ou Municipal).
- III- As Conferências são os principais instrumentos para a ampla participação da sociedade, com relação à formulação das políticas de saúde. Durante as Conferências é realizada a avaliação dos problemas existentes e há a proposição de ações, que visam o enfrentamento dos problemas priorizados, não tendo, no entanto, poder de decisão sobre o desenvolvimento dessas ações. São, portanto, consultivas.

É CORRETO o que se afirma em:

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

### 39ª QUESTÃO

A Resolução nº 580, de 24 de Outubro de 2023, dispõe sobre a especialidade de Acupuntura e dá outras providências, e no seu art. 4º, sobre o exercício da especialidade profissional em Acupuntura, menciona que é necessário o domínio das seguintes Grandes Áreas de Competência:

- I- Avaliar funções tegumentares, sensorio-perceptivas e de dor, cinéticas e funcionais, articulares e viscerais, neurovegetativas, constituição física e tipológica, qualidade de vida.
- II- Identificar alterações, disfunções e distúrbios energéticos em meridianos e a ausência da homeostasia.
- III- Planejar e elaborar o Programa de Prevenção de Riscos Ambientais e aplicar medidas de biossegurança.

É CORRETO o que se afirma em:

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

### 40ª QUESTÃO

O neuroeixo se organiza em vários níveis de integração reflexa, sendo eles: o nível espinhal, onde se encontram os reflexos medulares, o nível tronco encefálico, onde estão os circuitos dos reflexos tônicos e o nível mesencefálico, onde se integram as reações de retificação ou endireitamento. Esses reflexos tendem a se integrar dentro do primeiro ano de desenvolvimento. O atraso nesta integração, a não integração, ou ainda o reaparecimento desses reflexos após uma lesão central, podem influenciar no comportamento motor. Sobre os reflexos tônicos, avalie as proposições a seguir:

- I- O Reflexo Tônico Cervical Assimétrico é uma resposta evocada pelos proprioceptores dos músculos do pescoço, por um movimento ativo ou passivo de extensão ou flexão da cabeça. A extensão da cabeça produz aumento da hipertonia extensora nos membros superiores e hipertonia flexora nos membros inferiores. A flexão da cabeça produz efeito oposto.
- II- O Reflexo Tônico Cervical Simétrico é uma resposta proprioceptiva, obtida dos músculos e articulações do pescoço. Ao rodar a cabeça para um lado, haverá aumento da hipertonia extensora no lado para qual, a cabeça foi girada (o lado facial) e da hipertonia flexora no lado oposto (lado occipital).
- III- O Reflexo Tônico Labiríntico (RTL) é um reflexo anormal, evocado por mudanças na posição da cabeça no espaço, que estimulam os órgãos otolíticos do sistema vestibular. Na posição supina o paciente apresenta hipertonia extensora máxima e em prono, hipertonia flexora.
- IV- O Reflexo Positivo de Suporte é uma reação após um estímulo exteroceptivo da pele dos artelhos e do antepé, muitas vezes, provocado quando estes tocam o chão. Segue-se um estímulo proprioceptivo, devido ao estiramento dos músculos interósseos do pé causado pela pressão sobre o antepé. O tônus extensor em todo o membro é aumentado, transformando-o em um rígido pilar de co-contracção para sustentação do peso.

É CORRETO o que se afirma em:

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





