

MEDICINA INTENSIVA

CANDIDATO: _____

Comando da Aeronáutica



EXAME DE ADMISSÃO

**CURSO DE ADAPTAÇÃO DE MÉDICOS DA AERONÁUTICA DO
ANO 2026**

Versão

A



PÁGINA EM BRANCO

As questões de 1 a 7 referem-se ao Texto I.

Texto I

Algumas dicas ajudam a melhorar a produção de hortas caseiras

Em uma empresa de Sorocaba (SP), vendas de mudas para hortas caseiras saltou de 5% para 20% em um período de quatro anos.

As hortas caseiras têm se tornado opção cada vez mais presente na mesa das pessoas. Os itens, cultivados com muito carinho e colhidos na hora, podem fazer toda a diferença na hora do consumo.

O mercado já percebeu essa mudança no estilo de vida da população. Em uma empresa, situada em Sorocaba (SP), as vendas de mudas de hortas caseiras saltaram de 5% para 20% em um período de quatro anos, com cerca de 180 mil unidades por semana.

Dentro de casa, é possível cultivar uma série de vegetais distintos. Entre eles, alface, rúcula, brócolis, couve-flor e pepino, garantindo uma alimentação mais saudável, sem agrotóxicos e com um maior valor nutricional.

"Tenho vários clientes que atendo em busca de uma vida mais saudável. É uma distração, uma terapia, uma ocupação. As pessoas relatam que esperam o final de semana para dar uma desestressada, fazendo o próprio manejo da horta ou plantando outras mudas", comenta Marcelo Higashi, dono do espaço.

Fonte: G1. **Algumas dicas ajudam a melhorar a produção de hortas caseiras.** Disponível em: <https://g1.globo.com/sp/sorocaba-jundiai/nosso-campo/noticia/2025/02/09/algumas-dicas-ajudam-a-melhorar-a-producao-de-hortas-caseiras.ghtml>. (Texto adaptado). Acesso em: 09 fev. 2025.

01) Leia o trecho retirado do Texto I.

"Os itens, cultivados com muito carinho e colhidos na hora, podem fazer toda a diferença na hora do consumo."

Sobre o uso da vírgula no trecho acima, marque a opção que segue a mesma regra.

- a) Às vezes sobe aos ramos da árvore, outras, remexe o uru de palha matizada.
- b) Pelas 11h do dia, que foi de sol ardente, alcançamos a margem do Rio Paraná.
- c) Eis que, aos poucos, lá para as bandas cio oriente, clareia um cantinho do céu.
- d) O sal do Mar Morto, o lago mais salgado do mundo, está diminuindo rapidamente.

02) O Texto I discute o crescente interesse pelas hortas caseiras, destacando aspectos relacionados ao estilo de vida das pessoas e à evolução do mercado. Com base nessa análise, assinale a opção correta.

- a) A prática de cultivar hortas caseiras é criticada no texto, sendo vista como uma atividade desnecessária diante das alternativas mais eficientes oferecidas pela indústria alimentícia.
- b) O texto destaca a relevância das hortas caseiras apenas do ponto de vista nutricional, sem considerar as vantagens psicológicas e terapêuticas que essa prática pode oferecer aos indivíduos.
- c) O mercado de hortas caseiras está estagnado, com vendas constantes de mudas, o que sugere que as pessoas estão satisfeitas com o consumo de produtos industrializados e não necessitam mais de alternativas naturais.
- d) O aumento das vendas de mudas de hortas caseiras é retratado como um fenômeno recente que reflete a busca por práticas de consumo mais conscientes, ligadas a um estilo de vida saudável e livre de produtos químicos.

03) No trecho "Os itens, cultivados com muito carinho e colhidos na hora, fazem toda a diferença na hora do consumo.", caso houvesse a inclusão da palavra "bem" antes de cultivados, haveria necessidade de uso do hífen entre "bem" e "cultivados"? Marque a opção que apresenta a resposta correta para esse questionamento com base nas regras do Acordo Ortográfico da Língua Portuguesa.

- a) Sim, pois "bem" antes de palavras que têm vida autônoma sempre exige hífen.
- b) Sim, pois todos os advérbios terminados em "m" exigem hífen quando antes de participípios.
- c) Não, pois o hífen só ocorre em palavras compostas por justaposição sem elementos de ligação.
- d) Não, pois "bem" seguido de participípio só leva hífen em casos específicos como "bem-vindo" e "bem-humorado".

04) Marque a opção em que a reescrita de trechos do Texto I apresenta inadequações, de acordo com as normas gramaticais, quanto ao uso da concordância verbal.

- a) Os mercados já perceberam essa mudança no estilo de vida da população.
- b) As hortas caseiras têm se tornado opção cada vez mais presente na mesa das pessoas.
- c) A maioria dos clientes relata que espera o final de semana para dar uma desestressada, fazendo o próprio manejo da horta ou plantando outras mudas", comentam os donos do espaço.
- d) Em algumas empresas, situadas em Sorocaba (SP), a venda de mudas de hortas caseiras saltaram de 5% para 20% em um período de quatro anos, com cerca de 180 mil unidades por semana.

05) O Texto I apresenta informações sobre o crescimento das hortas caseiras e suas vantagens. Com base no Texto I, analise as afirmativas a seguir.

- I. O texto menciona duas vezes a mesma informação sobre o crescimento das vendas de mudas para hortas caseiras em uma empresa de Sorocaba, o que pode indicar um problema de redundância textual.
- II. A fala de Marcelo Higashi reforça a ideia de que a prática da horticultura caseira vai além da alimentação, funcionando também como uma atividade terapêutica e de lazer.
- III. O texto sugere que o cultivo de hortas caseiras tem impulsionado a economia local, mas não apresenta dados concretos sobre o impacto financeiro para a empresa mencionada.
- IV. Apesar de destacar os benefícios das hortas caseiras, o texto não menciona desafios ou dificuldades que podem estar envolvidas no cultivo dessas hortas.

Estão corretas **apenas** as afirmativas

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

06) Analise as afirmativas a seguir e informe verdadeiro (V) ou falso (F), considerando as regras de concordância nominal da Língua Portuguesa, e em seguida, marque a opção que apresenta a sequência correta.

- () No trecho "Os itens, cultivados com muito carinho e colhidos na hora, podem fazer toda a diferença na hora do consumo.", a expressão "toda a diferença" está corretamente flexionada, pois o adjetivo "toda" concorda com "diferença", que está no singular e é feminino.
- () No trecho "Dentro de casa, é possível cultivar uma série de vegetais distintos.", a concordância nominal está correta, pois o adjetivo "distintos" concorda com "vegetais", que é o núcleo do sujeito e está no plural.
- () No trecho "Uma alimentação mais saudável, sem agrotóxicos e com um maior valor nutricional.", o adjetivo "maior" está corretamente flexionado no singular, pois concorda com "valor", que também está no singular.
- () No trecho "É uma distração, uma terapia, uma ocupação agradável e necessárias para quem busca qualidade de vida.", a concordância nominal está correta, pois o adjetivo "necessárias" concorda com todos os substantivos enumerados anteriormente.
- () No trecho "As hortas caseiras têm se tornado opção cada vez mais presente na mesa das pessoas.", a palavra "presente" deveria estar no plural ("presentes") para concordar com "hortas caseiras".

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

07) Analise as assertivas abaixo, considerando a classificação e o papel das orações coordenadas na construção da argumentação e progressão textual.

- I. No trecho "O mercado já percebeu essa mudança no estilo de vida da população, e as vendas de mudas de hortas caseiras saltaram de 5% para 20%", há uma oração coordenada sindética aditiva, cuja função é enfatizar a relação de consequência entre a percepção da mudança pelo mercado e o crescimento das vendas.
- II. No trecho "É uma distração, uma terapia, uma ocupação. As pessoas relatam que esperam o final de semana para dar uma desestressada", observa-se a ausência de conectivo explícito entre as orações, caracterizando um caso de coordenação assindética, que contribui para o efeito de enumeração e reforço das diferentes razões que motivam os clientes a manterem hortas caseiras.
- III. No trecho "Os itens, cultivados com muito carinho e colhidos na hora, podem fazer toda a diferença na hora do consumo, mas exigem cuidados específicos", há uma oração coordenada sindética adversativa, cuja presença do conectivo adversativo indica uma oposição absoluta entre os enunciados, anulando a relação positiva da primeira oração.
- IV. No trecho "Dentro de casa, é possível cultivar uma série de vegetais distintos, por isso muitas pessoas adotam essa prática", a oração introduzida pela locução "por isso" pode ser classificada como coordenada sindética conclusiva, pois estabelece uma relação lógica de consequência entre a possibilidade de cultivo e a adesão das pessoas a essa prática.

Estão corretas **apenas** as assertivas

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

- 08) Analise o trecho abaixo, observando o emprego dos mecanismos de coesão e coerência textual, e marque a opção correta sobre o uso dos elementos de referência.

"As hortas caseiras têm se tornado uma tendência crescente, não apenas por sua capacidade de promover uma alimentação saudável, mas também devido à sua contribuição para o bem-estar psicológico dos indivíduos. Elas têm se revelado como uma alternativa prática, ao permitir que os consumidores cultivem seus próprios alimentos, escolhendo com precisão o que desejam plantar. Isso tem gerado uma verdadeira transformação nos hábitos alimentares da população, ao ponto de alguns até afirmarem que o cultivo de hortas caseiras substitui atividades terapêuticas, proporcionando relaxamento e prazer. Além disso, elas têm se expandido para além das grandes cidades, com o aumento da demanda por produtos naturais e locais."

- a) O uso do pronome "isso" no início da terceira frase é correto, pois retoma a ideia de "tendência crescente", o que confere clareza e coesão ao texto.
- b) O termo "elas" na última frase refere-se a "atividades terapêuticas", criando uma confusão de coesão, já que o termo deveria remeter a "hortas caseiras" de acordo com o contexto.
- c) O pronome "elas" na segunda frase se refere de maneira clara e coesa ao substantivo "hortas caseiras", mantendo a coerência sem ambiguidade, já que é o único referente mencionado anteriormente.
- d) O uso de "isso" na terceira frase estabelece uma referência à "alimentação saudável", o que contribui para coesão do texto.

As questões de 9 a 13 referem-se ao Texto II.

Texto II

Cuidadores tendem a subestimar a capacidade das pessoas com Alzheimer

Coordenadora do Laboratório de Estudos sobre a Consciência em Transtornos Neurodegenerativos da UFRJ lembra que, sem estímulos, a condição dos pacientes se deteriora mais rapidamente.

O Laboratório de Estudos sobre a Consciência em Transtornos Neurodegenerativos (LabCONS) da Universidade Federal do Rio de Janeiro tem a coordenação da psicóloga clínica Marcia Cristina Nascimento Dourado, professora adjunta do Instituto de Psiquiatria da UFRJ e especializada nos cuidados a idosos. Ali são realizadas inúmeras pesquisas com pessoas com a Doença de Alzheimer – entre elas, medir a percepção dos indivíduos sobre sua enfermidade.

"Há 25 anos, atendia pessoas com Alzheimer em psicoterapia e comecei a me perguntar se conseguiam perceber o que estava acontecendo com elas em decorrência da doença. Meu trabalho nasceu desses questionamentos e as pesquisas mostram que há aspectos da cognição que ficam mais preservados. A pessoa pode ter problemas de memória, mas identifica se os outros a estão desqualificando. Em muitos casos, será capaz de dizer que se sente um inútil porque não o deixam fazer nada. As limitações vão aumentando gradativamente, mas o cuidador tende a subestimar a capacidade de um portador de Alzheimer", afirma a professora.

Dourado faz uma ressalva importante: o cuidador normalmente está sobrecarregado, o que faz com que procure resolver tudo de uma forma rápida e prática. Entretanto, sem estímulos, a condição se deteriora mais rapidamente, por isso essa não é a alternativa ideal na fase inicial da enfermidade: "Sabemos que acaba sendo trabalhoso. Se a pessoa for lavar um prato, talvez não fique limpo, mas, para o portador de demência, lavar aquele prato é relevante, porque dá uma sensação de autonomia, melhora a autoestima. Da mesma forma, na hora de sair, seria bem mais estimulante apresentar pelo menos duas opções de roupas para que a escolha seja dele", ensina.

A psicóloga lembra que os cuidadores, na maioria composta por esposas e filhas, podem participar de sessões de psicoeducação, para entender não apenas o que é a doença, mas também para aprender a lidar com seus próprios sentimentos: "Há uma tendência de culpabilizar o cuidador, como se ele nunca fizesse o bastante. Se a filha teve uma mãe agressiva ou negligente, haverá uma mescla de ressentimento, obrigação, raiva. É preciso considerar o contexto da relação".

A professora Dourado enfatiza que, no Alzheimer, os domínios que têm um componente emocional ou afetivo se deterioram num ritmo menos acelerado. Portanto, embora seja comum que o paciente não reconheça que enfrenta problemas de memória, distingue alterações nas relações sociais e na forma como é tratado – inclusive no estágio moderado da doença: "O fato de estar esquecido não impede que o portador de Alzheimer perceba uma expressão de irritação – ele não virou uma planta, mas os outros inclusive se referem à pessoa como se não estivesse no local. O diagnóstico acaba virando sinônimo de desqualificação".

Num dos últimos estudos feitos pelos pesquisadores, que contou com a participação de colegas da Universidade Federal de Santa Catarina, foi identificada uma diferença significativa entre as perspectivas dos pacientes e cuidadores sobre o funcionamento socioemocional de pessoas com Alzheimer leve e moderado. O projeto envolveu uma avaliação transversal de 102 com sintomas leves e 59 casos considerados moderados e seus principais cuidadores.

De maneira geral, portadores de Alzheimer moderado são mais dependentes nas atividades diárias, o que faz com que os cuidadores avaliem seu desempenho de forma mais negativa em relação a outras habilidades. O estudo recebeu investimentos da Fundação Carlos Chagas Filho de Amparo à Pesquisa do Estado do Rio de Janeiro (Faperj) e do Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq) e os resultados foram publicados na revista científica *Journal of Alzheimer Disease and Associated Disorders*.

Fonte: G1. **Cuidadores tendem a subestimar a capacidade das pessoas com Alzheimer**. Disponível em: <https://g1.globo.com/bemestar/blog/longevidade-modo-de-usar/post/2025/02/09/cuidadores-tendem-a-subestimar-a-capacidade-das-pessoas-com-alzheimer.ghtml>. Acesso em: 09 fev. 2025.

- 09) Considerando os conectivos destacados, associe as colunas relacionando as orações com suas respectivas classificações.

Orações

- (1) "Se a pessoa for lavar um prato, talvez não fique limpo, mas, para o portador de demência, lavar aquele prato é relevante, **porque** dá uma sensação de autonomia, melhora a autoestima."
- (2) "A psicóloga lembra que os cuidadores, na maioria composta por esposas e filhas, podem participar de sessões de psicoeducação, para entender não apenas o que é a doença, **mas também** para aprender a lidar com seus próprios sentimentos."
- (3) "O fato de estar esquecido não impede que o portador de Alzheimer perceba uma expressão de irritação – ele não virou uma planta, **mas** os outros inclusive se referem à pessoa como se não estivesse no local."
- (4) "**Se** a filha teve uma mãe agressiva ou negligente, haverá uma mescla de ressentimento, obrigação, raiva."
- (5) "**Embora** seja comum que o paciente não reconheça que enfrenta problemas de memória, distingue alterações nas relações sociais e na forma como é tratado – inclusive no estágio moderado da doença."

Classificações

- () Oração Subordinada Substantiva Adverbial Condicional.
- () Oração Subordinada Substantiva Adverbial Causal.
- () Oração Subordinada Substantiva Adverbial Concessiva.
- () Oração Subordinada Substantiva Adverbial Aditiva.
- () Oração Subordinada Substantiva Adverbial Adversativa.

A sequência correta dessa associação é:

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

- 10) Analise o trecho abaixo e, em seguida, marque a opção que apresenta o sujeito da oração.

"Num dos últimos estudos feitos pelos pesquisadores, que contou com a participação de colegas da Universidade Federal de Santa Catarina, foi identificada uma diferença significativa entre as perspectivas dos pacientes e cuidadores sobre o funcionamento socioemocional de pessoas com Alzheimer leve e moderado."

- a) Pacientes e cuidadores.
- b) Uma diferença significativa.
- c) Funcionamento socioemocional.
- d) Universidade Federal de Santa Catarina.

- 11) O Texto II discute a relação entre cuidadores e pessoas com Alzheimer, destacando aspectos como a subestimação das capacidades dos pacientes, a sobrecarga emocional dos cuidadores e a importância da estimulação na preservação das funções cognitivas e socioemocionais. Com base no Texto II, marque a opção correta.

- a) O texto sugere que os cuidadores subestimam a capacidade dos portadores de Alzheimer porque desconhecem completamente a doença e suas implicações.
- b) O estudo do LabCONS demonstra que, apesar da perda de memória, os pacientes ainda são capazes de perceber mudanças na forma como são tratados socialmente.
- c) O papel do cuidador é tratado de forma crítica no texto, apontando que a sobrecarga emocional e a falta de paciência contribuem para o agravamento da doença.
- d) A pesquisa mencionada no texto aponta que há um consenso entre cuidadores e pacientes sobre a avaliação do funcionamento socioemocional de portadores de Alzheimer moderado.

12) Analise as assertivas a seguir.

- I. “A pessoa pode ter problemas de memória, mas identifica se os outros a estão desqualificando. Em muitos casos, será capaz de **dizer** que se sente um inútil porque não o deixam fazer nada.”
- II. “Ali são realizadas inúmeras pesquisas com pessoas com a Doença de Alzheimer – entre elas, **medir** a percepção dos indivíduos sobre sua enfermidade”.

Os verbos destacados podem ser classificados, respectivamente, como

- a) infinitivo pessoal e infinitivo pessoal.
- b) infinitivo impessoal e infinitivo pessoal.
- c) infinitivo pessoal e infinitivo impessoal.
- d) infinitivo impessoal e infinitivo impessoal.

13) Analise as assertivas a seguir.

- I. “Se a pessoa for lavar **um** prato, talvez não fique limpo.”
- II. “Se **a** filha teve uma mãe agressiva ou negligente.”
- III. “**A** professora Dourado enfatiza que, no Alzheimer, os domínios que têm um componente emocional ou afetivo se deterioram num ritmo menos acelerado.”

Os artigos destacados apresentam, respectivamente, a função de:

- a) Emprestar ao substantivo valor genérico e vago; determinar um referente já conhecido ou específico; especificar e particularizar o substantivo.
- b) Especificar e particularizar o substantivo; emprestar ao substantivo valor genérico e vago; determinar um referente já conhecido ou específico.
- c) Emprestar ao substantivo valor genérico e vago; especificar e particularizar o substantivo; determinar um referente já conhecido ou específico.
- d) Determinar um referente já conhecido ou específico; especificar e particularizar o substantivo; emprestar ao substantivo valor genérico e vago.

14) Analise as orações abaixo quanto à concordância no plural.

- I. Quando as pessoas vêem quaisquer pessoas desconhecidas, procuram questioná-las.
- II. Os barulhos vêm das casas do lado.
- III. Estas tecnologias nada têm a ver com as realidades das pacatas cidades.
- IV. Agora os pesquisadores reveem os resultados obtidos nas pesquisas.

O plural está correto **apenas** nas assertivas

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

15) Em relação à classificação do sujeito, assinale a opção em que o sujeito é indeterminado.

- a) Hoje fez muito sol na praia.
- b) Escreveu bastante sobre o assunto.
- c) Havia muitas pessoas na reunião hoje.
- d) Ainda não inventaram um carro voador.

16) Leia a frase:

Em apenas um toque, esse celular **realiza** um bilhão de funções. Mas o projeto ainda é embrionário, por isso **lê** com dificuldade os comandos. Os especialistas em tecnologia **discordavam** radicalmente das capacidades operacionais em todos os sentidos. Portanto, a empresa **oferecerá** mais cursos a novos pesquisadores.

Associe as colunas, relacionando as palavras destacadas acima com a respectiva predicação verbal.

Palavras	Predicação verbal
(1) realiza	() Verbo transitivo indireto.
(2) discordavam	() Verbo transitivo direto.
(3) oferecerá	() Verbo intransitivo.
(4) lê	() Verbo transitivo direto e indireto.

A sequência correta dessa associação é:

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

17) Sobre os pronomes pessoais de tratamento, informe verdadeiro (V) ou falso (F) para as assertivas abaixo e, em seguida, marque a opção que apresenta a sequência correta.

- () "É uma honra estar na presença de Vossa Santidade, cuja sabedoria e liderança inspiram a todos." (Papa)
 - () "Pedimos humildemente a Vossa Eminência que ilumine nossos caminhos com sua infinita sabedoria." (Príncipes)
 - () "Humildemente, dirigimo-nos a Vossa Reverendíssima, buscando sua orientação e bênçãos." (Sacerdotes e Bispos)
 - () "É com grande respeito que me dirijo a Vossa Alteza, reconhecendo sua dedicação e sabedoria." (Reis e Rainhas)
- a) (F); (V); (F); (F).
 - b) (V); (F); (V); (F).
 - c) (V); (F); (F); (V).
 - d) (F); (V); (V); (V).

18) Preencha as lacunas e, em seguida, marque a opção correta.

Padecerá _____ coerção, _____ felicidade nunca há de terminar durante todo o tempo em que tu tiveres coragem para concluir _____ frustrações do cotidiano. Assim, situou-se disposto _____ deslocar-me e tenho de evitar empecilhos _____ que acreditam na humanidade.

- a) a / à / às / a / as
- b) a / a / às / à / às
- c) à / a / as / a / às
- d) à / à / as / à / as

- 19) Quanto à diferença de sentido das orações I e II, informe verdadeiro (V) ou falso (F) para as assertivas abaixo e, em seguida, marque a opção que apresenta a sequência correta.
- I. Os pilotos, que passam por rigorosos treinamentos de segurança, são preparados para lidar com situações de emergência em voos comerciais de longa distância.
- II. Os pilotos que passam por rigorosos treinamentos de segurança são preparados para lidar com situações de emergência em voos comerciais de longa distância.
- () O período entre vírgulas na oração I é classificado como uma Oração Subordinada Substantiva Adjetiva Restritiva.
- () A oração “que passam por rigorosos treinamentos de segurança”, sem a vírgula, funciona como Oração Subordinada Substantiva Adjetiva Explicativa.
- () Na oração I, o uso da vírgula passa a ideia de que todos os pilotos que passam por rigorosos treinamentos de segurança são preparados para lidar com situações de emergência em voos comerciais de longa distância.
- () Na oração II, a ausência de vírgulas limita o conceito de que apenas os pilotos que passam por rigorosos treinamentos de segurança são preparados para lidar com situações de emergência em voos comerciais de longa distância, isto é, não são todos que estão preparados.
- a) (F); (F); (V); (V).
b) (F); (V); (V); (F).
c) (V); (F); (F); (V).
d) (V); (V); (F); (F).
- 20) Analise as frases abaixo.
- I. A pandemia do H1N1 deixou rastros que estão sendo estudados pelos cientistas.
II. Aquele atleta lutava a favor da medalha olímpica.
III. Em 2022, a escola pública foi reformada pelo mutirão.
IV. A tecnologia é uma dádiva que dominou o mundo contemporâneo.
- A apresentação do verbo na voz passiva ocorre **apenas** em
- a) I e II.
b) I e III.
c) II e IV.
d) III e IV.
- 21) O texto abaixo apresenta problemas de concordância verbal e nominal. Leia os fragmentos e marque a opção em que o texto está escrito corretamente.
- "A conferência sobre inteligência artificial acontecerá dia 20/08/2024, às 9 horas. Será analisado os impactos da automação no mercado de trabalho e também será discutido as diretrizes para o uso ético da tecnologia. Informe-se na secretaria."
- a) A conferência sobre inteligência artificial será realizada dia 20/08/2024, às 9 horas. Na ocasião, analisar-se-á os impactos da automação no mercado de trabalho e discutir-se-á as diretrizes para o uso ético da tecnologia. Informe-se na secretaria.
- b) No dia 20/08/2024, às 9 horas, será realizada uma conferência sobre inteligência artificial, na qual analisar-se-á os impactos da automação no mercado de trabalho e discutir-se-ão as diretrizes para o uso ético da tecnologia. Informe-se na secretaria.
- c) A conferência sobre inteligência artificial acontecerá no dia 20/08/2024, às 9 horas. Durante a ocasião, um estudo sobre os impactos da automação no mercado de trabalho será feito e as diretrizes para o uso ético da tecnologia será debatida. Informe-se na secretaria.
- d) No dia 20/08/2024, às 9 horas, acontecerá a conferência sobre inteligência artificial, na qual serão analisados os impactos da automação no mercado de trabalho e também serão discutidas as diretrizes para o uso ético da tecnologia. Informe-se na secretaria.

- 22) Associe as colunas relacionando as funções sintáticas aos respectivos termos destacados em cada expressão. Considere que, mais de um termo pode se associar à mesma função sintática.

Função Sintática

- (1) Complemento Nominal
(2) Adjunto Adnominal

Termos

- () Prato **de sobremesa**.
() Assistência **às aulas**.
() Útil **ao bem comum**.
() Uma pista **de corrida**.
() Insaciável **de vingança**.
() Uma mesa **de vidro**.

A sequência correta dessa associação é:

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

- 23) A frase a seguir apresenta um conflito semântico decorrente da interação entre elementos gramaticais específicos, gerando um efeito de ambiguidade interpretativa.

"Eu já não sei mais o que pensar sobre todas as escolhas que fiz, pois agora me sinto cada vez mais perdido, como se as minhas decisões não tivessem sido em vão."

Considerando a estrutura sintática e os efeitos de sentido da frase, assinale a opção que contém o principal fator de incoerência textual, capaz de inverter ou comprometer a intenção comunicativa do enunciador.

- a) Advérbios de negação (não).
b) Conjunção coordenativa (pois).
c) Locução verbal (tivessem sido).
d) Subordinada adverbial (como se).

- 24) Considerando os aspectos morfológicos e fonológicos envolvidos, associe as colunas relacionando as palavras aos respectivos processos de formação.

Palavra

- (1) realizar
(2) supersônico
(3) amaciar
(4) ataque

Processo de formação

- () Sufixação
() Prefixação
() Parassintética
() Regressiva

A sequência correta dessa associação é:

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

- 25) Sobre a colocação pronominal, assinale a opção correta, conforme a justificativa da norma padrão da Língua Portuguesa.

- a) Na oração "Ficarei sem o almoço, pois não sinto-me disposto", a colocação pronominal está correta, pois a ênclise é exigida pelo advérbio de negação "não".
b) Na oração "Que nossa fé proteja-nos dos perigos da vida", a colocação pronominal está correta, pois o pronome oblíquo deve ficar obrigatoriamente depois do verbo em expressões optativas.
c) Na oração "Para carta ser entregue é necessário que escreva-a", a colocação pronominal está correta, pois a ênclise em caso de objeto direto é exigida, portanto deve vir depois do verbo "escreva".
d) Na oração "Preparem-se para a festa de inauguração, caros funcionários", a colocação pronominal está correta, pois o pronome oblíquo deve obrigatoriamente vir depois do verbo no imperativo afirmativo, desse modo, a ênclise se justifica.

- 26) Marque a opção correta quanto à grafia das palavras em destaque e a respectiva justificativa com base na norma gramatical da Língua Portuguesa.
- a) A palavra **fórceps** está correta, pois é uma proparoxítona terminada em (ps).
 - b) A palavra **misântropo** está correta, pois é uma proparoxítona e sua sílaba tônica é (sân).
 - c) A palavra **assembleia** está correta, pois é uma paroxítona e enquadra-se na regra de ditongo aberto.
 - d) A palavra **bengáli** está correta, pois é uma paroxítona e enquadra-se na regra que todas terminadas em (i) tem acento.
- 27) Preencha as lacunas abaixo com a forma correta do particípio dos verbos indicados entre parênteses, seguindo a norma culta da Língua Portuguesa.
- Após muitos estudos, constatou-se que aquele concreto já estivesse se _____ no muro. (enxugar)
- Durante séculos, pensava-se que aquele concreto já tivesse se _____ no muro. (enxugar)
- O zelador não entendeu por que o síndico não havia _____ sua obra. (entregar)
- O zelador não entendeu por que sua obra não foi _____ pelo síndico. (entregar)
- A sequência de palavras que preenche corretamente as lacunas é:
- a) enxugado / enxuto / entregue / entregue
 - b) enxuto / enxugado / entregado / entregue
 - c) enxugado / enxuto / entregue / entregado
 - d) enxugado / enxuto / entregado / entregado
- 28) Analise o papel semântico da preposição "com" nas frases abaixo e assinale a opção correta.
- Com** uma única caneta, os estudantes realizam o vestibular.
- Ela realiza o trabalho **com** o auxílio de estudantes experientes.
- Os estudantes, **com** dedicação, se preparam para o exame final.
- Os estudantes brasileiros lutam **com** as dificuldades do dia a dia.
- a) Modo - instrumento - causa - tempo.
 - b) Oposição - companhia - modo - causa.
 - c) Instrumento - modo - causa - oposição.
 - d) Instrumento - companhia - modo – oposição.
- 29) Analise os períodos compostos abaixo.
- É dúvida **que ele não compareceu à reunião**.
- A dúvida é **que ele não compareceu à reunião**.
- As orações subordinadas destacadas nos períodos acima exercem funções sintáticas diferentes. Marque a opção correta que apresenta, respectivamente, essas funções:
- a) Sujeito - predicativo.
 - b) Predicativo - sujeito.
 - c) Objeto direto - sujeito.
 - d) Predicativo - objeto direto.
- 30) Sobre o uso dos pronomes relativos, marque a opção **incorreta**.
- a) O pronome relativo **em que** sempre tem antecedente e equivale a **onde**. Exemplo "A casa **onde** moro foi de meu avô".
 - b) O pronome relativo **quem** só se aplica a pessoas, tem antecedente, vem sempre precedido de preposição e equivale a **o qual**. Exemplo "O médico de **quem** falo é meu conterrâneo".
 - c) Os pronomes **quanto(s)** e **quanta(s)** não são relativos quando precedidos de um dos pronomes indefinidos **tudo**, **tanto(s)**, **tanta(s)**, **todos**, **todas**. Exemplo "Tenho tudo **quanto** quero".
 - d) Os pronomes relativos **do qual** e **da qual** precedem sempre um substantivo sem artigo e podem ser substituídos por **cujo** e **cuja**. Exemplo "Qual será o animal **cujo** nome a autora não quis revelar?".

- 31)** A administração de epinefrina continua sendo um dos principais componentes no tratamento da anafilaxia grave. Sobre sua ação, informe verdadeiro (V) ou falso (F) para as afirmativas abaixo e, em seguida, marque a opção que apresenta a sequência correta.
- () O efeito beta-adrenérgico da epinefrina inibe a degranulação de mastócitos e reverte o broncoespasmo.
 () A ação alfa-adrenérgica da epinefrina aumenta o tônus vascular e melhora o retorno venoso, mas não influencia o débito cardíaco.
 () Embora o impacto da epinefrina na mortalidade não esteja comprovado por grandes estudos, é amplamente aceito que ela seja administrada precocemente em anafilaxia grave, mesmo sem choque.
- a) (F); (V); (V).
 b) (V); (F); (F).
 c) (V); (F); (V).
 d) (F); (V); (F).
- 32)** Sobre Síndrome de Takotsubo, marque a opção correta.
- a) Está associada à doença arterial coronariana significativa.
 b) A forma de balonamento apical ocorre, aproximadamente, entre 1% e 2% dos casos.
 c) Manifesta-se exclusivamente em mulheres com mais de 50 anos de idade.
 d) Caracteriza-se por anormalidades regionais reversíveis da parede do ventrículo esquerdo, na ausência de doença arterial coronariana significativa.
- 33)** Analise as seguintes afirmativas sobre insuficiência adrenal e hipotireoidismo.
- I. Há associação entre insuficiência adrenal e hipotireoidismo nas formas primária e secundária.
 II. O tratamento com corticosteroide deve preceder a administração de hormônio tireoidiano no coma mixedematoso.
 III. O tratamento com hormônio tireoidiano em pacientes com mixedema não provoca crise adrenal.
 IV. Em coma mixedematoso, o uso de corticosteróides não é necessário.
- Estão corretas **apenas** as afirmativas
- a) I e II.
 b) I e III.
 c) II e III.
 d) III e IV.
- 34)** Sobre as alterações eletrocardiográficas na hiperpotassemia é **incorreto** afirmar que
- a) a hiperpotassemia provoca elevação das ondas T, prolongamento do intervalo PR e alargamento do complexo QRS.
 b) a hiperpotassemia acelera a condução ventricular e aumenta a duração do potencial de ação.
 c) em estágios avançados, a hiperpotassemia pode levar à perda da onda P e à formação de uma configuração “onda senoidal”.
 d) a hiperpotassemia pode evoluir para fibrilação ventricular e assistolia.
- 35)** Analise as assertivas abaixo sobre o diagnóstico e tratamento da Púrpura Trombocitopênica Trombótica (PTT).
- I. Uma pista de que PTT é o diagnóstico correto é a cor do plasma removido da primeira plasmáfêrese, sendo que uma cor vermelha ou marrom sugere hemoglobina livre ou metemoglobina da hemólise intravascular.
 II. Transfusões de plaquetas devem ser rotineiramente administradas como parte do tratamento padrão para PTT.
 III. Um cateter de grande calibre precisará ser colocado, mesmo diante de trombocitopenia grave, porque o principal componente baseado em evidências da terapia para PTT é a troca de plasma.
 IV. A terapia para PTT deve ser iniciada rapidamente após a suspeita diagnóstica devido à propensão da doença em progredir rapidamente.
- Estão corretas **apenas** as assertivas
- a) II, III e IV.
 b) I, III e IV.
 c) I e II.
 d) II e III.

36) Preencha as lacunas abaixo.

Sobre o controle glicêmico em pacientes críticos, no estudo *nice-sugar*, o efeito do tratamento sobre o desfecho primário não apresentou diferença estatisticamente significativa entre pacientes _____ e entre pacientes _____.

A sequência de palavras que preenche corretamente as lacunas é:

- a) em uso de corticoides / sem necessidade de ventilação
- b) neutropênicos / não neutropênicos
- c) cirúrgicos e não cirúrgicos / com e sem sepse
- d) com hipotireoidismo / hipertensos

37) Em relação às alterações hemodinâmicas no tamponamento cardíaco, marque a opção correta.

- a) O tamponamento cardíaco cursa com um descenso y (onda "y") proeminente na curva venosa jugular.
- b) No tamponamento cardíaco, não ocorre queda significativa da pressão sistólica durante a inspiração (*pulsus paradoxus*).
- c) No tamponamento cardíaco, o descenso x (onda "x") é proeminente, podendo também ser observado na pericardite constrictiva e na cardiomiopatia restritiva.
- d) No tamponamento cardíaco, o descenso x (onda "x") é obliterado pela compressão cardíaca, sendo exclusivo da pericardite constrictiva.

38) Sobre os efeitos do levosimendan, é **incorreto** afirmar que

- a) sensibiliza a troponina C ao cálcio e inibe seletivamente a fosfodiesterase tipo 3, melhorando a contratilidade miocárdica e promovendo vasodilatação sem aumentar o consumo de oxigênio.
- b) em pacientes com disfunção do ventrículo direito associada à hipertensão pulmonar, o levosimendan restaura a função do ventrículo direito de forma superior à dobutamina, principalmente devido à vasodilatação pulmonar mais eficiente.
- c) em pacientes com síndrome do desconforto respiratório agudo associada a choque séptico, o levosimendan melhora o desempenho do ventrículo direito predominantemente por seus efeitos inotrópicos, sem exercer efeito vasodilatador pulmonar.
- d) o levosimendan também é eficaz na restauração da função do ventrículo direito em pacientes com choque cardiogênico após infarto do miocárdio.

39) Considerando os efeitos colaterais mais comumente associados ao uso de propofol, indique a opção que completa corretamente as lacunas da assertiva a seguir.

São observadas _____ e _____, além de risco de hipertrigliceridemia e pancreatite aguda em infusões mais prolongadas.

- a) convulsões frequentes / aumento marcado da frequência cardíaca
- b) hipotensão sistêmica / depressão respiratória
- c) alcalose metabólica / taquicardia persistente
- d) hipercoagulabilidade / bradicardia importante

40) Sobre complacência, elastância e resistência do sistema respiratório, assinale a opção correta.

- a) A elastância é definida pela mudança de volume dividida pela mudança de pressão.
- b) A complacência do sistema respiratório é definida pela razão composta pela mudança de pressão dividida pela mudança de volume.
- c) A resistência descreve a impedância ao fluxo de ar, sendo a razão definida pela mudança de pressão dividida pelo fluxo aplicado.
- d) A elastância é sinônimo de complacência e descreve a facilidade de expansão do sistema respiratório.

41) Preencha as lacunas abaixo.

Segundo o trabalho de Guerin e colaboradores, que foi decisivo para a consolidação da posição prona como Opção terapêutica na abordagem de pacientes com Síndrome do Desconforto Respiratório Agudo (SDRA), o critério de inclusão contemplava um PaO₂/FIO₂ menor que _____, e a posição prona foi aplicada por pelo menos _____ ao dia.

Marque a opção que completa corretamente as lacunas.

- a) 200 / 12 horas
- b) 150 / 16 horas
- c) 120 / 18 horas
- d) 80 / 10 horas

- 42) Analise as afirmativas a seguir sobre a trombocitopenia induzida pela heparina (HIT).
- A queda de plaquetas para menos de 100.000/ μ L ou para abaixo de 50% do valor basal, geralmente após 5 a 15 dias de uso de heparina, justifica suspeitar de HIT.
 - HIT não apresenta risco de trombose, pois consiste apenas em redução de plaquetas sem repercussões trombóticas.
 - Para estimar a probabilidade pré-teste de HIT, emprega-se o critério conhecido como "4 Ts": trombocitopenia, tempo, trombose e ausência de outra explicação para a trombocitopenia.
 - Trata-se de uma condição permanente e não reversível, mesmo com interrupção da heparina.
- Estão corretas **apenas** as afirmativas
- I e II.
 - I e III.
 - II e IV.
 - III e IV.
- 43) O controle da frequência cardíaca e da pressão arterial são essenciais no manejo da dissecação aguda da aorta. Sobre o assunto, informe verdadeiro (V) ou falso (F) para as afirmativas abaixo e, em seguida, marque a opção que apresenta a sequência correta.
- Os betabloqueadores por via intravenosa são a primeira linha de tratamento na dissecação aórtica e devem ser utilizados para evitar taquicardia e atenuar força de cisalhamento.
 - O nitroprussiato pode ser empregado antes dos betabloqueadores, pois diminui tanto a pré-carga quanto a pós-carga, sem risco de taquicardia reflexa.
 - O esmolol, por ter início de ação rápido e curta duração, constitui um fármaco apropriado no manejo da dissecação aórtica.
- a) (V); (V); (F).
 - b) (V); (F); (V).
 - c) (F); (V); (V).
 - d) (F); (F); (V).
- 44) Sobre o uso do modo ventilatório *airway pressure release ventilation* (APRV), marque a opção correta.
- É indicado somente quando não há ventilação espontânea, em pacientes sedados com supressão do *drive* ou curarizados.
 - Pode ser usado em pacientes com SDRA como estratégia protetora, independente dos níveis de pressão selecionados, e dos consequentes volumes gerados.
 - Não requer cuidado com a regulação da alternância entre os níveis de pressão, pois o volume-minuto não depende dos volumes correntes obtidos.
 - Pode ser usado em pacientes com SDRA como estratégia protetora, desde que gere baixos volumes correntes.
- 45) Analise as assertivas abaixo sobre a síndrome HELLP e suas complicações.
- A hemorragia subcapsular hepática é uma consequência catastrófica da síndrome HELLP, ocorrendo em aproximadamente 2% dos pacientes.
 - A ruptura hepática deve ser considerada em qualquer paciente com pré-eclâmpsia que apresente choque súbito ou dor abdominal aguda.
 - O tratamento da ruptura hepática inclui suporte hemodinâmico e parto urgente.
 - A hemorragia sem ruptura deve sempre ser tratada cirurgicamente, independentemente da estabilidade hemodinâmica do paciente.
- Sobre as assertivas acima é correto afirmar que
- apenas três são verdadeiras.
 - apenas duas são verdadeiras.
 - apenas uma é verdadeira.
 - todas são verdadeiras.

46) Preencha as lacunas abaixo.

A dexmedetomidina tem sido uma opção para controle de agitação em ambiente de terapia intensiva; com relação às suas propriedades, possui _____ e pode produzir _____ em doses mais elevadas.

A sequência de palavras que preenche corretamente as lacunas é:

- a) ligação aos receptores GABA / maior depressão respiratória
- b) efeitos analgésicos / bradicardia e hipotensão
- c) ausência de efeito sedativo / prevalência aumentada de *delirium* comparado ao midazolam
- d) unicamente efeito analgésico / pancreatite aguda

47) Quanto à inflação e deflação do balão de contrapulsção intra-aórtica (BIA), marque a opção correta.

- a) O balão deve ser inflado no meio da ejeção ventricular para otimizar a redução de pós-carga.
- b) A deflação precoce do balão, antes do início da sístole, não interfere no fluxo coronariano.
- c) A inflação precoce do balão, ainda durante a ejeção do ventrículo esquerdo, melhora a função sistólica.
- d) O momento ideal para inflar o balão é ao nível do entalhe dicrótico, e deflação próximo à despolarização ventricular.

48) Sobre a síndrome de Wolff-Parkinson-White (WPW), uma das condições que podem ter seu rastreamento feito pelo eletrocardiograma, informe verdadeiro (V) ou falso (F) para as afirmativas abaixo e, em seguida, marque a opção que apresenta a sequência correta.

- () A Síndrome de Wolff-Parkinson-White (WPW) é uma condição congênita que envolve feixes de tecido condutor anormal entre átrios e ventrículos, resultando em padrão de pré-excitação no eletrocardiograma.
 - () Cerca de 25% dos pacientes com padrão WPW no ECG não têm possibilidade de taquicardia reentrante, pois não conduzem o impulso de forma retrógrada pela via acessória.
 - () O risco de morte súbita na WPW é maior nas duas primeiras décadas de vida.
- a) (V); (V); (F).
 - b) (V); (F); (V).
 - c) (F); (V); (V).
 - d) (F); (F); (V).

49) Em relação aos efeitos fisiológicos da terapia de oxigênio por cateter de alto fluxo (HFNC), assinale a opção correta.

- a) Não promove remoção de dióxido de carbono (CO₂) do espaço nasofaríngeo, nem reduz o espaço morto anatômico.
- b) Oferece uma fração inspirada de oxigênio (FIO₂) constante apenas com ventilação não invasiva por máscara.
- c) Proporciona efeito PEEP terapêutico, como efeito benéfico adicional deste modo de suporte ventilatório.
- d) Eleva o trabalho de respiração, pois aumenta a resistência das vias aéreas ao acrescentar umidade ao gás inspirado.

50) Indique a opção que completa corretamente a lacuna a seguir.

Um dos trabalhos que abordou a questão de administração de corticoides no choque séptico foi o estudo APROCCHSS. Neste, a administração de _____ resultou em redução significativa da mortalidade em 90 dias e incremento nos dias sem vasopressor.

- a) hidrocortisona 50 mg IV a cada 8 horas e fludrocortisona 100 µg ao dia
- b) hidrocortisona 50 mg IV a cada 6 horas e fludrocortisona 50 µg ao dia
- c) apenas hidrocortisona 50 mg IV a cada 6 horas
- d) baixa dose de norepinefrina por mais de 6 horas

51) Preencha as lacunas abaixo.

No que se refere a protocolos de sedação, a adoção de _____ e a meta de um estado de sedação mais _____ em pacientes sob ventilação mecânica estão associados a melhores resultados, incluindo menor duração de ventilação e menor permanência na UTI.

Marque a opção que completa corretamente as lacunas acima.

- a) fármacos benzodiazepínicos / profundo
- b) uma escala validada de sedação-agitação / superficial
- c) suspensão de qualquer sedativo / longo
- d) doses fixas de medicamentos não benzodiazepínicos / profundo

- 52) Analise as afirmativas abaixo sobre a hemorragia alveolar difusa (DAH) associada ao transplante de medula óssea.
- I. A apresentação clínica típica é caracterizada por febre alta e infiltrados pulmonares difusos, geralmente coincidindo com a recuperação dos leucócitos.
 - II. Pacientes com mais de 40 anos apresentam risco aumentado para desenvolvimento de DAH após transplante de medula óssea, com mortalidade que atinge até 30%.
 - III. O líquido obtido pela lavagem broncoalveolar geralmente torna-se progressivamente mais sanguinolento em alíquotas sucessivas, sem recuperação de patógenos específicos.
 - IV. A presença de mucosite grave constitui um fator de risco para o desenvolvimento da DAH.

Estão corretas **apenas** as afirmativas

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

- 53) Analise as seguintes afirmativas sobre a síndrome de lise tumoral (SLT).

- I. Ocorre devido à liberação de grandes quantidades de potássio intracelular, fosfato e ácidos nucleicos na circulação sistêmica.
- II. Está exclusivamente associada a tumores sólidos.
- III. Pode levar a complicações potencialmente fatais, como lesão renal aguda, arritmias e complicações neurológicas.
- IV. Ocorre apenas após o início das terapias antineoplásicas.

Estão corretas **apenas** as afirmativas

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

- 54) Em relação a algumas modalidades de hemodiálise contínua, indique a opção que completa corretamente as lacunas da assertiva a seguir.

Na modalidade _____, a remoção de solutos ocorre principalmente por difusão, enquanto na modalidade _____ há somente retirada lenta de água do plasma, sem depuração de solutos.

- a) Hemofiltração Venovenosa Contínua (CVVH) / Hemodiafiltração Venovenosa Contínua (CVVHDF)
- b) Hemodiálise Venovenosa Contínua (CVVHD) / Ultrafiltração Contínua Lenta (SCUF)
- c) Hemofiltração Venovenosa Contínua (CVVH) / Ultrafiltração Contínua Lenta (SCUF)
- d) Hemodiafiltração Venovenosa Contínua (CVVHDF) / Hemodiálise Venovenosa Contínua (CVVHD)

- 55) Em situações de choque hemorrágico, temos algumas definições e pontos de destaque na literatura sobre o uso do ácido tranexâmico. Informe verdadeiro (V) ou falso (F) para as afirmativas abaixo e, em seguida, marque a opção que apresenta a sequência correta.

- () Ácido tranexâmico é um derivado do aminoácido lisina que inibe a fibrinólise ao bloquear sítios de ligação no plasminogênio.
- () No estudo CRASH-2, envolvendo mais de 20.000 pacientes em situação de sangramento, o uso de ácido tranexâmico reduziu a mortalidade global e a morte específica por sangramento, sem aumento significativo de eventos trombóticos.
- () O tratamento iniciado após 3 horas da lesão demonstrou maior eficácia na redução do risco de morte por sangramento, em comparação ao início antes desse período.

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

- 56) A cirurgia cardíaca leva a alterações em múltiplos órgãos e sistemas, incluindo impactos sobre a função tireoidiana. Sobre o assunto, informe verdadeiro (V) ou falso (F) para as afirmativas abaixo e, em seguida, marque a opção que apresenta a sequência correta.
- () Em pacientes submetidos à cirurgia cardíaca, a redução de T3 se deve a menor desiodação periférica de T4 em T3, sendo considerada um mecanismo adaptativo que diminui o catabolismo no período de recuperação.
 - () A queda nos níveis de T3 acarreta aumento do débito cardíaco e redução da resistência vascular sistêmica.
 - () A reposição de T3 em pacientes no pós-operatório de cirurgia cardíaca melhora a hemodinâmica, e também altera de maneira favorável os desfechos clínicos.
- a) (V); (F); (F).
b) (F); (V); (F).
c) (V); (V); (F).
d) (V); (F); (V).
- 57) A respeito do bloqueio atrioventricular (AV) Mobitz II, informe verdadeiro (V) ou falso (F) para as afirmativas abaixo e, em seguida, marque a opção que apresenta a sequência correta.
- () É caracterizado por falha de condução do impulso atrial para o ventrículo, sem prolongamento prévio do intervalo PR.
 - () Pode refletir doença infranodal, com QRS largo e escape rítmico pouco confiável abaixo do nó AV, justificando indicação frequente de marca-passo definitivo.
 - () Em casos de infarto anterior, não se relaciona com falência da bomba cardíaca nem com indicação de marcapasso em sobreviventes.
- a) (V); (F); (V).
b) (F); (F); (V).
c) (F); (V); (F).
d) (V); (V); (F).
- 58) Marque a opção correta sobre a rejeição aguda após transplante hepático.
- a) A rejeição aguda costuma ocorrer durante o período de pós-operatória imediato na unidade de terapia intensiva e caracteriza-se por um quadro clínico crítico.
 - b) A rejeição aguda geralmente ocorre entre 6 e 8 semanas após o transplante, sendo mediada por ataques celulares, com manifestações como fadiga, febre de baixo grau e elevação dos níveis de transaminases.
 - c) O manejo da rejeição aguda baseia-se exclusivamente no uso de corticosteroides, sem o emprego de outros agentes imunossupressores.
 - d) As complicações decorrentes dos regimes de imunossupressão, como diabetes e insuficiência renal, são independentes da dosagem utilizada.
- 59) Analise as afirmativas abaixo sobre hemorragia alveolar difusa (DAH).
- I. As manifestações iniciais podem ser confundidas com outros processos de preenchimento alveolar, como edema pulmonar, pneumonia bacteriana ou síndrome do desconforto respiratório agudo.
 - II. A DAH pode apresentar-se de forma abrupta e com ou sem hemoptise evidente.
 - III. A presença de infiltrados difusos na radiografia de tórax e de manifestações sistêmicas de vasculite sugerem o diagnóstico de DAH.
 - IV. Quando o lavado broncoalveolar contém macrófagos com hemossiderina, o diagnóstico específico de DAH será estabelecido de forma definitiva.
- Estão corretas **apenas** as afirmativas
- a) I, II e III.
 - b) I, II e IV.
 - c) I e III.
 - d) II e IV.

- 60)** Os receptores do tipo *Toll* (TLRs) são estruturas de fundamental importância na fisiopatologia da sepse. Sobre sua participação na resposta imune, informe verdadeiro (V) ou falso (F) para as afirmativas abaixo e, em seguida, marque a opção que apresenta a sequência correta.
- () TLRs se ligam a estruturas microbianas altamente conservadas, que não são facilmente alteradas pelos microrganismos para escapar da detecção.
 - () A ativação dos TLRs pelos microrganismos estimula apenas a produção de citocinas pró-inflamatórias, sem influenciar outros mecanismos de defesa.
 - () Os TLRs têm papel fundamental na resposta imune inata e também regulam a resposta imune adaptativa diante de infecções.
- a) (V); (V); (V).
 - b) (V); (F); (V).
 - c) (F); (V); (F).
 - d) (F); (F); (V).

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) e 01 (uma) prova de Conhecimentos Especializados, composta de 30 (trinta) questões objetivas, numeradas de 31 (trinta e um) a 60 (sessenta).
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; e
 - ▶ a "versão" da prova e a "especialidade" constantes deste caderno de questões correspondem aos campos "versão" e "especialidade" contidos em seu Cartão de Respostas.
3. O caderno de questões pode ser utilizado livremente como rascunho (para cálculos, desenhos etc.).
4. Iniciada a prova, é vedado formular perguntas.
5. Não será permitido ao candidato, sob pena de exclusão, realizar a prova portando, junto ao corpo ou sobre a mesa, óculos escuros; brincos; quaisquer adornos ou equipamentos na região das orelhas; colar; pulseira de qualquer tipo ou material (inclusive as de cunho religioso); gorro, "bibico", lenço ou faixa de cabeça, chapéu, boné ou similares; qualquer recipiente ou embalagem que não seja fabricado com material transparente, tais como garrafas e embalagens, luvas; cachecol; bolsa, mochila, pochete; livros, manuais, impressos, cadernos, folhas avulsas de qualquer tipo e/ou anotações (inclusive o cartão de informação); lápis; lapiseira; borracha; régua; caneta de corpo não transparente e/ou com tinta apagável; calculadora; protetores, abafadores, tampões e/ou similares auriculares; telefone celular, *smartphone* ou similar; *notebook*, *tablet*; *pen drive*; máquina fotográfica; relógio de qualquer tipo; controle ou chave de alarme; aparelhos sonoros, fonográficos, de comunicação ou de registros eletrônicos; e/ou quaisquer instrumentos que recebam, transmitam ou armazenem informações. Não é permitido o porte de armas de qualquer espécie, ainda que detenha autorização para o respectivo porte, ou que esteja uniformizado e/ou de serviço. Os objetos são de responsabilidade do candidato.
6. 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.
7. 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**.
8. Tenha muito cuidado com o seu Cartão de Respostas para **não** amassá-lo, molhá-lo, dobrá-lo, rasgá-lo, manchá-lo ou, de qualquer modo, danificá-lo. O Cartão de Respostas não será substituído.
9. **A prova terá a duração de 4 (quatro) horas e 20 (vinte) minutos.** Recomenda-se ao candidato iniciar a marcação do Cartão de Respostas nos últimos 20 minutos do tempo total de prova.
10. 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**.
11. Em nenhuma hipótese, o candidato poderá se ausentar do Setor de Provas levando consigo seu Cartão de Respostas ou qualquer folha de respostas que lhe tenha sido entregue.
12. **É obrigatório** que o candidato assine a Relação de Chamada e o Cartão de Respostas, e entregue o Cartão de Respostas.
13. 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.