# **ALERGOLOGIA**

# Comando da Aeronáutica



EXAME DE ADMISSÃO

CURSO DE ADAPTAÇÃO DE MÉDICOS DA

AERONÁUTICA DO ANO DE 2025



PÁGINA EM BRANCO

# GRAMÁTICA E INTERPRETAÇÃO DE TEXTO

# As questões 01 e 02 referem-se ao texto I.

#### Texto I

#### Entenda o que é sustentabilidade em 6 tópicos

Originada do latim, sustentabilidade significa o poder de manter, suportar e sustentar. Na prática, estamos falando da habilidade de atender às exigências do presente sem que isso afete as gerações do futuro, como pontua o site Portal Solar. Já para os especialistas da Universidade da Califórnia, a sustentabilidade pressupõe que os recursos são finitos e devem ser usados de forma conservadora e sensata, tendo em vista as prioridades a longo prazo e consequências da forma como os recursos são usados. "Em termos mais simples, a sustentabilidade diz respeito aos nossos filhos e netos, e ao mundo que deixaremos para eles", resume um documento oficial da instituição.

#### Desenvolvimento sustentável

Uma vez que entendemos o significado da sustentabilidade, podemos compreender que o desenvolvimento sustentável está relacionado à aplicação desse conceito às ações tomadas diariamente por pessoas ou empresas. Para ser considerado sustentável, um desenvolvimento deve pressupor uma visão integradora e abordar os aspectos econômicos, sociais e ambientais.

PRATO DO AMANHÃ. Entenda o que é sustentabilidade em 6 tópicos. **Prato do Amanhã**, 24 ago. 2022. Disponível em: https://pratodoamanha.com.br/entenda-o-que-e-sustentabilidade-em-6-topicos/?gclid=EAlalQobChMl4qfhroWf\_AlVBMKRCh207wD0EAMYASAAEgJY\_PD\_BwE. Acesso em: 20 nov. 2023. (Adaptado).

- 01) Sobre o texto, é correto afirmar que
  - a) existe uma preocupação holística com relação ao planeta e ao bem-estar do ser humano.
  - b) as gerações do futuro não serão beneficiadas por ações que estão sendo cumpridas no presente.
  - c) o compromisso com o futuro do planeta depende, primeiramente, da implantação de ações econômicas.
  - d) destaca a importância do uso sustentável dos recursos naturais e das metas específicas para orientar os esforços globais.
- 02) Leia a definição abaixo.

Desenvolvimento sustentável é aquele capaz de suprir as necessidades atuais, sem comprometer a capacidade de atendimento das futuras gerações. O caminho para a sustentabilidade busca o equilíbrio entre o progresso da sociedade, a conservação do meio ambiente e o desenvolvimento da economia.

Portal da Indústria. Disponível em: https://www.portaldaindustria.com.br/industria-de-a-z/desenvolvimento-sustentavel/. Acesso em: 23/11/2023

Comparando o texto I à definição apresentada, marque a opção que apresenta a correta relação entre sustentabilidade e desenvolvimento sustentável.

- a) O desenvolvimento sustentável é caracterizado pela maximização dos lucros econômicos, independentemente dos impactos sociais e ambientais, contrariando o conceito de sustentabilidade.
- b) O desenvolvimento sustentável refere-se à abordagem econômica, excluindo as dimensões sociais e ambientais na tomada de decisões diárias.
- c) O desenvolvimento sustentável deve abranger aspectos econômicos, sociais e ambientais, refletindo uma visão integradora.
- d) O desenvolvimento sustentável é uma abordagem exclusivamente voltada para a preservação ambiental, sem considerar as necessidades econômicas e sociais.
- **03)** A silepse pode ocorrer de várias formas, assinale a opção em que ocorre silepse de gênero.
  - a) "Todos queríamos uma casa melhor".
  - b) "A gente correu muito e ficou cansado".
  - c) "Os irmãos nos revezámos à sua cabeceira".
  - d) "Trabalhava gente de todos os lados, e falavam".

- 04) Analise as frases abaixo.
  - I. A sustentabilidade implica em ações <u>que</u> visam atender às necessidades presentes sem prejudicar as gerações futuras.
  - II. O especialista na área de sustentabilidade disse <u>que</u> a agenda é um compromisso internacional para promover a prosperidade global.
  - III. Para alcançar o desenvolvimento sustentável, é essencial adotar práticas <u>que</u> considerem os aspectos econômico, social e ambiental.
  - IV. O desenvolvimento sustentável é um conceito amplo, que é aplicado diariamente por organizações e indivíduos em todo o mundo.

O termo grifado pode ser classificado como pronome relativo apenas nas frases

- a) I, II e III.
- b) I, III e IV.
- c) II, III e IV.
- d) I, II, III e IV.
- 05) Leia o texto a seguir.

# Impactos do uso da lenha nas antigas civilizações

Apesar de a lenha ser uma fonte renovável de energia, os estoques utilizados nem sempre são repostos. A expansão da civilização desde a época greco-romana induziu ao consumo de grandes quantidades de lenha para produzir calor e para construir edifícios, embarcações, armamentos e outros bens. A devastação foi tal que hoje praticamente não há florestas virgens na região do Mediterrâneo. Como não havia preocupação com a capacidade do ambiente em repor os recursos naturais, algumas regiões foram devastadas. Quando os recursos se tornavam escassos, a questão se resolvia pelo abandono da região ou disputando-se as melhores terras. Algumas vezes isso não era possível, e populações inteiras foram dizimadas pela fome.

Disponível em: https://www.revistas.usp.br/revusp/article/download/13564/15382/16539. Acesso em 20/11/2023.

O contexto apresentado está intrinsecamente ligado aos desafios contemporâneos, tais como desmatamento, mudanças climáticas, sustentabilidade e deslocamento de populações. Dessa forma, assinale a opção em que o objetivo principal do texto pode ser relacionado com o emprego de uma ação na atualidade.

- a) Conscientização ambiental.
- b) Contextualização histórica.
- c) Ilustração das consequências sociais.
- d) Gestão sustentável de recursos naturais.
- Os discursos estão presentes nos atos comunicativos, e a forma como eles são empregados dependerá do contexto. Em uma situação comunicativa, em que temos o narrador com suas palavras, em 3.ª pessoa, falando de um personagem, temos o discurso indireto. Nesse contexto, avalie os elementos abaixo observando quais deles são necessários quando há transcrição do discurso direto para o discurso indireto.
  - Vocativo.
  - II. Verbo dicendi.
  - III. Verbo no pretérito.
  - IV. Verbos no presente.
  - V. Verbo no imperativo.
  - VI. Oração subordinada substantiva objetiva direta.

Está correto o que se afirma em

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

#### As questões de 07 a 15 referem-se ao texto II.

#### Texto II

#### Pesquisa mostra que 80% dos brasileiros buscam alimentação saudável

A maioria dos brasileiros se esforça para manter uma alimentação saudável, buscando consumir produtos mais frescos e nutricionalmente ricos. O resultado faz parte de levantamento inédito divulgado hoje (23) pela Federação das Indústrias do Estado de São Paulo (Fiesp). Oito em cada dez brasileiros afirmam que se esforçam para ter uma alimentação saudável e 71% dos entrevistados apontam que preferem produtos mais saudáveis, mesmo que tenham que pagar caro por eles. O mesmo percentual (71%) admite estar satisfeito com a própria alimentação. De acordo com a Sociedade Brasileira de Mastologia, alimentos saudáveis ajudam a regular o metabolismo. A pesquisa ouviu 3 mil pessoas com mais de 16 anos em 12 regiões metropolitanas brasileiras, entre setembro e outubro do ano passado. A margem de erro é de 1.8 pontos percentuais. O levantamento também compara os resultados atuais com o último estudo, feito em 2010. Apesar da constatação de que os brasileiros têm buscado se alimentar melhor, a pesquisa verificou algumas contradições. A percepção de "ter comido demais" aumentou nos últimos sete anos, passando de 52% em 2010 para 56% no ano passado. Na hora de escolher entre um alimento mais saudável e outro com melhor sabor, 61% admitiram preferir aqueles mais saborosos – alta de cinco pontos percentuais em relação a 2010. O índice de brasileiros que consideram a comida saudável muito sem gosto também é significativo, de 54% em 2010 e 52% em 2017.

#### Internet

A pesquisa também revelou a mudança na fonte usada como busca de informações sobre alimentação e saúde. Em 2010, a maior parte dos entrevistados (40%) se informava pela televisão, 19% buscavam a internet e 20% consultavam médicos ou nutricionistas. No ano passado, a internet se tornou a principal fonte de informações, com 40% da participação, a televisão caiu para 24% e médicos e nutricionistas responderam por 18%. Outros fatores levados em conta são o receio da violência nas grandes cidades em saídas para restaurantes e a redução de custos, acentuada pela crise econômica. O número de pessoas que disseram não ter tempo para cozinhar diminuiu de 46% para 38%. "Como a crise se prolongou mais do que estamos acostumados, em termos históricos muitas mudanças foram incorporadas", avaliou o escritor. Nas gôndolas dos supermercados, a expectativa é que, em dez anos, os consumidores passem a procurar por produtos mais nutritivos e sem conservantes. "Cada vez mais, o consumidor vai buscar informação, e vai começar a exigir mais da indústria para que entregue qualidade e transparência na composição do produto", disse o presidente do instituto.

## **Agrotóxicos**

Entre os aspectos considerados importantes durante o processo de compra está a redução do uso de agrotóxico, cujo índice subiu de 19% em 2010 para 20% no ano passado. O assunto é tema de votação na Câmara dos Deputados, com o projeto que, na prática, revoga a atual lei de agrotóxicos. Criticado por ambientalistas, com o projeto, o registro dos agrotóxicos serviria apenas para produtos que apresentem risco considerado "inaceitável" para a saúde humana e o meio ambiente.

O gerente do Departamento de Agronegócio da Fiesp, defende que a legislação sobre o uso de agrotóxicos seja modernizada. "Você precisa ter mecanismos mais ágeis para incorporar tecnologias. Se hoje um registro de produtos demora sete ou dez anos para acontecer, isso significa que a gente está abrindo mão de novas tecnologias, que geram menos impactos e estariam disponíveis caso esse processo fosse mais rápido", disse.

Disponível em: https://agenciabrasil.ebc.com.br/saude/noticia/2018-05/pesquisa-mostra-que-80-dos-brasileiros-buscam-alimentacaosaudavel. Acessado em 20 de nov. de 2023 (adaptado)

- O7) Com base no Texto II, que diz respeito aos resultados da pesquisa conduzida pela Federação das Indústrias do Estado de São Paulo (Fiesp) sobre hábitos alimentares no Brasil, assinale a opção correta que reflete as tendências e/ou as contradições identificadas.
  - a) Destaca que existe uma maior preferência por produtos saudáveis do que por alimentos saborosos, mesmo que isso acarrete em custos mais elevados.
  - b) Evidencia a crescente demanda por produtos mais nutritivos e isentos de conservantes, impulsionada pelo amplo uso da internet na sociedade contemporânea.
  - c) Apresenta a importância da redução do uso de agrotóxicos durante o processo de compra, considerando essa situação, exclusivamente, relacionada às questões de saúde.
  - d) Compara resultados de pesquisas em períodos distintos e evidencia que existe divergência entre eles, ou seja, com relação ao hábito alimentar, a escolha de alimentos passou para preferência de alimentos não palatáveis.

- **08)** Acerca da regra do plural de substantivos compostos, informe verdadeiro (V) ou falso (F) para as assertivas abaixo e, em seguida, marque a opção que apresenta a sequência correta.
  - ( ) Na oração "O <u>tenente-coronel</u> foi promovido ontem", o substantivo destacado ficaria no plural "tenentescoronéis".
  - ( ) O termo destacado em "Ele é um fora da lei" ficaria "os fora da lei" no plural.
  - ( ) O substantivo composto "corre-corre" pode ser escrito de duas formas no plural, "corre-corres" e "corres-corres".
  - ( ) O plural dos substantivos "cana-de-açúcar, couve-flor e quinta-feira" é "canas-de-açúcar, couve-flores e quintas-feiras".
  - a) (V); (V); (F); (V).
  - b) (F); (F); (V); (F).
  - c) (F); (F); (F); (F).
  - d) (V); (V); (V); (F).
- 09) Ao analisar os numerais presentes no texto, é possível inferir que eles
  - a) constituem dados essenciais e fundamentam a argumentação, conduzindo o interlocutor ao entendimento do objetivo do texto.
  - b) demonstram pouca expressividade na sustentação da argumentação, sendo irrelevantes para a compreensão da proposta textual apresentada.
  - c) não orientam a argumentação, apesar de serem relevantes, impossibilitando que o interlocutor tenha um entendimento do texto.
  - d) conduzem a argumentação para a ideia de que o aumento no uso de agrotóxico e a crescente busca por nutricionistas são os fatores determinantes para a construção de hábitos mais saudáveis.
- 10) Com base no conteúdo do subtítulo "Agrotóxico", marque a opção que resume corretamente o que foi afirmado.
  - a) O percentual de utilização de agrotóxicos aumentou de 19% em 2010 para 20% no ano passado, impactando o procedimento de compra. Um projeto de lei em discussão na Câmara dos Deputados sugere intensificar o uso de agrotóxicos em produtos agrícolas, sendo alvo de críticas por parte de ambientalistas. O gestor da Fiesp ressalta a importância de atualizar a legislação para agilizar o processo de registro de produtos e incorporar inovações tecnológicas.
  - b) O índice de utilização de agrotóxicos aumentou de 19% em 2010 para 20% no ano passado, impactando o processo de compra. Um projeto de votação em andamento na Câmara dos Deputados propõe o registro de agrotóxicos apenas para produtos considerados aceitáveis à saúde humana e ao meio ambiente, suscitando debates. O gerente da Fiesp ressalta a importância de atualizar a legislação para acelerar o processo de registro de produtos e incorporar novas tecnologias.
  - c) O uso de agrotóxicos aumentou de 19% em 2010 para 20% no último ano, impactando as decisões de compra. Um projeto de análise na Câmara dos Deputados propõe a revogação da atual lei de agrotóxicos, recebendo críticas de ambientalistas. O gerente da Fiesp enfatiza a importância de atualizar a legislação para apressar o registro de produtos e incorporar inovações tecnológicas.
  - d) A taxa de utilização de agrotóxicos aumentou de 19% em 2010 para 20% no último ano, exercendo impacto sobre o procedimento de compra. Um projeto de deliberação na Câmara dos Deputados tem recebido respaldo por parte dos defensores do meio ambiente, graças à sua abordagem na regulamentação do emprego desses produtos. O diretor da Fiesp enfatiza a urgência de modernizar a legislação para agilizar o cadastro de produtos e incorporar inovações tecnológicas.

- 11) Considere os trechos, observando a pontuação usada.
  - I. De acordo com a Sociedade Brasileira de Mastologia, alimentos saudáveis ajudam a regular o metabolismo.
  - II. Apesar da constatação de que os brasileiros têm buscado se alimentar melhor, a pesquisa verificou algumas contradições.
  - III. Em 2010, a maior parte dos entrevistados (40%) se informava pela televisão, 19% buscavam a internet e 20% consultavam médicos ou nutricionistas.
  - IV. Na hora de escolher entre um alimento mais saudável e outro com melhor sabor, 61% admitiram preferir aqueles mais saborosos alta de cinco pontos percentuais em relação a 2010.

Assinale a opção correta.

- a) Em III, ambas as vírgulas são obrigatórias.
- b) Em I, a vírgula não será obrigatória se houver inversão do que a antecede.
- c) Em IV, a vírgula poderia ter sido omitida, porque as orações do período estão na ordem direta.
- d) Em I e II, o termo que antecede a vírgula é oração adverbial, razão pela qual há a obrigatoriedade desse sinal de pontuação.
- 12) Releia o trecho abaixo e observe o termo destacado.

"Você precisa ter mecanismos mais ágeis para incorporar tecnologias. Se hoje um registro de produtos demora sete ou dez anos para acontecer, <u>isso</u> significa que a gente está abrindo mão de novas tecnologias, que geram menos impactos e estariam disponíveis caso esse processo fosse mais rápido."

Com relação ao emprego dos pronomes em situações de coesão e clareza, avalie as assertivas abaixo.

- I. Os pronomes anafóricos referem-se a algo que já foi mencionado no texto.
- II. Os pronomes catafóricos antecipam a menção de algo que será apresentado.
- III. O pronome relativo "que" assume função anafórica quando introduz uma oração subordinada que se refere a algo mencionado.
- IV. Os termos "aquele" e "este", diferentemente dos pronomes anafóricos e catafóricos, não têm a função de estabelecer relações de referência.

É correto o que se afirma em

- a) I e II.
- b) II e III.
- c) I, II e IV.
- d) II, III e IV.
- 13) O gerente do Departamento de Agronegócio defende <u>que a legislação sobre o uso de agrotóxicos seja modernizada</u>.
  - O trecho em destaque, no período acima, refere-se a uma oração que tem função de objeto direto, que complementa um verbo transitivo direto. Assinale a opção que contém esse mesmo tipo de oração.
  - a) Na listagem, não consta o meu voto na última eleição.
  - b) O estagiário afirmou precisar de ajuda para concluir o relatório até o final desta semana.
  - c) Nosso medo era que o atraso na entrega do material prejudicasse o andamento do projeto.
  - d) Você duvida de que as mudanças implementadas levarão a melhorias significativas no processo?

#### 14) Leia o trecho abaixo.

"Como a crise se prolongou mais do que estamos acostumados, em termos históricos muitas mudanças foram incorporadas", avaliou o escritor.

No trecho acima a opinião do presidente do Instituto está evidenciada na forma de discurso direto. Assinale a opção em que ocorre a correta transposição dessa fala para o discurso indireto, sem que haja mudança de informação.

- a) O escritor avaliou as mudanças incorporadas em termos históricos devido à crise prolongada além da que estamos acostumados.
- b) O escritor avaliara que, como a crise se prolongará mais do que estamos acostumados em termos históricos, muitas mudanças serão incorporadas.
- c) O escritor avalia o prolongamento da crise além do que estão acostumados e explica a respeito das muitas mudanças incorporadas em termos históricos.
- d) O escritor informou que, em termos históricos, muitas mudanças se incorporaram, por causa do prolongamento da crise além do que estavam acostumados.
- 15) O termo, em destaque na frase abaixo, refere-se a uma conjunção de uma oração subordinada substantiva.

"Oito em cada dez brasileiros afirmam que se esforçam para ter uma alimentação saudável (...)."

Considerando que a palavra "que" desempenha diversas funções sintáticas na elaboração de frases, assinale a opção em que o vocábulo "que" **não** é conjunção.

- a) Sei que será necessário enfrentar desafios e superar obstáculos.
- b) Nosso medo era que você reagisse agressivamente naquela briga.
- c) Não insista, que eu não mudarei de ideia, pois minha decisão está firme e fundamentada.
- d) Que saudades que eu tenho dos nossos momentos juntos, repletos de risos, cumplicidade e carinho.
- **16)** Assinale a opção em que a situação exemplificada não causaria prejuízo na construção da frase quanto à estrutura gramatical e ao sentido.
  - I. Substituir o verbo "esforça" por "esforçam" no trecho "A maioria dos brasileiros se esforça para manter uma alimentação saudável".
  - II. Suprimir a vírgula após a palavra "informação" no trecho "Cada vez mais, o consumidor vai buscar informação, e vai começar a exigir mais da indústria para que entregue qualidade e transparência na composição do produto".
  - III. Substituir a preposição "para" pelo vocábulo "afim" no trecho "A maioria dos brasileiros se esforça para manter uma alimentação saudável".
  - IV. Substituir o travessão após a palavra "saborosos" por uma vírgula no trecho "Na hora de escolher entre um alimento mais saudável e outro com melhor sabor, 61% admitiram preferir aqueles mais saborosos alta de cinco pontos percentuais em relação a 2010".

Estão corretas apenas as afirmativas

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

# 17) Leia o trecho a seguir.

"É importante que todos tenhamos conseguido adotar práticas sustentáveis, para que o nosso planeta floresça e as gerações futuras desfrutem de um ambiente saudável, enquanto implementamos mudanças significativas. Durante décadas, a humanidade buscou soluções para os desafios ambientais e percebeu, diante das situações vividas, que a preservação do meio ambiente é crucial para a sobrevivência de todas as formas de vida no planeta."

Assinale a opção que indica, respectivamente, os tempos verbais destacados no trecho acima.

- a) presente do subjuntivo, presente do subjuntivo, presente do indicativo, pretérito perfeito do indicativo, pretérito perfeito do indicativo.
- b) presente do indicativo, futuro do subjuntivo, pretérito imperfeito do indicativo, pretérito imperfeito do subjuntivo, pretérito perfeito do subjuntivo.
- c) futuro do subjuntivo, presente do indicativo, pretérito perfeito do indicativo, pretérito imperfeito do indicativo, pretérito imperfeito do indicativo.
- d) presente do subjuntivo, presente do indicativo, presente do subjuntivo, pretérito imperfeito do indicativo, pretérito imperfeito do subjuntivo.

## **18)** Avalie o texto abaixo:

"<u>Por mais que</u> a tentação dos alimentos processados seja forte, optar por uma alimentação saudável é um investimento valioso para o bem-estar do corpo e da mente. <u>Salvo se</u> ignorarmos essa escolha, corremos o risco de comprometer nossa saúde a longo prazo, privando-nos dos nutrientes essenciais necessários para sustentar uma vida plena. <u>Consoante</u> à pesquisa científica, uma dieta equilibrada rica em frutas, vegetais, grãos integrais e proteínas magras não só fortalece o sistema imunológico, mas também contribui para a prevenção de diversas doenças crônicas. <u>Desde que</u> reconheçamos a importância de nossas escolhas alimentares, podemos transformar a jornada nutricional em um processo gratificante."

Sabendo que as conjunções adverbiais, ao conectar orações ou termos, desempenham um papel essencial na coesão textual, estabelecendo relações lógicas entre diferentes partes do discurso, assinale a opção em que a classificação das conjunções se apresenta, respectivamente, correta.

- a) Concessiva, condicional, conformativa, temporal.
- b) Condicional, concessiva, temporal, conformativa.
- c) Conformativa, condicional, temporal, concessiva.
- d) Concessiva, conformativa, condicional, temporal.
- 19) As figuras de linguagem são recursos utilizados com a intenção de tornar o ato comunicativo mais expressivo, criativo e eficaz. Considerando esse contexto, associe as colunas relacionando a classificação das figuras de linguagem com a conceituação do grupo a qual pertencem. Considere que, mais de uma conceituação pode se associar a mesma classificação.

#### Classificação

# (1) Figura de Palavras

- (2) Figura de Construção
- (3) Figura de Pensamento

#### Conceituação

- É o desvio da significação própria de uma palavra, originado de uma comparação mental ou característica comum entre dois seres ou fatos.
- Repetição de palavras tornando o emprego redundante, com o fim de reforçar ou enfatizar a expressão.
- ( ) Consiste na contraposição de ideias opostas.
  - Substitui um termo por outro com o qual mantém uma relação de proximidade ou se acha relacionada.
- ( ) Consiste em reiterar palavras ou orações para enfatizar a afirmação ou seguir progressão.
- ( ) Consiste em suavizar a expressão de uma ideia triste, substituindo o termo contundente por palavras polidas.

A sequência correta dessa associação é:

a) (1); (2); (3); (1); (2); (3).

b) (2); (1); (1); (3); (2); (3).

c) (3); (1); (3); (2); (1); (1).

d) (1); (3); (1); (2); (1); (3).

#### As questões 20 e 21 referem-se ao texto III.

#### Texto III

#### Vila Residencial da FAB tem reforma focada na sustentabilidade

A Prefeitura de Aeronáutica de Guaratinguetá (PAGW) proporciona aos militares da Escola de Especialistas da Aeronáutica (EEAR) o conceito de residência sustentável na Vila Coronel Bento Ribeiro. São 21 unidades dos Próprios Nacionais Residenciais (PNR) construídas há mais de 50 anos e que passam por reformas a fim de se padronizarem ao conceito de desenvolvimento ambientalmente sustentável. [...] Vila Residencial Sustentável

A partir da reforma, os imóveis passam a ter captação e reuso de água, aquecimento solar, sensor de iluminação e direcionamento de lâmpadas, redimensionamento elétrico e reutilização de materiais de construção. Outras novidades são as caixas acopladas econômicas nas descargas, além da instalação de estações compactas de tratamento de esgoto domiciliar, dotada de reator e filtro anaeróbico, resultando em um efluente não agressivo ao meio ambiente.

O Prefeito de Aeronáutica de Guaratinguetá ressalta que a implantação dos critérios de sustentabilidade implica em economias significativas para os permissionários, bem como de custos para a administração pública. [...]

Disponível em: <a href="https://www.fab.mil.br/noticias/mostra/35254/SUSTENTABILIDADE%20-20Vila%20Residencial%20da%20FAB%20tem%20reforma%20focada%20%20na%20sustentabibilidade">https://www.fab.mil.br/noticias/mostra/35254/SUSTENTABILIDADE%20-20Vila%20Residencial%20da%20FAB%20tem%20reforma%20focada%20%20na%20sustentabibilidade</a> Acesso em: 08 fev. 2024.

- 20) No trecho destacado no texto "Vila Residencial da FAB tem reforma focada na sustentabilidade", há o uso do verbo "implicar". Acerca de seu uso no texto, informe verdadeiro (V) ou falso (F) para as assertivas abaixo e, em seguida, marque a opção que apresenta a sequência correta.
  - ( ) Quando utilizado com o sentido de trazer como consequência, acarretar, classifica-se como verbo transitivo indireto.
  - ( ) Constrói-se com um complemento (preposição), quando utilizado com o sentido de envolver, enredar, comprometer.
  - ( ) Na acepção de promover rixas, mostrar má disposição para com alguém, ele é classificado como verbo transitivo indireto.
  - ( ) O verbo "implicar" foi utilizado no texto de maneira incorreta, visto que, na forma como foi empregado, é classificado como verbo transitivo direto e, por isso, não necessita da preposição "em".
  - a) (F); (F); (V); (V).
  - b) (F); (V); (V); (F).
  - c) (V); (F); (V); (V).
  - d) (V); (V); (F); (F).
- 21) Ainda sobre o trecho "O Prefeito de Aeronáutica de Guaratinguetá ressalta que a implantação dos critérios de sustentabilidade implica em economias significativas para os permissionários, bem como de custos para a administração pública.", assinale a opção que classifica corretamente o modo verbal predominante e a sua intenção comunicativa.
  - a) O trecho utiliza o modo subjuntivo e, por isso, expressa incertezas ou possibilidades.
  - b) Há predominância de verbos no infinitivo com a finalidade de relatar ações específicas e resultados.
  - c) O trecho contém uma ordem ou solicitação direcionada aos ouvintes ou leitores; informa sobre os resultados de uma ação já realizada, tornando o uso do imperativo apropriado.
  - d) Nesse contexto, o trecho apresenta informações concretas e verificáveis sobre o impacto financeiro da implantação dos critérios de sustentabilidade, o que justifica o uso do modo indicativo.

- 22) Acerca do uso do hífen, informe verdadeiro (V) ou falso (F) para as assertivas abaixo.
  - ( ) Usa-se hífen em palavras compostas cujos elementos conservam sua autonomia fonética e acentuação própria, mas perderam sua significação individual para constituir uma unidade semântica, um conceito único, "amor-perfeito".
  - ( ) Não se usa o hífen em palavras que têm o primeiro elemento terminado em vogal e o segundo elemento iniciado com as mesmas vogais, como "microondas", seguindo a regra de que o hífen é omitido quando o segundo elemento começa com uma vogal diferente da vogal que termina o primeiro elemento.
  - ( ) O hífen é utilizado em compostos em que o primeiro elemento termina em vogal e o segundo começa com 'r' ou 's', duplicando-se estas letras, como em "anti-rábico", de acordo com a regra de que o hífen deve ser usado antes de 'r' ou 's' para indicar a duplicação dessas consoantes.
  - ( ) Emprega-se o hífen em palavras compostas quando o segundo elemento começa com 'h', como em "superhomem", porque o hífen é mantido para destacar a preservação da letra 'h' no início do segundo elemento.
  - ( )O hífen é utilizado em compostos quando o primeiro elemento termina em vogal e o segundo inicia com uma vogal diferente, como em "extra-escolar", conforme a regra que estipula a utilização do hífen se o segundo elemento começar com uma vogal distinta da que termina o primeiro elemento.

Marque a opção que apresenta a sequência correta.

- a) (V); (F); (V); (V); (V).
- b) (F); (V); (V); (F); (F).
- c) (V); (F); (V); (V); (F).
- d) (V); (V); (F); (F); (V).
- 23) A regência verbal e a nominal são necessárias para se estabelecer a relação entre palavras nas frases, por meio de elementos de ligação, utilizando conjunções ou preposições. Assinale a opção em que o elemento em destaque foi utilizado corretamente em relação ao termo anterior.
  - a) Ela prefere caminhar até o trabalho do que usar meio de transportes que são poluentes.
  - b) Ele concluiu a capacitação em sustentabilidade e agora está apto <u>por</u> assumir novas responsabilidades na empresa.
  - c) Ele é sempre muito atento <u>em</u> poupar os recursos naturais para demonstrar cuidado e consideração em todas as situações.
  - d) Desde criança, ela aspirava em uma carreira na área ambiental, e hoje alcançou seu sonho de ser uma renomada cientista.
- 24) Leia o trecho a seguir.

"Quando o assunto é a sustentabilidade e o meio ambiente, percebemos que há sempre coisas a aprender. Essa era <u>a mesma explicação que</u> dava a amada professora ao seu aluno, naquele final de tarde, <u>quando este</u> queria saber <u>dela</u> o que mais poderia fazer para ajudar o planeta."

Assinale a opção que indica a explicação correta a respeito dos termos coesivos sublinhados no trecho acima.

- a) que coesão referencial catafórica feita por meio da utilização de uma conjunção.
- b) a mesma explicação coesão referencial anafórica feita por meio de um sinônimo.
- c) este/dela coesão referencial pela substituição de termos por pronomes demonstrativos.
- d) quando coesão referencial anafórica feita pela substituição de um termo por uma conjunção temporal.

- 25) Leia os períodos abaixo.
  - I. <u>Já que</u> temos o poder de moldar o mundo de amanhã, devemos agir com responsabilidade para deixar um legado sustentável para as futuras gerações.
  - II. <u>Contanto que</u> sejamos capazes de utilizar os recursos naturais de forma consciente, teremos uma sociedade mais sustentável.
  - III. Não podemos trabalhar para um futuro sustentável, sem que tenhamos um compromisso permanente.
  - IV. <u>Desde que</u> reconheçamos nossa responsabilidade, podemos construir um mundo melhor para as próximas gerações.
  - V. Devemos cuidar do meio ambiente de maneira que possamos preservar os recursos naturais para as gerações futuras.

A respeito dos termos destacados acima, assinale a opção em que as conjunções indicam orações que exprimem condição ou hipótese.

- a) I, II e III.
- b) I, III e IV.
- c) II, III e IV.
- d) III, IV e V.
- 26) Complete as lacunas do texto abaixo com a(s) ou à(s).

"Agir de forma responsável em relação natureza demonstra compromisso de cada indivíduo com o bem-
estar do ambiente. Ao incorporarmos práticas sustentáveis, impulsionamos qualidade de vida, beneficiando
as gerações futuras medida que muitas pessoas se tornam aptas desenvolver práticas sustentáveis,
quando internalizam a importância de sua contribuição para preservação do planeta, passam a ter um
engajamento social. Quanto essas questões, incentivar iniciativas que visemsustentabilidade é um
passo essencial para criar uma sociedade mais comprometida."

Assinale a opção que contém a sequência correta.

- a) à / a / À / a / a / a / à
- b) a/à/À/à/a/à/à
- c) a/à/A/à/à/a/a
- d) à/a/A/a/à/à/a
- 27) Avalie os períodos abaixo.
  - I. <u>Residências são comercializadas por nossos agentes imobiliários</u>, promovendo uma abordagem consciente em relação às características ambientais e sustentáveis.
  - II. Buscam-se alternativas sustentáveis para a redução da pegada ecológica da empresa.
  - III. As microempresas sacrificaram-se para moldar um futuro mais sustentável para o nosso planeta.
  - IV. Sonhamos com um mundo mais sustentável, onde a harmonia entre a humanidade e a natureza seja uma realidade.

Assinale a opção que classifica, correta e respectivamente, as vozes verbais das orações destacadas acima.

- a) Ativa; reflexiva; passiva sintética e ativa.
- b) Passiva analítica; passiva sintética; reflexiva e ativa.
- c) Passiva analítica; reflexiva; passiva sintética e reflexiva.
- d) Passiva sintética; passiva analítica; reflexiva e passiva analítica.
- 28) Assinale a opção em que a partícula "se" é utilizada para tornar o sujeito paciente.
  - a) Vivia-se em uma era em que a sustentabilidade era vista como uma opção secundária.
  - b) Examinaram-se as práticas cotidianas e muito hábitos mais sustentáveis foram incorporados.
  - c) Durante décadas, acreditou-se que o desenvolvimento econômico poderia ocorrer sem considerar os impactos ambientais.
  - d) Tratava-se de um período com pouca conscientização ambiental, mas, ao longo dos anos, a compreensão da importância da preservação do meio ambiente cresceu significativamente.

- 29) Considere os trechos a seguir e as explicações entre parênteses quanto ao uso de vírgulas.
  - I. "Devemos buscar o desenvolvimento econômico, mas, ao mesmo tempo, nos conscientizar de nossa responsabilidade ambiental." (há um erro no emprego das vírgulas com relação à conjunção "mas")
  - II. "Devemos considerar não só as escolhas de compra e consumo, mas também as formas de utilização e reuso de bens e recursos disponíveis na natureza." (na construção "não só" "mas também", a vírgula é facultativa)
  - III. "O aproveitamento da água da chuva é uma ótima alternativa não só aos gastos excessivos em sua conta, como também em questões de sustentabilidade." (o emprego da vírgula, na construção "não só" "como também", é incorreto)
  - IV. "Promover o crescimento econômico é fundamental, e, para construirmos um futuro sustentável, ele deve ser pensado com responsabilidade ambiental." (a vírgula antes da conjunção "e" marca uma adversidade)

## Está correto apenas o que se afirma em

- a) I e III.
- b) I e IV.
- c) II e III.
- d) II e IV.
- 30) Analise as assertivas abaixo quanto aos gêneros e às tipologias textuais.
  - O discurso científico, assim como o filosófico, utiliza-se da tipologia dissertativa.
  - II. A utilização de verbos no imperativo é uma característica da tipologia textual descritiva.
  - III. O gênero textual poesia privilegia a linguagem conotativa em relação à linguagem denotativa.
  - IV. Os gêneros textuais são formas relativamente estáveis, sendo possível escrever um texto em um formato que habitualmente seria de outro gênero textual.

Sobre as assertivas acima, é correto afirmar que

- a) todas são falsas.
- b) apenas uma é falsa.
- c) todas são verdadeiras.
- d) apenas duas são verdadeiras.

#### **CONHECIMENTOS ESPECIALIZADOS**

31) Associe as colunas relacionando os imunobiológicos com o respectivo mecanismo de ação.

Imunobiológicos	Mecanismo de ação				
<ul><li>(1) Omalizumabe</li><li>(2) Mepolizumabe</li><li>(3) Benralizumabe</li><li>(4) Tezepelumabe</li><li>(5) Dupilumabe</li></ul>	<ul> <li>( ) Anticorpo monoclonal Anti-IL5 receptor.</li> <li>( ) Anticorpo monoclonal Anti-IL5.</li> <li>( ) Anticorpo monoclonal Anti-IgE.</li> <li>( ) Anticorpo monoclonal Anti-IL4.</li> <li>( ) Anticorpo monoclonal Anti-TSLP.</li> </ul>				
A sequência correta dessa associação é:  a) (3); (4); (5); (2); (1). b) (2); (1); (4); (5); (3). c) (3); (2); (1); (5); (4). d) (4); (3); (2); (1); (5).	( , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,				

- Sobre o diagnóstico de asma em pacientes com sintomas típicos, e a identificação da reversibilidade da limitação de fluxo aéreo, informe verdadeiro (V) ou falso (F) para as assertivas abaixo e, em seguida, marque a opção que apresenta a sequência correta.
  - \* VEF1 = volume expiratório forçado no 1º segundo.
  - \* PFE = pico de fluxo expiratório.
  - ( ) Queda de VEF1 >10%, após broncoprovocação com metacolina.
  - ( ) Variação >10% em medidas de PFE ao longo de um dia, por 2 semanas.
  - ( ) Aumento de VEF1 >12% e 200mL, após 4 semanas de tratamento com corticoide inalatório.
  - ( ) Aumento de VEF1 >12% ou 250mL, após prova broncodilatadora (400mcg de salbutamol).
  - a) (F); (F); (F); (V).
  - b) (F); (V); (V); (F).
  - c) (V); (F); (V); (V).
  - d) (V); (V); (F); (F).
- 33) Os principais grupos de pré-escolares sibilantes identificados com base nos desencadeantes das crises de sibilância são os grupos com sintomas desencadeados por
  - a) infecções virais e grupo com sintomas relacionados a alérgenos.
  - b) infecções bacterianas e grupo com sintomas relacionados aos alimentos.
  - c) esforço físico e grupo com sintomas relacionados a poluentes atmosféricos.
  - d) exposição passiva ao tabagismo e grupo com sintomas relacionados ao estresse emocional.
- **34)** Qual é a primeira linha para o tratamento inicial de pacientes com sintomas de asma 4-5x por semana, ou despertar noturno devido à asma pelo menos 1x por semana e presença de fatores de risco para exacerbação?
  - \* LABA = agonista beta 2 de longa ação.
  - \* LAMA = antagonista muscarínico de longa ação.
  - a) Dose alta de corticoide inalatório + LABA diariamente.
  - b) Dose baixa de corticoide inalatório + LABA diariamente.
  - c) Dose baixa de corticoide inalatório e SABA somente nas crises.
  - d) Dose alta de corticoide inalatório+ formoterol + LAMA diariamente.
- **35)** Os critérios são necessários para indicar o uso de imunobiológicos em pacientes com rinossinusite crônica com polipose nasal são
  - a) idade de início dos sintomas entre 20-50 anos, presença de asma na infância, presença de sintomas graves de congestão nasal e, pelo menos, uma cirurgia endoscópica nasal anterior.
  - b) idade de início dos sintomas entre 40-60 anos, presença de polipose nasal unilateral, histórico de rinite alérgica sazonal, e pelo menos dois cursos de corticosteroides orais em um ano.
  - c) idade de início dos sintomas entre 20-40 anos, ausência de histórico de asma, presença de alergia a pólen e, pelo menos, três cursos de corticosteroides orais em um ano.
  - d) idade de início dos sintomas entre 30-50 anos, melhora significativa do olfato com corticosteroides orais, histórico de asma adulta, e intolerância à aspirina ou AINEs.

**36)** Associe as colunas relacionando os tipos de rinite com suas respectivas características.

## Tipo de rinite

- (1) Rinite atrófica
- (2) Rinite alérgica
- (3) Rinite vasomotora
- (4) Rinite alérgica local
- (5) Rinite eosinofílica não alérgica

### Características

- ) obstrução nasal, crostas nasais e epistaxe; de causa primária ou secundária a trauma, cirurgia ou doenças sistêmicas.
- ) ativada por mudanças de temperatura, umidade, odores fortes, irritantes do ar e exercício.
- ) história clínica de sintomas após exposição a alérgenos, testes cutâneos e sanguíneos negativos para IgE específica, mas teste de provocação nasal positivo.
- ) história clínica de sintomas após exposição a alérgenos, testes cutâneos e sanguíneos positivos para IgE específica.
- ) eosinófilos nasais elevados (>20%), mas com ausência de IgE específica nos testes cutâneos e sanguíneos.

A sequência correta dessa associação é:

- a) (1); (4); (5); (2); (3).
- b) (2); (1); (4); (5); (3).
- c) (1); (3); (4); (2); (5).
- d) (2); (3); (4); (5); (1).
- **37)** Qual opção **não** está de acordo com as mudanças observadas no sistema imunológico relacionadas ao envelhecimento?
  - a) A produção de novos linfócitos T na medula óssea diminui com a idade.
  - b) As células T de memória tendem a apresentar uma capacidade reduzida de proliferação e produção de citocinas em resposta a estímulos antigênicos.
  - c) A diversidade do receptor de células T (TCR) é mantida mesmo em indivíduos mais velhos devido à homeostase imunológica.
  - d) A fibrose nos linfonodos pode ocorrer em indivíduos mais velhos, afetando a migração de células imunes e a resposta imune.
- 38) De acordo com o mecanismo fisiopatológico do angioedema hereditário, informe verdadeiro (V) ou falso (F) para as assertivas abaixo e, em seguida, marque a opção que apresenta a sequência correta.
  - ( ) O C1-INH inibe apenas a autoativação do fator XII (FXII).
  - ( ) O estrogênio não tem influência sobre o angioedema hereditário.
  - ( ) O FXII tem um papel central nas fases iniciais da ativação dos sistemas de contato e calicreína/cinina.
  - O C1-INH está envolvido na regulação dos sistemas de contato e a calicreína/cinina, da coagulação e de fibrinólise.
  - a) (F); (F); (V); (V).
  - b) (V); (F); (F); (V).
  - c) (V); (F); (V); (F).
  - d) (F); (V); (F); (F).
- 39) Sobre o Eczema Area and Severity Index (EASI), marque a opção correta.
  - a) O EASI avalia apenas a extensão das lesões cutâneas, sem considerar a intensidade dos sintomas.
  - b) O EASI é amplamente utilizado na prática clínica devido à sua simplicidade e rapidez de aplicação.
  - c) O EASI varia de 0 a 103 pontos e classifica a dermatite atópica como leve, moderada ou grave com base apenas na extensão das lesões.
  - d) O EASI engloba os sinais clínicos (eritema, edema/pápula, escoriação e liquenificação) em cada uma das quatro regiões do corpo e a extensão da doença nessas regiões.

- 40) Qual é a causa da Doença Granulomatosa Crônica (DGC)?
  - a) Mutação em um dos genes que codificam as proteínas do complexo enzimático NADPH oxidase.
  - b) Mutação no gene que codifica a proteína gp99phox.
  - c) Defeito na produção de células fagocíticas.
  - d) Exposição a agentes infecciosos.
- 41) Sobre a investigação das causas de urticária, é correto afirmar que
  - a) na investigação da urticária aguda, deve-se rotineiramente realizar teste alérgico, dosagem de IgEs específicas e sorologias.
  - b) na investigação da urticária aguda, não devem ser solicitados exames complementares de rotina, apenas se direcionado pela história clínica.
  - c) na urticária crônica, deve ser realizada rotineiramente a dosagem de IgEs e o teste alérgico para investigação de alergias alimentares.
  - d) não é necessário fazer nenhuma investigação da urticária crônica espontânea.
- 42) Indique a opção que completa corretamente a lacuna da assertiva a seguir.

O medicamento indicado como alternativa para pacientes que não obtêm benefício suficiente com omalizumabe é o(a) \_\_\_\_\_\_.

- a) Metotrexato.
- b) Ciclosporina.
- c) Corticosteroides.
- d) Anti-histamínicos de primeira geração.
- 43) Sobre a Doença Respiratória Exacerbada pela Aspirina (DREA), informe verdadeiro (V) ou falso (F) para as assertivas abaixo e, em seguida, marque a opção que apresenta a sequência correta.
  - ( ) Presença de rinossinusite crônica com polipose nasal é considerado um fator de risco para o desenvolvimento da DREA.
  - A reação é dose-dependente, com doses mais altas de AINES levando a uma resposta exacerbada em pacientes com DREA.
  - ( ) A prevalência da DREA é uniforme em todas as faixas etárias, com uma incidência constante em pacientes com asma e rinossinusite crônica.
  - ( ) DREA se manifesta com sintomas respiratórios, como congestão nasal, rinorreia, sibilância, tosse e falta de ar, após o uso de aspirina e outros AINES.
  - a) (V); (F); (F); (V).
  - b) (V); (V); (V); (F).
  - c) (F); (V); (F); (V).
  - d) (F); (F); (V); (V).
- 44) São indicações de reposição de Imunoglobulina endovenosa, exceto:
  - a) Imunodeficiência comum variável.
  - b) Síndrome de Wiskott-Aldrich.
  - c) Deficiência seletiva de IgA.
  - d) Agamaglobulinemia.
- 45) São contraindicações absolutas para realização de teste de provocação com medicamentos, exceto:
  - a) Anafilaxia.
  - b) Necrólise epidérmica tóxica.
  - c) Nefrites, hepatites e vasculites por medicamento.
  - d) Reação a drogas com eosinofilia e sintomas sistêmicos.

- **46)** Qual dos seguintes fármacos é considerado o mais comum como causa de reações de hipersensibilidade perioperatória?
  - a) Bloqueadores neuromusculares.
  - b) Anestésicos locais.
  - c) Contraste iodado.
  - d) Hipnóticos.
- **47)** Qual é a principal diferença entre as reações alérgicas mediadas por IgE e as reações mediadas pelo receptor MRGPRX2?
  - a) As reações mediadas por MRGPRX2 só ocorrem em resposta à presença de IgE específica para o fármaco, enquanto as reações mediadas por IgE podem ocorrer de forma independente da presença de IgE.
  - b) As reações mediadas por IgE ocorrem apenas em indivíduos previamente sensibilizados, enquanto as reações mediadas por MRGPRX2 podem ocorrer mesmo na ausência de sensibilização prévia.
  - c) As reações mediadas por IgE envolvem a ativação direta de eosinófilos, enquanto as reações mediadas por MRGPRX2 envolvem a interação com receptores específicos na superfície dessas células.
  - d) As reações mediadas por MRGPRX2 são sempre mais graves e potencialmente mais fatais que as reações mediadas por IgE.
- 48) Em relação às mudanças imunológicas associadas à imunoterapia, é correto afirmar que
  - a) a imunoterapia resulta em uma redução na sensibilidade dos órgãos-alvo, incluindo uma diminuição na resposta eosinofílica e redução na produção de IgG4.
  - b) durante a imunoterapia, há um aumento na produção de linfócitos T regulatórios que secretam IL-10 e TGF-b, promovendo a tolerância imunológica.
  - c) os níveis de IgE específica para alérgenos diminuem progressivamente durante a imunoterapia, refletindo uma menor resposta imunológica.
  - d) a imunoterapia induz um desvio imunológico das respostas citocinas TH1 para respostas TH2 ao alérgeno administrado.
- 49) Analise as afirmativas abaixo quanto às indicações para imunoterapia com veneno de insetos hymenopteros.
  - I. Sensibilização confirmada ao veneno do inseto.
  - II. Reações locais recorrentes de picadas de insetos, independentemente da gravidade.
  - III. Sintomas cutâneos isolados, mas com alto risco de reexposição e/ou comprometimento na qualidade de vida.
  - IV. Reações incomuns, como trombocitopenia, vasculite, rabdomiólise ou insuficiência renal após múltiplas picadas, sem atribuição a reações imediatas do Tipo I.

#### Estão corretas apenas as afirmativas

- a) I e III.
- b) II e III.
- c) II e IV.
- d) I, III e IV.
- 50) Indique a opção que completa corretamente a lacuna da assertiva a seguir.

C	) quadro clínico	caracterizado	por um in	nício súbito	o de pústu	as estéreis	s disseminadas	em uma	erupção	cutânea
С	onfluentes e am	iplamente distr	ribuída é d	o(a)	·					

- a) Vasculite.
- b) Exantema Maculopapular Generalizado (MPE).
- c) Pustulose Exantematosa Aguda Generalizada (PEGA).
- d) Dermatose de Hipersensibilidade Medicamentosa (DRESS).
- 51) A causa mais comum de anafilaxia durante a infância é a exposição a
  - a) insetos.
  - b) alimentos.
  - c) medicamentos.
  - d) produtos tópicos.

- 52) Qual é a abordagem diagnóstica recomendada para a Anafilaxia Induzida por exercício dependente de alimento?
  - a) Testes específicos de laboratório para detectar alergias alimentares.
  - b) Avaliação dos sintomas físicos sem a necessidade de testes adicionais.
  - c) Eliminação de alimentos suspeitos da dieta sem confirmação diagnóstica.
  - d) Testes de provocação ao exercício para confirmar a relação entre alimentos e sintomas.
- 53) Marque a opção que apresenta critérios necessários para o diagnóstico de Esofagite Eosinofílica (EoE).
  - a) Endoscopia revelando anéis, sulcos e edema esofágico.
  - b) Contagem de eosinófilos ≥15 por campo em biópsia esofágica.
  - c) História de alergias respiratórias e tratamento com corticosteroides tópicos.
  - d) Presença de sintomas de disfunção esofágica e níveis elevados de IgE no sangue.
- 54) Sobre os linfócitos T reguladores (Treg) é correto afirmar que
  - a) representam a maioria das células B ativadas presentes na lâmina própria do intestino.
  - b) produzem IgA secretora, que é essencial para a formação da barreira mucosa intestinal.
  - c) podem ser induzidos perifericamente no trato gastrointestinal e desempenham um papel na indução de tolerância oral.
  - d) são responsáveis pela produção de citocinas pró-inflamatórias, como o interferon-gama (INFg) e o fator de necrose tumoral alfa (TNF-α).
- 55) Sobre a Síndrome da Enterocolite desencadeada por proteína alimentar (FPIES), informe verdadeiro (V) ou falso (F) para as assertivas abaixo e, em seguida, marque a opção que apresenta a sequência correta.
  - A avaliação endoscópica, incluindo biópsia jejunal e colonoscopia é necessária para o diagnóstico definitivo de FPIES.
  - ( ) A FPIES é uma condição rara que ocorre predominantemente em adultos, especialmente após a introdução tardia de peixes e mariscos na dieta.
  - A FPIES é mediada por IgE e os testes alérgicos que detectam anticorpos IgE específicos para antígenos alimentares são úteis para o diagnóstico.
  - Os sintomas mais comuns da FPIES incluem manifestações respiratórias e cutâneas, além de náuseas, vômitos intratáveis e diarreia com muco e/ou sangue.
  - a) (V); (F); (F); (V).
  - b) (V); (F); (V); (F).
  - c) (F); (V); (V); (V).
  - d) (F); (F); (F); (F).
- 56) Sobre as fórmulas substitutas do leite de vaca em pacientes com APLV (alergia à proteína do leite de vaca), marque a opção correta.
  - a) Dietas à base de aminoácidos são consideradas alergênicas e não são recomendadas para lactentes com APLV.
  - b) Fórmulas à base de proteína isolada de soja são recomendadas para todos os lactentes com APLV, independentemente da idade.
  - c) Fórmulas parcialmente hidrolisadas são recomendadas como alternativa segura para lactentes com APLV devido à sua composição específica.
  - d) Fórmulas extensamente hidrolisadas são recomendadas tanto para formas mediadas por IgE como para formas não mediadas por IgE de APLV.

- 57) Sobre dermatite atópica (DA), marque a opção correta.
  - a) A DA do adulto idoso é menos pruriginosa em comparação com outras faixas etárias afetadas pela doença.
  - b) A dermatite da criança é caracterizada por lesões predominantes na superfície extensora dos membros, com menor acometimento das fossas poplítea e cubital.
  - c) A dermatite da criança é caracterizada por lesões predominantemente subagudas, ressecadas e espessadas, com maior acometimento das superfícies flexoras.
  - d) A dermatite do lactente é caracterizada pelo acometimento inicial das superfícies extensoras dos membros, com lesões agudas que incluem vesículas, exsudação, crostas e eritema.
- 58) Qual é a função das proteínas, como a claudina-1, na barreira cutânea?
  - a) Promover a diferenciação de queratinócitos.
  - b) Regular a produção de ceramidas na epiderme.
  - c) Estimular a produção de peptídeos antimicrobianos na derme.
  - d) Manter a integridade da barreira física entre as células do estrato córneo.
- 59) O principal mecanismo de ação dos inibidores de JAK no tratamento da dermatite atópica é o(a)
  - a) inibição da atividade de células T.
  - b) supressão da resposta imunológica tipo 1.
  - c) bloqueio da sinalização neuronal de IL-4Ra.
  - d) interferência na sinalização mediada por citocinas pró-inflamatórias.
- **60)** Quais dos seguintes componentes moleculares de látex é considerado como o principal alérgeno em pacientes com diagnóstico de espinha bífida e de profissionais de saúde, respectivamente?
  - a) Hev b 1, Hev b 5.
  - b) Hev b 6, Hev b 1.
  - c) Hev b 12, Hev b 4.
  - d) Hev b 6, Hev b 11.











# EXAME DE ADMISSÃO LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES ABAIXO

- 1. Este caderno de questões contém 01 (uma) prova de Gramática e interpretação de Texto, composta de 30 (trinta) questões objetivas, numeradas de 01 (um) a 30 (trinta); 01 (uma) prova de Conhecimentos Especializados, composta de 30 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;
- 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 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; 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 receba, transmita ou armazene 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 inteiraresponsabilidade 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.