

- Nas questões a seguir, marque, para cada uma, a única opção correta, de acordo com o respectivo comando. Para as devidas marcações, use a **Folha de Respostas**, único documento válido para a correção das suas respostas.
- Eventuais espaços livres — identificados ou não pela expressão “**Espaço livre**” — que constarem deste caderno de provas poderão ser utilizados para rascunho.

## -- PROVAS OBJETIVAS --

### -- CONHECIMENTOS GERAIS --

#### Texto CG1A1-I

No Brasil os nomes das línguas correspondem, na maioria dos casos, aos nomes atribuídos aos respectivos povos: por exemplo, o povo xavante fala a língua xavante. São raros os casos em que se fixou, na literatura especializada ou no uso geral, um nome distinto para a língua. Há o povo fulniô, cuja língua é o iatê.

Existem, nestes primeiros anos do século XXI, vários povos bilíngues que convivem com a língua indígena e a portuguesa, mas em outros o português predomina como língua materna das crianças. Ainda se tem muito pouco conhecimento de situações específicas de bilinguismo com o português, e será muito difícil para o recenseador obter informação fidedigna: a informação será mais confiável se obtida dos pais; menos confiável quando for proveniente de líderes ou de administradores; e menos segura ainda no caso de ser obtida por amostragem.

Há relatos de povos com população considerável distribuída por diversas aldeias. Por outro lado, a situação de uso da língua portuguesa pode variar consideravelmente de uma aldeia para outra, como no caso dos bororos, em Mato Grosso, ou dos baniuas, no Amazonas.

Existem casos de bilinguismo ou de multilinguismo com duas ou mais línguas indígenas faladas pelas mesmas pessoas, como acontece entre os vários povos da família linguística (e cultural) tucano, a noroeste do Amazonas: atualmente estão presentes o português e(ou) o espanhol, além da língua geral amazônica. Por outro lado, conhece-se pouco acerca do grau de presença dessas diversas línguas nas respectivas comunidades.

Uma situação única, característica hoje da região do alto rio Negro e seus afluentes, é a persistência do uso da língua geral amazônica (também conhecida como nheengatu), que se concebe hoje como língua franca de comunicação entre grande parte dos indígenas dessa comunidade com os de outra etnia. Contudo, converteu-se na língua materna do grande povo baré (com cerca de 10.300 pessoas), nos municípios de São Gabriel da Cachoeira e de Santa Isabel do Rio Negro; também o é de grande parte do povo baniua, situado no baixo rio Içana e no médio rio Negro (município de São Gabriel da Cachoeira).

Aryon Dall' Igna Rodrigues. *Línguas indígenas brasileiras*. Brasília: Laboratório de Línguas Indígenas da UnB, 2013 (com adaptações).

#### Questão 1

Conforme as ideias veiculadas no texto CG1A1-I, em relação às referidas comunidades indígenas do Brasil e às línguas faladas por elas, é correto afirmar que

- Ⓐ atualmente a língua portuguesa é a língua materna da maioria das comunidades indígenas brasileiras.
- Ⓑ a persistência do uso da língua geral amazônica como língua franca de comunicação consiste em uma árdua conquista dos povos que a utilizam.
- Ⓒ a língua geral amazônica é a língua predominante das comunidades indígenas da região Norte do país.
- Ⓓ é controversa a existência de comunidades indígenas multilíngues no Brasil.
- Ⓔ poucos são os casos em que a nomenclatura adotada para se referir a um povo diverge daquela que nomeia sua língua.

#### Questão 2

De acordo com o texto CG1A1-I, o uso da língua portuguesa

- Ⓐ é predominante entre as crianças indígenas da região amazônica.
- Ⓑ deve ser combatido nas comunidades indígenas, uma vez que esse idioma não representa a cultura desses povos.
- Ⓒ coexiste, em certas comunidades, com o de determinada língua indígena.
- Ⓓ vem sendo gradativamente substituído, em certas comunidades indígenas, pelo uso da língua geral amazônica.
- Ⓔ está substituindo, gradativamente, o da língua geral amazônica e das demais línguas indígenas no Brasil.

#### Questão 3

Cada uma das opções a seguir apresenta uma proposta de reescrita na qual são unidos o segundo e o terceiro períodos do primeiro parágrafo do texto CG1A1-I. Assinale a opção em que a proposta apresentada é gramaticalmente correta e coerente com as ideias do texto.

- Ⓐ São raros os casos em que se fixou, na literatura especializada ou no uso geral, um nome distinto para a língua, como é a situação do povo fulniô, cuja língua é o iatê.
- Ⓑ São raros os casos em que se fixou, na literatura especializada ou no uso geral, um nome distinto para a língua, havendo, entretanto o caso do povo fulniô cuja língua é chamada iatê.
- Ⓒ São raros os casos em que se fixou, na literatura especializada ou no uso geral, um nome distinto para a língua: à exemplo do povo fulniô, cuja língua chama-se o iatê.
- Ⓓ São raros os casos em se fixou, na literatura especializada ou no uso geral, um nome distinto para a língua, portanto temos o caso do povo fulniô, cuja língua é iatê.
- Ⓔ São raros os casos em que se fixou, na literatura especializada ou no uso geral, um nome distinto para a língua, uma vez que temos o povo fulniô, cuja língua é iatê.

#### Questão 4

Estariam mantidas a coerência e a correção gramatical do texto CG1A1-I caso a forma verbal “Existem” (início do segundo parágrafo) fosse substituída por

- Ⓐ Tinham.
- Ⓑ Existe.
- Ⓒ Haviam.
- Ⓓ Observam-se.
- Ⓔ Verifica-se.

#### Questão 5

No último parágrafo do texto CG1A1-I, o vocábulo “o”, em “também o é” (último período), retoma

- Ⓐ “Uma situação única” (primeiro período).
- Ⓑ “língua geral amazônica” (primeiro período).
- Ⓒ “língua franca de comunicação” (primeiro período).
- Ⓓ “língua materna” (último período).
- Ⓔ “grande povo baré” (último período).

**Texto CG1A1-II**

Segundo o relatório-síntese do Sexto Ciclo de Avaliação do Painel Intergovernamental sobre Mudança do Clima (IPCC), a taxa de mortalidade decorrente de tempestades, inundações e secas, entre 2010 e 2020, foi quinze vezes mais alta nos países mais suscetíveis às mudanças climáticas. As populações mais vulneráveis são as que historicamente menos contribuíram para o aquecimento global.

Nesse contexto, a conceituação de justiça climática vem do fato de que os impactos desse aquecimento atingem de maneira desigual os diferentes grupos sociais. Segundo o IPCC, a justiça climática pode permitir ações de mitigação ambiciosas e o desenvolvimento resiliente ao clima, com resultados de adaptação fundamentados nas áreas e nas pessoas com maior vulnerabilidade aos riscos climáticos. Apesar do crescimento dos níveis de emissão *per capita* de gases de efeito estufa (GEE) nos países do Sul global, ainda há grandes disparidades econômicas, históricas e sociais que distinguem tanto a contribuição para as mudanças climáticas quanto as respectivas estratégias de mitigação e adaptação adotadas.

A implantação dessas estratégias implica práticas de prevenção e mitigação que vêm sendo conduzidas local e globalmente e que visam reduzir emissões de GEE e suas consequentes alterações climáticas. Em relação à prevenção, podem ser citados, por exemplo, o aumento da eficiência energética, o uso de combustíveis de baixo carbono e a implantação de energia renovável; já as práticas de mitigação podem ser soluções baseadas na captura e no armazenamento de CO<sub>2</sub>, na captura e utilização do CO<sub>2</sub> e na carbonatação mineral.

As técnicas para a captura de carbono são especialmente importantes para fontes estacionárias de emissão de GEE, tais como indústrias com queima de combustíveis fósseis. Isso porque, se limitarmos a emissão pontualmente, impedimos que os gases sejam disseminados na atmosfera. Em se tratando de justiça climática, isso pode ser ainda mais relevante: se os empreendedores possuem responsabilidades, recursos financeiros e técnicas disponíveis para o gerenciamento dos resíduos gerados por seus empreendimentos (nesse caso, o resíduo gasoso), a sociedade em geral não deveria ser corresponsável pela mitigação de tal impacto.

Internet: <<https://jornal.usp.br>> (com adaptações).

**Questão 6**

Com base no texto CG1A1-II, é correto afirmar que

- Ⓐ as consequências desastrosas das mudanças climáticas atingem, na mesma proporção, as diferentes populações mundiais.
- Ⓑ os maiores responsáveis pela emissão de GEE são os mais diretamente afetados pelas mudanças climáticas.
- Ⓒ só resta mitigar os efeitos da mudança climática, visto que não há medidas preventivas que possam contribuir para refreá-la.
- Ⓓ os efeitos da mudança climática podem ser abrandados com o emprego de técnicas para captura de carbono.
- Ⓔ o aumento da ocorrência de intempéries foi o principal fator responsável pela taxa de mortalidade nos países mais suscetíveis às mudanças climáticas, entre os anos de 2010 e 2020.

**Questão 7**

No texto CG1A1-II, a palavra “implantação” (primeiro período do terceiro parágrafo) tem sentido equivalente ao de

- Ⓐ estabelecimento.
- Ⓑ seleção.
- Ⓒ obrigatoriedade.
- Ⓓ mecanismo.
- Ⓔ retomada.

**Questão 8**

No que se refere à pontuação e ao emprego de letra inicial maiúscula e minúscula, estaria mantida a correção do último período do texto CG1A1-II caso

- Ⓐ a vírgula imediatamente após a palavra “climática” fosse eliminada.
- Ⓑ o vocábulo “se” seguinte aos dois-pontos fosse grafado com letra inicial maiúscula.
- Ⓒ a vírgula logo após o segmento entre parênteses fosse suprimida.
- Ⓓ o sinal de dois-pontos fosse substituído por vírgula.
- Ⓔ o sinal de dois-pontos fosse substituído por ponto final e o vocábulo “se” subsequente fosse grafado com letra inicial maiúscula.

**Questão 9**

Devem ser características da linguagem empregada em um texto oficial

- Ⓐ a clareza e a concisão.
- Ⓑ a precisão e o rebuscamento.
- Ⓒ a tecnicidade e a impessoalidade.
- Ⓓ a concisão e a informalidade.
- Ⓔ a clareza e a prolixidade.

**Questão 10**

A tabela a seguir ilustra uma matriz com seis linhas e sete colunas; cada linha da matriz deve ser completada utilizando todas as letras da palavra VILHENA, seguindo um padrão de formação específico.

I		H		N		
V	I	L	H	E	N	A
		I	L			N
			I		H	E
					L	H
					I	L

Com base nas informações precedentes, infere-se que a letra

- Ⓐ V aparece na quarta coluna da primeira linha.
- Ⓑ L aparece na segunda coluna da terceira linha.
- Ⓒ N aparece na primeira coluna da quarta linha.
- Ⓓ E aparece na terceira coluna da sexta linha.
- Ⓔ H aparece na quinta coluna da quinta linha.

**Questão 11**

No Arraial Flor de Maracujá, se apresentaram as quadrilhas Luz do Sol, Unidos do Mamoré e Fruto Amazônico, compostas, respectivamente, de 15, 17 e 18 dançarinos. Deseja-se escolher, desse total de 50 dançarinos que compõem as três quadrilhas, 10 dançarinos para formar um grupo especial de dança folclórica, de tal modo que três sejam da Luz do Sol, três da Unidos do Mamoré e quatro da Fruto Amazônico.

Assinale a opção que apresenta corretamente o número de maneiras de se fazer a escolha mencionada na situação hipotética precedente.

- Ⓐ  $17^2 \times 13 \times 50 \times 3!$
- Ⓑ  $17^2 \times 13 \times 50 \times 4!$
- Ⓒ  $17^2 \times 13 \times 50 \times 5!$
- Ⓓ  $17^2 \times 13 \times 50 \times 6!$
- Ⓔ  $17^2 \times 13 \times 50 \times 7!$

**Questão 12**

Na tabela a seguir, são apresentados os resultados de uma pesquisa realizada em um ambulatório médico, a respeito dos atendimentos executados em determinada semana. Cada um desses atendimentos gerou um prontuário.

especialidade	pacientes por idade			total
	mais de 59 anos	entre 25 e 59 anos	menos de 24 anos	
ortopedia	60	80	70	210
cardiologia	80	100	110	290
clínica geral	70	30	20	120

A partir dessas informações, infere-se que a probabilidade de se escolher ao acaso um prontuário de um paciente que não tenha idade entre 25 e 59 anos e que tenha sido atendido na ortopedia ou na clínica geral é

- A inferior a 0,21.
- B superior a 0,21 e inferior a 0,25.
- C superior a 0,25 e inferior a 0,29.
- D superior a 0,29 e inferior a 0,33.
- E superior a 0,33.

**Questão 13**

Na tabela a seguir, estão mostradas as três primeiras colunas da tabela-verdade referente à proposição lógica  $(Q \rightarrow R) \vee P$ , na qual V corresponde ao valor lógico verdadeiro e F, ao valor lógico falso.

P	Q	R
V	V	V
V	V	F
V	F	V
V	F	F
F	V	V
F	V	F
F	F	V
F	F	F

A partir dessas informações, assinale a opção que apresenta a sequência de valores V ou F da última coluna da tabela-verdade, ordenados de cima para baixo.

- A V V V V F F F V
- B V V V V V F V V
- C V V V V V F F V
- D V V V V V F F F
- E V V V V F F V V

**Questão 14**

Assinale a opção cuja proposição lógica representa uma tautologia.

- A  $(P \rightarrow Q) \leftrightarrow (\sim P \vee Q)$
- B  $\sim(P \vee Q) \leftrightarrow \sim P \vee \sim Q$
- C  $(P \vee Q) \vee (R \wedge S) \leftrightarrow P \wedge Q \wedge R \wedge S$
- D  $(P \wedge Q) \wedge R \leftrightarrow (P \wedge Q) \vee (P \wedge R)$
- E  $(P \vee Q) \vee R \leftrightarrow ((P \wedge Q) \rightarrow R)$

**Questão 15**

De acordo com o Regime Jurídico dos Servidores Públicos Civis do Estado de Rondônia (Lei Complementar n.º 68/1992), a investidura do servidor em cargo de atribuições e responsabilidades compatíveis com a limitação que tenha sofrido em sua capacidade física ou mental verificada em inspeção médica é denominada

- A reintegração.
- B promoção.
- C aproveitamento.
- D readaptação.
- E recondução.

**Questão 16**

Conforme disposto na Lei Complementar n.º 68/1992, a movimentação do servidor, a pedido ou de ofício, de um para outro órgão ou unidade, sem alteração de situação funcional, respeitada a existência de vagas no âmbito do respectivo quadro lotacional, com ou sem mudança de sede, por ato do chefe do Poder Executivo, é denominada

- A remoção.
- B relocação.
- C cedência.
- D alteração.
- E realocação.

**Questão 17**

Assinale a opção em que é citado órgão de administração superior do Ministério Público do Estado de Rondônia.

- A Centro de Estudos e Aperfeiçoamento Funcional
- B Secretaria-Geral
- C Centro de Apoio Orçamentário
- D Conselho Superior do Ministério Público
- E Comissão de Concurso

**Questão 18**

De acordo com a Lei Orgânica do Ministério Público do Estado de Rondônia (Lei Complementar n.º 93/1993), é atribuição administrativa do procurador-geral de justiça

- A designar os integrantes de seu gabinete, bem como os do gabinete do corregedor-geral.
- B representar ao tribunal de justiça por inconstitucionalidade de leis ou atos normativos estaduais ou municipais em face da Constituição estadual.
- C impetrar *habeas corpus* ou mandado de segurança e requerer correição parcial ou nela oficiar.
- D oficiar perante os tribunais, sem prejuízo de iguais atribuições deferidas aos procuradores de justiça.
- E representar o Ministério Público nas sessões plenárias dos órgãos colegiados de segunda instância.

**Questão 19**

Segundo a Lei Complementar n.º 93/1993, é atribuição de caráter especial dos promotores de justiça

- A organizar, orientar, dirigir, supervisionar e fiscalizar as atividades dos estagiários e de outros auxiliares da promotoria de justiça.
- B promover a ação penal e a ação civil públicas, nos termos da lei, bem como suscitar conflitos de atribuições.
- C apresentar ao procurador-geral ou ao corregedor, nas datas por estes determinadas, relatórios de serviços a seu cargo.
- D integrar comissão de processo administrativo ou participar de comissão de concurso, mediante designação do procurador-geral de justiça.
- E promover ações indenizatórias quando houver dano a bens e direitos de valor artístico, estético e paisagístico.

**Questão 20**

Acerca de aspectos hidrográficos relacionados à ocupação da região amazônica, assinale a opção correta.

- A** Entre os meses de maio e setembro de cada ano, verificam-se os maiores índices dos níveis fluviométricos no território rondoniano, caracterizando-se o período de cheias.
- B** A hidrovía do rio Madeira é navegável desde a cidade de Ji-Paraná até sua foz, no rio Amazonas, embora a expressiva quantidade de obras hidráulicas e restrições em períodos de estiagem prejudiquem severamente a navegabilidade.
- C** O complexo hidrelétrico do rio Madeira abrange a usina de Santo Antônio, no curso alto do rio, e a usina de Jirau, no curso baixo do rio.
- D** Resultado dos interesses convergentes dos mais diversos setores da sociedade brasileira, as usinas hidrelétricas instaladas na Amazônia, consideradas por toda a comunidade científica fontes de energia limpa, ampliaram a matriz energética brasileira de forma considerável.
- E** No início do século XX, em virtude da exploração de açaí, guaraná e castanhas, houve expressiva ocupação dos vales dos rios Guaporé e Madeira, o que culminou na invasão do ocidente boliviano por brasileiros e, conseqüentemente, na eclosão da questão acreana.

**Questão 21**

A respeito da ocupação e colonização do território amazônico e dos setores produtivos da agropecuária rondoniana, assinale a opção correta.

- A** A projeção da malha viária na Amazônia, conhecida como política das estradas, fortaleceu a pequena propriedade rural e diminuiu o comércio ilegal de madeira na região.
- B** Os altos encargos fiscais e a falta de subsídio estatal inviabilizaram migrações significativas oriundas das regiões Nordeste, Sul e Sudeste.
- C** Em geral, a produção dos empreendimentos agropecuários em Rondônia é destinada essencialmente à subsistência dos ribeirinhos, dos quilombolas e dos povos originários que ali habitam.
- D** Comunidades indígenas, ribeirinhos, extrativistas, seringueiros e quilombolas foram, em muitos casos, desalojados dos seus territórios originais e realocados em outras localidades.
- E** A conversão da floresta amazônica em pastagem associa-se às dinâmicas espaciais da expansão da pecuária e da agricultura, com destaque para a produção do milho e da soja, inexistindo conflitos socioterritoriais nos limites das áreas protegidas.

**Questão 22**

Em relação aos ciclos econômicos e aos projetos de infraestrutura marcantes da história da região Norte do Brasil, assinale a opção correta.

- A** Com a consolidação das leis trabalhistas no final do século XIX, a exploração do látex na Amazônia passou a ocorrer nos moldes da organização racionalizada, em substituição ao antigo modelo nômade extrativista, o que viabilizou a criação de sindicatos e a erradicação do trabalho escravo na região.
- B** A inauguração da estrada de ferro Madeira-Marmoré marca o auge da exploração de látex na Amazônia quando o Brasil era o maior exportador mundial dessa matéria-prima.
- C** Com o aumento da demanda por borracha no mercado internacional após a Segunda Guerra Mundial, iniciou-se na Amazônia o segundo ciclo da borracha, que elevou substancialmente o nível da produção de borracha pelas décadas seguintes.
- D** Na construção da ferrovia Madeira-Mamoré, foi utilizada mão de obra exclusivamente brasileira, composta, sobretudo, de migrantes nordestinos.
- E** Na região Norte, a expansão da fronteira agrícola provoca impactos ambientais preocupantes, uma vez que trechos da floresta amazônica têm sido descaracterizados e a agropecuária tem-se aproximado de áreas protegidas.

**Questão 23**

No que se refere ao estado de Rondônia no contexto nacional, assinale a opção correta.

- A** O território rondoniano formou-se a partir do desmembramento de parte do estado do Acre e parte do estado do Mato Grosso, criando-se, então, o estado federal de Rondônia.
- B** A chamada rondonização da Amazônia consiste na exportação do modelo de desenvolvimento econômico do estado de Rondônia, pautado pela preservação ambiental e pelo respeito à biodiversidade, para as demais regiões da floresta amazônica.
- C** Localizada no Departamento de Beni, no extremo norte de Rondônia, a cidade de Guajará-Mirim tem população composta majoritariamente pelas etnias indígenas Caiapó, Xavante e Makunas.
- D** O Zoneamento Socioeconômico do Estado de Rondônia (ZSEE) foi elaborado para defender os interesses dos grandes produtores rurais.
- E** Sob a perspectiva da infraestrutura nacional e da incorporação de novos territórios ao mercado de terras, o estado de Rondônia, em particular, e a região amazônica, de forma geral, ocupam posição estratégica na geopolítica brasileira e sul-americana.

**Questão 24**

Considerando a história e a cultura da região amazônica, assinale a opção correta.

- A Assinado em 1903, o Tratado de Petrópolis estabeleceu a soberania brasileira sobre o território acreano, sem previsão de qualquer contrapartida à nação boliviana.
- B Na Amazônia brasileira, atividades humanas têm modificado vários ecossistemas, em especial a floresta, que, além de ser a mais extensa e a mais rica em espécies do planeta, é repositório de imensas reservas de água e bens minerais.
- C Na região da Amazônia, cerca de 40% da população vive em grandes cidades, e mais da metade do território é composto por áreas protegidas, distribuídas entre unidades de conservação e terras indígenas.
- D Cada vez mais condicionadas à globalização, as comunidades rurais amazônicas estão aglutinadas em pequenas e médias propriedades que produzem as principais *commodities* de exportação da região, que são rebanho suíno, arroz, trigo e cevada.
- E Antes da chegada dos missionários pentecostais, o protestantismo era praticamente inexistente nas comunidades tradicionais da Amazônia.

**Questão 25**

A respeito da abertura do rio Amazonas à navegação internacional, importante evento na história da diplomacia brasileira, assinale a opção correta.

- A Em contraposição ao papel agressivo dos países europeus, detentores de colônias na América do Sul, os Estados Unidos da América tiveram papel discreto na abertura do rio Amazonas à navegação internacional.
- B Os debates no parlamento brasileiro acerca da política empreendida para a navegação contribuíram para a abertura do rio Amazonas a todas as bandeiras.
- C O ato que instituiu a liberdade de navegação no rio Amazonas garantiu a sua abertura aos navios mercantes estrangeiros, mas os proibiu de acessar os rios Tocantins, Tapajós, Madeira e Negro.
- D Pressionado pelas sanções comerciais impostas pelos Estados Unidos da América, o imperador Dom Pedro II decretou, em 1855, o ato de abertura do rio Amazonas à navegação internacional.
- E Com o objetivo de manter a soberania brasileira sobre os rios amazônicos, a diplomacia brasileira pautou-se, no período imperial, pelos princípios do Congresso de Viena, de cunho altamente protecionista no tocante à utilização mercantil de rios internacionais.

**Questão 26**

De acordo com a Lei n.º 8.429/1992, a condenação por ato de improbidade administrativa pode resultar em

- I perda dos direitos políticos;
- II suspensão da função pública;
- III indisponibilidade dos bens;
- IV ressarcimento ao erário.

Estão certos apenas os itens

- A I e II.
- B I e III.
- C III e IV.
- D I, II e IV.
- E II, III e IV.

**Questão 27**

Segundo Aristóteles, a ética é

- A deontológica.
- B utilitarista.
- C eudemonista.
- D racionalista.
- E patrística.

**Questão 28**

Com base no disposto na Lei n.º 8.429/1992, que trata da improbidade administrativa, e no entendimento do Supremo Tribunal Federal acerca da matéria, é correto afirmar que uma autoridade pública pode nomear para o exercício de cargo em comissão ou de confiança ou, ainda, de função gratificada na administração pública direta ou indireta, sem que se considere tal prática nepotismo, o seu

- A bisneto.
- B sogro.
- C cunhado.
- D primo.
- E sobrinho.

**Questão 29**

Segundo a Lei n.º 12.846/2013, o processo administrativo para a apuração da responsabilidade de pessoa jurídica pela prática de ato de improbidade administrativa deve concluir-se, a partir do marco inicial, no prazo de

- A 3 meses, improrrogável.
- B 90 dias, improrrogável.
- C 90 dias, prorrogável.
- D 6 meses, improrrogável.
- E 180 dias, prorrogável.

**Questão 30**

Julgue os itens a seguir, relativos a ética, princípios e valores no âmbito da administração pública.

- I O princípio da transparência autoriza o agente público a divulgar todos os seus atos administrativos em mídias sociais.
- II Entre administrados iguais entre si, é sempre vedado à administração pública estabelecer diferenças ou privilégios na execução de suas atividades.
- III Os deveres de moralidade e probidade impõem à administração pública cumprir estritamente a legalidade.

Assinale a opção correta.

- A Apenas o item I está certo.
- B Apenas o item II está certo.
- C Apenas os itens I e III estão certos.
- D Apenas os itens II e III estão certos.
- E Todos os itens estão certos.

**-- CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS --****Questão 31**

João, com 32 anos de idade, trabalha há cinco anos exposto a ruído ocupacional, identificado e classificado no programa de gerenciamento de risco (PGR) da empresa.

A respeito dessa situação hipotética, assinale a opção correta.

- A** O PGR da empresa onde João trabalha deve descrever as ações e os resultados do programa de controle médico de saúde ocupacional (PCMSO).
- B** Se houver indicação de exame audiométrico para João, ele deverá permanecer em repouso auditivo por, pelo menos, duas horas antes da realização do exame.
- C** Caso seja detectado nível de ruído médio contínuo de 80 dB(A) no período de trabalho de João, sua jornada diária máxima deverá ser de sete horas.
- D** Por ter menos de quarenta anos de idade, João deverá submeter-se ao exame periódico a cada dois anos.
- E** Se o nível de pressão sonora a que João está exposto for superior ao nível de ação, João deverá ser submetido a exames audiométricos de referência e sequenciais.

**Questão 32**

Assinale a opção que apresenta um dos indicadores biológicos de exposição excessiva (IBE/EE) ao tolueno.

- A** cobalto na urina
- B** meta-hemoglobina no sangue
- C** orto-cresol na urina
- D** diclorometano na urina
- E** mercúrio na urina

**Questão 33**

Acerca das micoses de origem ocupacional, assinale a opção correta.

- A** As dermatoses ocupacionais mais comuns são causadas pelos fungos *Candida albicans* e *Pityrosporum ovale*.
- B** As dermatofitoses e demais micoses superficiais são doenças de notificação compulsória à vigilância sanitária.
- C** A dermatofitose de origem ocupacional acomete prioritariamente trabalhadores expostos ao frio e a baixa umidade.
- D** Tais micoses podem ser classificadas como doenças relacionadas ao trabalho no grupo I da classificação de Schilling.
- E** Há correlação entre a candidíase de origem ocupacional e as atividades de trabalhadores de limpeza, lavadeiros e cozinheiros.

**Questão 34**

A respeito da pneumoconiose em trabalhadores que manipulam carvão, assinale a opção correta.

- A** O diagnóstico precoce dessa doença deve ser feito preferencialmente por meio de tomografia computadorizada e espirometria.
- B** A extração de carvão vegetal é a principal fonte de exposição à pneumoconiose em trabalhadores de carvoaria.
- C** Essa doença é considerada doença profissional do grupo I da classificação de Schilling.
- D** Essa doença é de evolução subaguda e há possibilidade de reversão do quadro se ela for tratada precocemente.
- E** Essa doença é caracterizada pela ocorrência de agressão maciça de macrófagos e fibroblastos em bronquíolos, o que leva a fibrose pulmonar em áreas difusas.

**Questão 35**

José, com 43 anos de idade, gerente de uma agência bancária havia seis anos, compareceu ao serviço de saúde ocupacional de sua empresa, referindo que, nos últimos meses, estava apresentando quadro de agressividade, impaciência, dificuldade de concentração e lapsos de memória.

Em relação à situação hipotética precedente, julgue os itens a seguir.

- I O diagnóstico mais provável para José, haja vista sua sintomatologia e história profissional, é síndrome de *burnout*.
- II É descrita forte relação estatística entre o quadro apresentado por José e a detecção de riscos ocupacionais de natureza biológica no ambiente de trabalho.
- III A Organização Mundial de Saúde classifica o quadro apresentado por José como doença ocupacional de cunho social e econômico de grande importância.
- IV No Brasil, o quadro apresentado por José não tem sido considerado doença ocupacional, o que explica sua baixa notificação no contexto nacional.

Estão certos apenas os itens

- A** I e II.
- B** I e III.
- C** II e IV.
- D** I, III e IV.
- E** II, III e IV.

**Questão 36**

No que diz respeito à ergonomia no ambiente de trabalho, assinale a opção correta.

- A** Em todos os locais de trabalho, deve haver iluminação natural, com iluminância apropriada à natureza da atividade.
- B** O nível máximo de ruído de fundo nos ambientes de trabalho é de 60 dB(A).
- C** Em ambientes climatizados, a temperatura do ar deve ser mantida entre 20 °C e 23 °C.
- D** O conjunto do mobiliário do posto de trabalho deve permitir regulagens em, pelo menos, um de seus elementos.
- E** Os assentos utilizados pelos operadores de *telemarketing* devem ser dotados de, pelo menos, quatro pés com rodízios.

**Questão 37**

Acerca da avaliação de exposição ocupacional ao calor, assinale a opção correta.

- A** O índice de bulbo úmido termômetro de globo (IBUTG) indica a média ponderada no tempo das aferições de temperatura e velocidade do ar em intervalos de trinta minutos.
- B** O limite de exposição ocupacional ao calor é estabelecido com base no índice de bulbo úmido termômetro de globo (IBUTG) médio ponderado e na taxa metabólica média ponderada.
- C** A temperatura de bulbo seco corresponde à temperatura do ar em ambiente aberto, sob a exposição solar, sem participação de fontes artificiais de calor.
- D** A aclimatização do trabalhador é definida como a manutenção da temperatura ambiente dentro dos níveis de conforto térmico.
- E** A temperatura de globo é obtida por dispositivo com uma esfera compacta de bronze, pintada externamente de branco brilhante.

**Questão 38**

São agentes causadores de riscos químicos de natureza ocupacional relacionados com perfuração de septo nasal

- A cocaína, corticosteroide nasal e cromo.
- B cobre, ácido sulfúrico e corticosteroide nasal.
- C cromo, cobre e sal.
- D traumas, piche e limalha de ferro.
- E cocaína, gás carbônico e piche.

**Questão 39**

Em relação à conduta no tratamento da síndrome coronariana aguda (SCA) na emergência, julgue os itens a seguir.

I O objetivo primordial do tratamento anti-ischêmico para SCA é o ajuste do balanço entre oferta e consumo de oxigênio; portanto, o uso de oxigênio de rotina deve ser recomendado como conduta inicial de emergência.

II O uso de nitratos promove dilatação coronária, levando à reversão de obstrução coronária por vasoespasmos ou redução de isquemia, com benefícios evidentes no prognóstico.

III O uso de antiagregantes plaquetários, como ácido acetilsalicílico, clopidogrel, prasugrel e ticagrelor, é importante no manejo da fase inicial da SCA.

Assinale a opção correta.

- A Apenas o item II está certo.
- B Apenas o item III está certo.
- C Apenas os itens I e II estão certos.
- D Apenas os itens I e III estão certos.
- E Apenas os itens II e III estão certos.

**Questão 40**

Assinale a opção que apresenta o exame prioritário de escolha capaz de identificar sinais precoces de infarto cerebral, 90% a 95% das hemorragias subaracnoides e quase 100% das hemorragias intraparenquimatosas, além de auxiliar na exclusão de causas não vasculares de sintomas neurológicos na fase aguda do acidente vascular cerebral.

- A punção lombar para exame do líquido
- B angiogramografia ou angiogramografia
- C Doppler transcraniano
- D tomografia computadorizada de crânio sem contraste
- E ressonância magnética de crânio

**Questão 41**

No atendimento emergencial do acidente vascular cerebral isquêmico, é recomendado

- A reduzir rapidamente a pressão arterial na fase aguda por meio da administração de nifedipina.
- B hidratar adequadamente o paciente com soluções glicosadas ou hipotônicas.
- C tratar hiperglicemia na fase aguda a partir de 220 mg/dL por meio de insulina NPH.
- D manter monitorização pressórica intensiva na fase aguda, objetivando PAS  $\leq$  180 mmHg e PAD  $\leq$  105 mmHg, nos casos submetidos ao tratamento trombolítico.
- E considerar prioritariamente febre de origem central, tendo como meta manter a temperatura axilar abaixo de 38,5 °C, em caso de hipertermia.

**Questão 42**

Um paciente procurou pronto atendimento médico devido à picada de carrapato confirmada em exame clínico, com evidência de alguns desses parasitas na pele. Alguns dias após o referido atendimento, o paciente retornou com sintomas compatíveis com febre maculosa. Exames complementares confirmaram o diagnóstico.

Com relação a esse caso clínico,

- A como profilaxia da doença, a prescrição de antibiótico deveria ter sido feita no primeiro atendimento.
- B a pesquisa direta de riquetsia por meio de imuno-histoquímica é o exame prioritário (padrão ouro) para, nesse caso, determinar o diagnóstico.
- C mesmo com a suspeita clínica de febre maculosa, a terapêutica com antibióticos somente poderia ser iniciada após a confirmação laboratorial do caso.
- D cloranfenicol teria de ser o antibiótico de primeira escolha terapêutica e, na impossibilidade de sua utilização, doxiciclina seria a melhor alternativa.
- E o exantema, sintoma cutâneo da doença, vai se transformando em petequial e, depois, em hemorrágico, que, se não tratado, pode evoluir para necrose das extremidades.

**Questão 43**

A doença neurológica grave, não contagiosa, resultante da ação de toxinas produzidas por bactéria por contaminação alimentar (intestinal) ou por ferimentos (porta de entrada), com manifestações neurológicas e(ou) gastrointestinais, é o(a)

- A cólera.
- B tétano.
- C botulismo.
- D difteria.
- E febre tifoide.

**Questão 44**

Para um paciente febril de região endêmica (Amazônia Legal), o exame complementar prioritário indicado para o diagnóstico diferencial entre malária e doença de Chagas aguda consiste em

- A lâmina corada de gota espessa ou de esfregaço.
- B detecção de anticorpos anti-*T. cruzi* da classe IgM.
- C testes rápidos para a detecção de componentes antigênicos de plasmódio.
- D xenodiagnóstico.
- E reação em cadeia da polimerase (PCR).

**Questão 45**

A manifestação cutânea da doença se caracteriza por úlcera típica geralmente indolor que costuma localizar-se em áreas expostas da pele; tem formato arredondado ou ovalado; mede de alguns milímetros até alguns centímetros; tem base eritematosa, infiltrada e de consistência firme; apresenta bordas bem delimitadas e elevadas com fundo avermelhado e granulações grosseiras. A infecção bacteriana, quando associada, pode causar dor local e produzir exsudato seropurulento que, em determinadas circunstâncias, ao formar crostas, recobre total ou parcialmente o fundo da úlcera. Adicionalmente, a infecção secundária e o uso de produtos tópicos podem causar eczema na pele ao redor da úlcera, modificando seu aspecto (lesão ectimoide).

A doença descrita no texto precedente corresponde à

- A leishmaniose tegumentar americana.
- B hanseníase dimorfa (ou *borderline*).
- C hanseníase *virchowiana* (ou lepromatosa).
- D hanseníase tuberculóide.
- E tuberculose cutânea.

**Questão 46**

Assinale a opção que está de acordo com os princípios previstos no Código de Ética Médica.

- Ⓐ O médico deve exercer sua profissão com autonomia, não sendo obrigado a prestar serviços que contrariem os ditames de sua consciência ou a quem não deseje, em quaisquer situações.
- Ⓑ Em determinadas circunstâncias, o médico pode permitir restrições ou imposições que possam diminuir provisoriamente a sua liberdade profissional e a eficiência de seu trabalho.
- Ⓒ O médico se responsabiliza, em caráter pessoal, mesmo se presumido, pelos seus atos profissionais, resultantes de relação particular de confiança e executados com diligência, competência e prudência.
- Ⓓ Na sua relação com o trabalhador, o médico deve se empenhar pela melhor adequação do ser humano ao trabalho, bem como pela eliminação ou pelo controle dos riscos à saúde inerentes às atividades laborais, a fim de garantir melhor produtividade por parte do trabalhador.
- Ⓔ Nenhuma disposição estatutária ou regimental de hospital ou de instituição pública ou privada poderá limitar a escolha, pelo médico, dos meios cientificamente reconhecidos a serem praticados para o estabelecimento do diagnóstico e da execução do tratamento, salvo em determinada situação devidamente justificável.

**Questão 47**

*Staphylococcus aureus* é um importante agente de infecções da corrente sanguínea, que são particularmente problemáticas devido à frequente resistência a antibióticos. Portanto, a identificação rápida e precisa de *S. aureus* resistente à meticilina (MRSA) e de *S. aureus* sensível à meticilina (MSSA) é essencial para o diagnóstico clínico e a terapia antimicrobiana específica. Técnicas de amplificação como PCR em tempo real apresentam boa sensibilidade e especificidade para detectar *S. aureus*, no entanto exige pessoal bem treinado e os custos são altos. Métodos rápidos e simples podem aprimorar os resultados do tratamento.

Tendo como referência o assunto abordado no texto precedente, assinale a opção correta.

- Ⓐ A coloração de Gram distingue organismos Gram-positivos de Gram-negativos com base nas diferenças em suas paredes celulares; as espessas paredes celulares das bactérias Gram-positivas retêm o corante safranina após o tratamento com etanol.
- Ⓑ A técnica de espectrometria de massa MALDI-TOF-MS gera um perfil espectral baseado em proteínas, que é considerado uma “impressão digital” exclusiva para determinada espécie de patógeno.
- Ⓒ A técnica de MALDI-TOF-WCMS (espectrometria de massa de células inteiras) é utilizada para a detecção de biomarcadores de cepas resistentes a antibióticos e identificação rápida de MRSA; além disso, apresenta alta sensibilidade e alta especificidade, o que indica seu valor em aplicações clínicas.
- Ⓓ A identificação direta a partir da hemocultura envolve a extração de proteínas após a lise bacteriana e a filtração do lisado; as cepas de *S. aureus* podem ser identificadas em nível de gênero, mas não de espécie.
- Ⓔ O MALDI-TOF-MS é um método confiável, fácil e rápido para a identificação de *S. aureus* diretamente a partir da amostra de sangue durante um episódio febril.

**Questão 48**

A febre amarela (FA) é uma doença infecciosa febril aguda transmitida por vetores artrópodes e causada pelos vírus da família *Flaviviridae*, gênero *Flavivirus*. O espectro clínico da FA varia entre infecções assintomáticas e quadros graves de insuficiência renal e hemorragia generalizada. A notificação da doença é compulsória e deve ser imediata, em face de sua gravidade e do risco de dispersão epidemiológica.

Em relação à temática tratada no texto precedente, assinale a opção correta.

- Ⓐ O teste mais indicado para o diagnóstico da FA na fase aguda é o isolamento viral e, nos casos duvidosos, indica-se a biópsia do fígado com imuno-histoquímica.
- Ⓑ A FA é transmitida por mosquitos em áreas urbanas ou silvestres e sua manifestação é idêntica em ambos os casos, pois o vírus é o mesmo, estando a diferença nos transmissores e hospedeiros vertebrados; no ciclo urbano, a doença é uma antroponose e, no ciclo silvestre, uma zoonose.
- Ⓒ No ciclo silvestre, o vetor da FA em áreas florestais são principalmente os mosquitos do gênero *Haemagogus*; no meio urbano, a transmissão se dá por meio do mosquito *Aedes aegypti* (o mesmo da dengue) e insetos do gênero *Sabethes*.
- Ⓓ A aplicação de inseticida por meio do fumacê objetiva eliminar os ovos do mosquito transmissor de FA, dos quais nascerão larvas que se tornarão novos mosquitos após se desenvolverem na água.
- Ⓔ A vacina contra o vírus da FA é feita com vírus morto e é indicada a todos os indivíduos desde o nascimento.

**Questão 49**

O papilomavírus humano (HPV) é a causa de infecção sexualmente transmissível (IST) mais comum no mundo, e a maioria das pessoas sexualmente ativas são expostas a ele durante a vida. Uma infecção persistente por HPV pode causar câncer cervical, anal ou de cabeça e pescoço, tendo sido o câncer cervical uma das principais causas de mortalidade entre mulheres por décadas. A infecção persistente com tipos de HPV de alto risco é responsável pela maioria dos casos de câncer cervical de células escamosas.

A partir do texto precedente, assinale a opção correta.

- Ⓐ Em mulheres com HPV, a coinfeção com outra IST geralmente aumenta o risco de progressão para o câncer cervical, porém o vírus da imunodeficiência humana (HIV) não parece aumentar o potencial oncogênico do HPV.
- Ⓑ A infecção por HPV é frequentemente sintomática e autolimitada, incluindo-se entre os sintomas verrugas anogenitais, papilomatose respiratória e lesões pré-cancerígenas, cancerígenas cervicais, penianas, vulvares, vaginais, anais ou orofaríngeas.
- Ⓒ Os três tipos vacinais atualmente disponíveis contra o HPV — quadrivalente, bivalente e uma nova vacina nonavalente — são eficazes na proteção contra 90% das infecções por HPV, além de serem eficientes para eliminar infecções preexistentes.
- Ⓓ Dois tipos de HPV — HPV16 e HPV18 — foram identificados como os mais prevalentes associados ao câncer cervical, sendo responsáveis por 70% desse tipo de câncer e por lesões cervicais pré-cancerígenas.
- Ⓔ A detecção de HPV de alto risco com base na triagem citológica de lesões anais pré-cancerígenas tem alta sensibilidade e o diagnóstico requer ainda infraestrutura de acompanhamento adequada, como anuscopia de alta resolução.

**Questão 50**

A endocardite infecciosa (EI) é uma doença grave e está relacionada à alta taxa de óbitos apesar dos recentes progressos em seu diagnóstico e terapia antibiótica aprimorada. Organismos HACEK (*Haemophilus spp.*, *Aggregatibacter actinomycetemcomitans*, *Cardiobacterium hominis*, *Eikenella corrodens* e *Kingella kingae*) são bactérias Gram-negativas que causam uma ampla gama de infecções, entre as quais a EI é uma das mais notáveis.

A respeito desse assunto, assinale a opção correta.

- Ⓐ Os microrganismos HACEK são geralmente considerados de baixa virulência e infectam valvas cardíacas estruturalmente danificadas ou protéticas.
- Ⓑ A endocardite HACEK inicia-se de forma aguda, sua patogenicidade é alta e ocorre na maioria das vezes em pacientes com cardiopatias ou válvulas artificiais.
- Ⓒ A base de escolha do antibiótico adequado para tratar essa doença é fundamentada pelo surgimento de cepas produtoras de β-lactamase no grupo HACEK e pela dificuldade de se obterem testes confiáveis de sensibilidade a drogas, devido ao baixo ou nenhum crescimento na cultura, sendo, atualmente, a ampicilina associada à gentamicina o tratamento de escolha.
- Ⓓ A endocardite de valva nativa ou protética causada por microrganismos HACEK está associada a um prognóstico ruim, devido à sua alta patogenicidade.
- Ⓔ Os microrganismos HACEK crescem lentamente e frequentemente colonizam o intestino, de forma que não é adequada a profilaxia antibiótica sistêmica recomendada antes do tratamento periodontal em pacientes de alto risco cardiovascular.

**Questão 51**

Uma gestante com 37 anos de idade e 12 semanas e 3 dias de gravidez admitida no serviço de ginecologia relatou febre havia dois dias, dor abdominal e vômitos. Ao exame físico, apresentava febre, taquicardia, pressão arterial de 110 mmHg × 80 mmHg, abdome flácido, dor intensa na fossa ilíaca direita, sem defesa ou contratura. Os exames laboratoriais revelaram  $22,65 \times 10^9$  leucócitos por litro com 89% de neutrófilos e proteína C-reativa em 338 mg/L (N: 0–0,5 mg/L). Iniciou-se terapia com ceftriaxona e, posteriormente, a hemocultura resultou positiva para bacilo Gram-negativo e o MALDI-TOF identificou *Campylobacter jejuni* na hemocultura. A antibioticoterapia foi, então, alterada para 500 mg de azitromicina oral ao dia, durante 14 dias.

No que se refere ao caso clínico hipotético precedente, assinale a opção correta.

- Ⓐ A transferência transplacentária da azitromicina torna adequada essa droga tanto para o tratamento do quadro relatado quanto para doenças sexualmente transmissíveis, toxoplasmose e malária durante a gravidez.
- Ⓑ O diagnóstico etiológico está equivocado, pois a técnica de MALDI-TOF para a análise e detecção de proteínas de microrganismos e rápida identificação bacteriana não permite identificação de microrganismos Gram-negativos.
- Ⓒ Embora haja evidências conclusivas de que o uso de azitromicina por mulheres grávidas não causa resultados adversos em seus filhos, esse antimicrobiano não tem eficácia contra o *Campylobacter jejuni*.
- Ⓓ A azitromicina, um macrolídeo bacteriostático, tem propriedades imunomoduladoras e anti-inflamatórias, mas seu uso durante a gravidez não é recomendado. A claritromicina tem-se revelado menos perigosa que a azitromicina.
- Ⓔ A azitromicina é metabolizada no fígado, com formação de metabólitos ativos, e induz as enzimas do citocromo (enzimas p450/CYP), o que pode provocar interações medicamentosas clinicamente significativas.

**Questão 52**

A infecção aguda dos gânglios dos nervos cranianos e da medula espinhal por herpes-zoster (HZ) ocorre em todo o mundo, sua incidência é alta e podem ocorrer complicações frequentes, como a neuropatia pós-herpética. A incidência de HZ aumenta com a idade e é frequente em pacientes imunodeprimidos. As formas usuais de HZ são tão clinicamente características que geralmente não requerem confirmação microbiológica. Atualmente, existem duas vacinas aprovadas pelos órgãos reguladores e comercializadas no Brasil para prevenir o aparecimento do HZ.

A respeito do assunto abordado no texto precedente, assinale a opção correta.

- Ⓐ A incidência de HZ é mais frequente em mulheres e em pessoas com doenças crônicas e imunidade reduzida, especialmente a imunidade humoral.
- Ⓑ O vírus varicela zoster, ou herpes-vírus humano-3, compartilha com os demais membros da subfamília *Alpha herpesviridae* mais próximos as seguintes características: baixa transmissibilidade; persistência no hospedeiro em forma latente após a infecção; capacidade de reativação com expressão clínica sintomática.
- Ⓒ Por ser produzida com vírus vivo atenuado, a vacina Shingrix, contra HZ, é contraindicada para pacientes imunodeprimidos, podendo, entretanto, ser aplicada em pessoas que se recuperaram de HZ agudo.
- Ⓓ O vírus varicela zoster permanece latente nos axônios das células neuronais sensitivas da medula espinhal e do cérebro, com expressão genômica mínima, sendo sua replicação contida pelo sistema imunológico, que gera um controle duradouro.
- Ⓔ A neurotoxicidade pelo HZ pode afetar o gânglio motor anterior dos metâmeros, causando paralisia flácida da área motora envolvida.

**Questão 53**

A respeito da candidíase oral, uma das infecções oportunistas mais prevalentes em pacientes infectados por HIV, julgue os itens a seguir.

- I A candidíase pseudomembranosa ocorre geralmente com células T CD4+ na faixa de 200–500 células por microlitro, ao passo que a candidíase eritematosa é observada quando há uma queda adicional de células T CD4+ abaixo de 200 células por microlitro, e ambas ocorrem geralmente na língua e no palato.
- II A maioria dos casos de candidíase oral não complicada em paciente infectado pelo HIV é causada por *Candida glabrata* — uma infecção fúngica oportunista —, no entanto, espécies de cândida menos comuns podem estar implicadas na infecção.
- III A presença de candidíase oral bem estabelecida em pacientes infectados pelo HIV sob a terapia antirretroviral altamente ativa pode ser considerada um indicador de falha potencial do tratamento.

Assinale a opção correta.

- Ⓐ Apenas o item I está certo.
- Ⓑ Apenas o item II está certo.
- Ⓒ Apenas o item III está certo.
- Ⓓ Apenas os itens I e II estão certos.
- Ⓔ Apenas os itens II e III estão certos.

**Questão 54**

Uma paciente hospitalizada, com 54 anos de idade, relatou disartria e fraqueza muscular havia 5 dias. Mostrava-se afebril, com disartria e dificuldade para deambular, sem sinais de irritação meníngea. Foram realizados exames cardiovascular e abdominal, cujos resultados não apresentaram alterações. Foram detectados estertores crepitantes nas bases pulmonares. Radiografia de tórax revelou consolidações bilaterais na região inferior. Foi prescrita ceftriaxona intravenosa para pneumonia. A hemocultura revelou presença de *Listeria monocytogenes*, o que levantou a suspeita de neurolisteriose. Procedeu-se, então, à punção lombar e obteve-se líquido (LCR) límpido, com glicose a 74 mg/dL (glicemia a 108 mg/dL) e proteínas a 58 mg/dL. A PCR (reação em cadeia de polimerase) para *Listeria* no LCR foi negativa. Tomografia computadorizada com contraste de encéfalo revelou cerebrite frontal direita. Foi feito o diagnóstico de neurolisteriose, e o antibiótico foi trocado para benzilpenicilina e gentamicina intravenosas. A paciente apresentou melhora até o 13.º dia de internação, quando, então, desenvolveu desconforto respiratório e precisou ser entubada. Ecocardiograma transtorácico revelou vegetação sobre o folheto anterior da valva mitral e fração de ejeção de 66%. O quadro piorou, tendo sido necessário suporte vasopressor. A ressonância magnética do cérebro mostrou realce giriforme focal ao longo do sulco central direito com edema parenquimatoso adjacente, o que confirmou cerebrite. O quadro clínico da paciente piorou e ela foi a óbito.

Tendo como referência o caso clínico hipotético precedente, assinale a opção correta.

- Ⓐ A cerebrite é clinicamente a manifestação mais comum da neurolisteriose, afetando hospedeiros imunocomprometidos.
- Ⓑ A *Listeria* normalmente entra no corpo através do trato gastrointestinal, após a ingestão de alimentos contaminados, atravessa as placas de Peyer e invade os gânglios linfáticos mesentéricos, obtendo acesso à corrente sanguínea.
- Ⓒ A troca do antimicrobiano ceftriaxona por penicilina associada a gentamicina foi inapropriada, pois a *Listeria monocytogenes* é mais sensível às cefalosporinas de terceira geração que a combinação penicilina/gentamicina.
- Ⓓ Embolização séptica e formações de abscessos em outros órgãos são raros na endocardite por *Listeria monocytogenes*.
- Ⓔ Como a *Listeria monocytogenes* é um bacilo Gram-positivo, a gentamicina foi uma escolha inadequada para o tratamento da paciente, pois é um antimicrobiano indicado para tratamento de infecções por bactérias Gram-negativas.

**Questão 55**

Considerando queixas comuns de pacientes em serviços médicos de urgência, assinale a opção correta.

- Ⓐ A migrânea é o tipo mais comum de cefaleia vascular.
- Ⓑ A tontura vestibular ocorre por hipoperfusão cerebral, cujas causas incluem, por exemplo, hipotensão ortostática e arritmias cardíacas.
- Ⓒ O quadro denominado tumor edematoso de Pott pode ocorrer nas rinossinusites avançadas de seio maxilar.
- Ⓓ O angioedema caracteriza-se por edema da derme, de causas adquiridas, e pelo aparecimento de urticária associada.
- Ⓔ No tratamento da rinite alérgica, os anti-histamínicos H1, como a loratadina, têm menos efeitos colaterais sedativos e anticolinérgicos que a clemastina.

**Questão 56**

Com relação a doenças renais, assinale a opção correta.

- Ⓐ A síndrome antifosfolípide é uma causa potencial de insuficiência renal aguda associada a nefrotóxicos.
- Ⓑ A glomerulonefrite é uma complicação incomum da endocardite bacteriana aguda, mediada por imunocomplexos.
- Ⓒ A síndrome nefrótica caracteriza-se, classicamente, por proteinúria e hematúria maciças, hipoalbuminemia, hipertrigliceridemia, edema e hipertensão arterial.
- Ⓓ Lesão renal aguda e doença renal crônica são causas de acidose metabólica com *anion gap* normal.
- Ⓔ Para portadores de nefrolitíase de cristais de oxalato de cálcio, a recomendação dietética de redução da ingestão de cálcio é benéfica e faz parte das orientações gerais para a prevenção de recorrência da doença.

**Questão 57**

No que se refere a doenças endócrinas, assinale a opção correta.

- Ⓐ Crianças nascidas de mães com diabetes melito gestacional têm risco aumentado de desenvolver diabetes tipo I.
- Ⓑ A hiperuricemia na síndrome metabólica é uma consequência da resistência à insulina.
- Ⓒ A maioria dos portadores de diabetes melito tipo I tem um parente em primeiro grau com esse distúrbio, o que confirma a hereditariedade e a genética da doença.
- Ⓓ Acantose *nigricans* é uma afecção rara relacionada às consequências patológicas da obesidade.
- Ⓔ Em uma pessoa com obesidade simples, os níveis basais de cortisol, no sangue e na urina, estão elevados, assim como após o teste de injeção de CRH ou ACTH, e são diretamente proporcionais ao grau da doença.

**Questão 58**

No que se refere a doenças endócrinas, assinale a opção correta.

- Ⓐ Frequentemente, a tireoidite de Hashimoto está associada a dor local.
- Ⓑ As manifestações mais comuns da tireotoxicose são a miopatia distal e a coreia.
- Ⓒ O hiperparatireoidismo primário costuma cursar com hipercalcemia e hiperfosfatemia sérica.
- Ⓓ A presença de VHS normal e anticorpos anti-TPO no exame laboratorial permite o diagnóstico diferencial da tireoidite silenciosa em vez da tireoidite subaguda.
- Ⓔ A doença de Addison caracteriza-se por perda da secreção de glicocorticoides isoladamente, e a insuficiência suprarrenal secundária, por perda tanto de glicocorticoides quanto de mineralocorticoides.

**Questão 59**

Acerca de artrite reumatoide (AR), assinale a opção correta.

- Ⓐ Na avaliação laboratorial de portadores de AR, a presença de anticorpos anti-CCP é indicativo de melhor prognóstico da doença.
- Ⓑ Entre os portadores de AR, têm maior tendência a desenvolver manifestações extra-articulares os que têm história de tabagismo.
- Ⓒ Na AR, os nódulos subcutâneos são macios, porém dolorosos à palpação.
- Ⓓ A insuficiência aórtica é a complicação valvar mais comum da AR.
- Ⓔ A síndrome de Felty é definida pela presença de trombocitopenia, hepatomegalia e AR nodular.

**Questão 60**

Assinale a opção correta a respeito de espondiloartropatias.

- Ⓐ Na maioria dos casos de artrite psoriásica, a artropatia precede o aparecimento da psoríase.
- Ⓑ Quase a totalidade dos portadores de espondiloartrite indiferenciada é positiva para HLA-B27.
- Ⓒ A complicação mais grave da espondiloartrite axial é a fratura vertebral.
- Ⓓ Erosões e deformidades são relativamente comuns na artrite enteropática da doença inflamatória intestinal.
- Ⓔ A sacroileíte é considerada uma manifestação tardia da espondilite anquilosante.

**Questão 61**

Em relação a colagenoses, assinale a opção correta.

- Ⓐ Os anticorpos anti-Sm, específicos no diagnóstico de lúpus, são mais comuns em negros e asiáticos que em brancos.
- Ⓑ O derrame pericárdico é uma complicação rara da esclerose sistêmica.
- Ⓒ Nos portadores de lúpus eritematoso sistêmico, os quadros de infarto agudo do miocárdio são manifestações principalmente de processos tromboembólicos agudos.
- Ⓓ Na síndrome de Sjögren, o envolvimento do sistema nervoso central é comum.
- Ⓔ Na dermatomiosite, o sinal de Gottron é patognomônico e pode ser encontrado na maioria dos pacientes com essa doença.

**Questão 62**

Acerca da gota, assinale a opção correta.

- Ⓐ Quando acomete mulheres, a gota é mais frequente na pré-menopausa.
- Ⓑ Quanto mais elevado for o nível sérico de urato, maior será a probabilidade de manifestação da gota.
- Ⓒ O consumo de cerveja implica menor risco de gota que o de destilados.
- Ⓓ O controle definitivo da gota independe da correção da hiperuricemia.
- Ⓔ A artrite aguda poliarticular é a manifestação clínica inicial mais comum da gota.

**Espaço livre**

**Texto 9A1-I**

Em consulta médica, foi atendida paciente de 42 anos de idade, com diagnóstico de hipertensão arterial sistêmica e diabetes havia dois anos e em uso regular de metformina, anlodipino, enalapril e metoprolol nas doses máximas preconizadas. Ela relatou fraqueza muscular e parestesias nos últimos seis meses. Ao exame físico, foram observadas circunferência abdominal de 94 cm, pressão arterial de 154 mmHg × 92 mmHg (média de três medidas) e frequência cardíaca de 62 bpm. Os demais achados no exame físico foram normais. No atendimento, a paciente apresentou ao médico resultados de exames laboratoriais, que demonstraram: dosagem de microalbuminúria em amostra isolada de urina de 280 microgramas por miligrama de creatinina, potássio de 2,9 mmol/L, creatinina de 0,7 mg/dL, triglicerídeos de 158 mg/dL, colesterol total de 234 mg/dL; HDL colesterol de 34 mg/dL, LDL colesterol de 174 mg/dL, glicemia de jejum de 168 mg/dL e hemoglobina glicada de 7,9%. Os demais exames laboratoriais de rotina não revelaram anormalidades significativas.

**Questão 63**

A partir do exposto no texto 9A1-I, infere-se, com base nas Diretrizes Brasileiras de Hipertensão Arterial de 2020, que a pressão arterial da paciente deverá atingir níveis inferiores a

- Ⓐ 110 mmHg × 70 mmHg.
- Ⓑ 120 mmHg × 70 mmHg.
- Ⓒ 140 mmHg × 90 mmHg.
- Ⓓ 130 mmHg × 80 mmHg.
- Ⓔ 135 mmHg × 85 mmHg.

**Questão 64**

Em relação ao caso clínico apresentado no texto 9A1-I, é correto afirmar que, para a redução do risco de doença renal terminal, o hipoglicemiante por via oral mais apropriado a ser incluído na prescrição médica à paciente é a

- Ⓐ acarbose.
- Ⓑ empaglifozina.
- Ⓒ sitagliptina.
- Ⓓ gliclazida.
- Ⓔ pioglitazona.

**Questão 65**

No caso clínico descrito no texto 9A1-I, o procedimento complementar mais indicado para seguir a investigação etiológica da hipertensão arterial da paciente é o exame

- Ⓐ das metanefrinas plasmáticas livres.
- Ⓑ da relação aldosterona/renina.
- Ⓒ da ressonância nuclear magnética de sela túrcica.
- Ⓓ do renograma radioisotópico com captópril.
- Ⓔ da polissonografia.

**Questão 66**

Em pronto atendimento, um paciente de 62 anos de idade, tabagista de 20 anos-maço, queixou-se de dispneia ao subir aclives havia dois meses. Negou hospitalizações prévias ou comorbidades. O exame físico não revelou anormalidades. Sua espirometria revelou VEF1 de 74% pré-broncodilatador e 78% pós-broncodilatador.

Nesse caso clínico, de acordo com a Iniciativa Global para a Doença Pulmonar Obstrutiva Crônica (GOLD), versão de 2023, a primeira linha de tratamento inclui o medicamento

- A** beta-agonista de longa duração associado a corticoide inalatório.
- B** beta-agonista de longa duração isolado.
- C** beta-agonista e anticolinérgico de longa duração associado a corticoide inalatório.
- D** anticolinérgico de longa duração associado a corticoide inalatório.
- E** anticolinérgico de curta duração isolado.

**Questão 67**

Uma jovem de 18 anos de idade, previamente hígida, retornou ao ambulatório com os resultados dos exames solicitados em consulta anterior. Ela referiu episódios diários de dispneia com tosse improdutiva nas primeiras horas do dia, havia um mês. Negou limitação das atividades físicas ou despertares noturnos com os referidos sintomas. Os resultados do exame físico e a radiografia de tórax estavam normais. A espirometria demonstrou VEF1/CVF de 0,74, VEF1 de 68% do predito (pré-broncodilatador) e VEF1 de 82% após o uso de broncodilatador.

Nessa situação hipotética, de acordo com o Global Initiative for Asthma Treatment (GINA 2023), o tratamento de manutenção preferencial para a paciente é o uso de

- A** montelucaste, isoladamente.
- B** fenoterol, isoladamente, nas crises.
- C** tiotrópio, isoladamente.
- D** fenoterol associado à prednisona na manutenção.
- E** formoterol associado à budesonida em baixa dose na manutenção e no resgate.

**Questão 68**

Um paciente com 28 anos de idade, ruivo, de pele muito clara, preocupado com o histórico paterno de câncer de pele, relata em consulta médica que se queima muito facilmente e nunca se bronzeia.

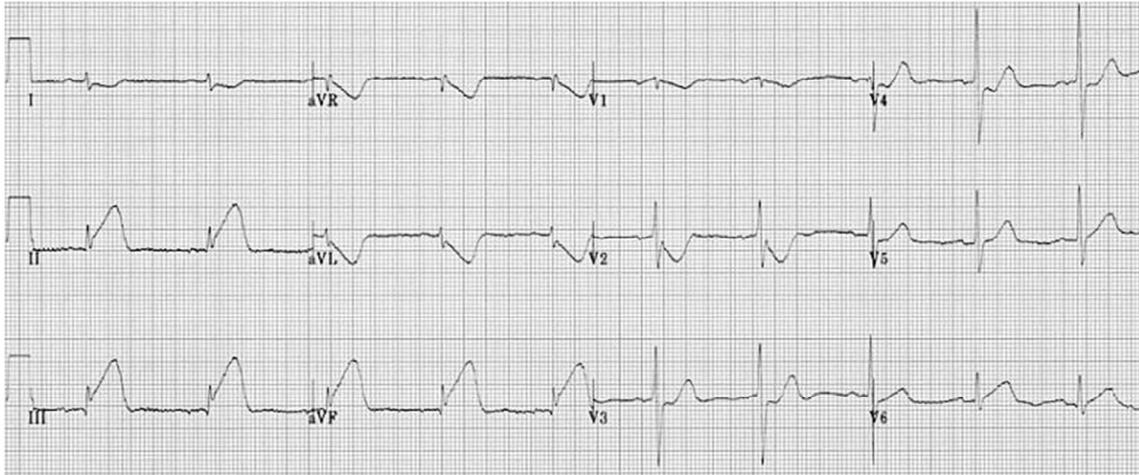
No caso hipotético precedente, segundo a classificação de Fitzpatrick, o paciente apresenta fototipo do tipo

- A** I.
- B** II.
- C** III.
- D** IV.
- E** V.

Espaço livre

### Questão 69

Um paciente com 54 anos de idade foi atendido no setor de emergência com quadro de precordialgia constrictiva ao repouso, sem irradiação, havia duas horas. O paciente é tabagista, sem outras comorbidades. O exame físico demonstrou: palidez cutânea mucosa, saturação de oxigênio (em ar ambiente) de 92%, pressão arterial de 128 mmHg × 76 mmHg (média de três medidas) e ritmo cardíaco regular em três tempos (quarta bulha) sem sopros. O restante do exame físico não revelou anormalidades. O resultado da troponina ultrasensível foi normal. Foi realizado o eletrocardiograma (com calibração padrão), cujo resultado é exibido a seguir.



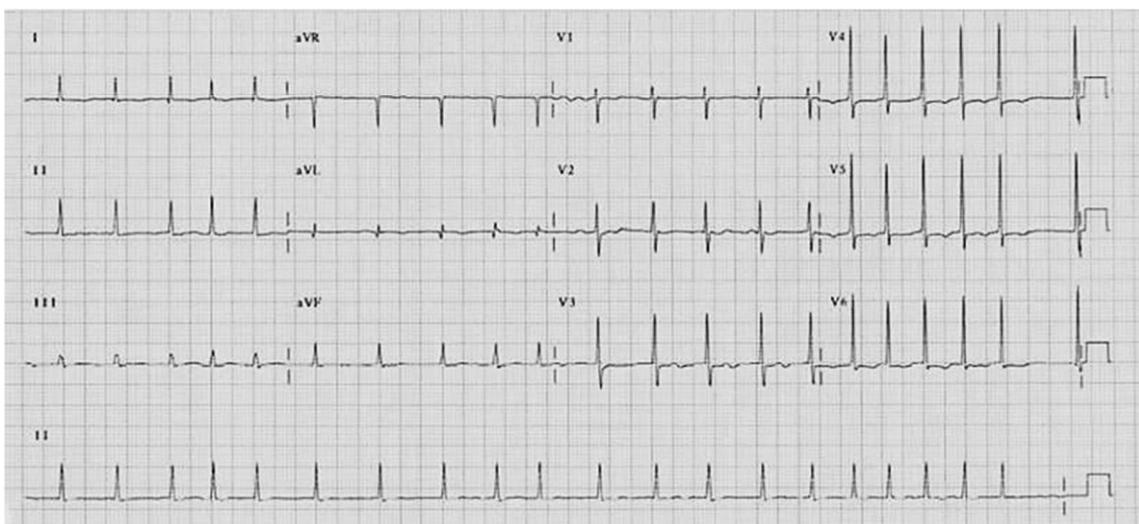
Nesse caso clínico hipotético, considerada a disponibilidade de todos os recursos necessários, a melhor abordagem no momento do atendimento do paciente é

- Ⓐ a alteplase e a angioplastia de resgate.
- Ⓑ o tratamento conservador com metoprolol, antiplaquetários e antitrombótico.
- Ⓒ a tenecteplase em *bolus*.
- Ⓓ a angioplastia primária.
- Ⓔ o tratamento conservador com metoprolol e antiplaquetários somente.

### Questão 70

Uma paciente com 76 anos de idade, hipertensa, avaliada em pronto atendimento, relatou palpitações taquicárdicas havia cinco dias. Negou dor torácica, dispneia ou síncope. Ao exame físico, apresentou-se hemodinamicamente normal.

O eletrocardiograma da paciente pode ser visualizado a seguir.



Nesse caso clínico hipotético, no momento do atendimento da paciente, é apropriada a

- Ⓐ terapia das manobras vagais.
- Ⓑ terapia de cardioversão elétrica.
- Ⓒ aplicação de amiodarona intravenosa.
- Ⓓ aplicação de adenosina em *bolus* intravenoso.
- Ⓔ aplicação de metoprolol associado a rivaroxabana.