

**Médico Neurologista Adulto** **LEIA ATENTAMENTE AS INSTRUÇÕES ABAIXO:**

- É responsabilidade exclusiva do candidato a conferência de seus dados pessoais, impressos no Cartão de Respostas e no caderno de provas, em especial o nome, o número de inscrição, o número de seu documento de identidade, cargo de sua opção, assim como, a marcação e assinatura do seu Cartão de Respostas.
- Verifique se este caderno de prova contém **40** questões. Com cinco alternativas identificadas pelas letras **A, B, C, D e E** das quais apenas uma será a resposta correta.
- Preencha o Cartão de Respostas da prova objetiva utilizando caneta esferográfica azul ou preta, ocupando totalmente o campo de marcação, ao lado dos números, que corresponde à resposta correta. Conforme ilustração:  

- **Atenção:** Serão consideradas incorretas questões para as quais o candidato tenha preenchido no cartão resposta mais de uma opção, bem como questões em que o campo de marcação apresente rasuras, emendas ou que não esteja preenchido integralmente. Tenha muito cuidado para não danificar o código de barras utilizado na leitura óptica do Cartão de Respostas, por isso não **DOBRE, AMASSE ou MANCHE** o mesmo. O Cartão de Respostas será o único documento válido para a correção das provas, salvo à disposição do IDCAP.
- Os fiscais **NÃO** são autorizados a prestar informações de interpretação das questões. Sua função é apenas fiscalizar e orientar quanto ao funcionamento do certame.
- Ao concluir a prova, **entregue ao fiscal de sala o Cartão de Respostas da Prova Objetiva e Discursiva**. A não devolução implicará à eliminação sumária do candidato.
- **Assine a Lista De Presença, Cartão Resposta e transcreva a frase de segurança presente no Cartão Resposta da prova objetiva, sob pena de eliminação.**

 **NÃO SERÁ PERMITIDO:**

- Folhear o caderno de provas antes da autorização do fiscal. Caso aconteça, implicará na eliminação do candidato.
- Qualquer tipo de comunicação entre os candidatos durante a aplicação da prova.
- O uso de calculadoras, dicionários, telefones celulares, pen drive, fone de ouvido, relógio de qualquer espécie, recursos didáticos, aparelhos eletrônicos e bonés.
- A permanência de candidatos no local de realização das provas após o término e a entrega do Cartão de Respostas, devendo o candidato retirar-se imediatamente do local, não sendo possível nem mesmo a utilização dos banheiros e bebedouros.

 **TEMPO DE PROVA:**

- A prova terá duração máxima de **4h (quatro horas)**, incluído o tempo para preenchimento do Cartão de Respostas.
- O candidato somente poderá retirar-se do local de prova **após 1 (uma) hora de seu início**.
- O candidato poderá **levar o caderno de provas 1 (uma) hora antes de seu término**. Antes desse horário, será permitido ao candidato levar apenas o **RECORTE DO RODAPÉ DA CAPA DA PROVA** (parte que contém espaço para preenchimento do gabarito).
- Os 3 (três) últimos candidatos somente poderão retirar-se da sala de prova simultaneamente e devem fazê-lo após a assinatura da ata de sala.

1	6	11	16	21	26	31	36
2	7	12	17	22	27	32	37
3	8	13	18	23	28	33	38
4	9	14	19	24	29	34	39
5	10	15	20	25	30	35	40

**RASCUNHO**

## Língua Portuguesa

O texto seguinte servirá de base para responder às questões de 1 a 3.

### O que é a Síndrome de Patau

A trissomia do cromossomo 13, também conhecida como síndrome de Patau, é uma doença genética rara e grave, segundo o Serviço Nacional de Saúde do Reino Unido.

Ela acontece quando o cromossomo 13 apresenta três cópias em algumas ou em todas as células que constituem o organismo.

A maioria das células que formam nosso corpo possui 23 pares de cromossomos. É ali que estão guardadas todas as informações genéticas que definem as nossas características físicas e a propensão a determinadas doenças.

Em indivíduos acometidos pela síndrome de Patau, porém, o 13º cromossomo possui uma cópia a mais (três, em vez de duas) e isso provoca uma série de problemas durante o desenvolvimento do bebê na gestação e logo após o parto.

O NHS calcula que a doença acometa um bebê a cada quatro mil nascimentos.

Já os Institutos Nacionais de Saúde dos Estados Unidos (NIH) estimam que menos de cinquenta mil americanos têm o problema atualmente.

Não existem estatísticas brasileiras a respeito desta enfermidade.

<https://www.bbc.com/portuguese/articles/cn0z73j99wno>.

adaptado.

### Questão 01

(Correta: A)

Institutos Nacionais de Saúde dos Estados Unidos (NIH) estimam 'que' menos de cinquenta mil americanos têm o problema atualmente.

Assinale a opção correta quanto à classe de palavras do vocábulo destacado.

- (A) Conjunção.
- (B) Advérbio.
- (C) Preposição.
- (D) Pronome.
- (E) Oração.

### Questão 02

(Correta: D)

O NHS calcula que a doença 'acometa' um bebê a cada quatro mil nascimentos.

O verbo destacado na frase encontra-se conjugado no:

- (A) Infinitivo impessoal.
- (B) Imperativo afirmativo.
- (C) Infinitivo pessoal.
- (D) Presente do subjuntivo.
- (E) Futuro do subjuntivo.

### Questão 03

(Correta: C)

Na síndrome de Patau, há um 13º cromossomo a mais, o que gera uma série de repercussões à saúde.

Com base no texto sobre a trissomia do cromossomo 13, também conhecida como síndrome de Patau, assinale a alternativa correta.

- (A) A maioria das células do corpo humano possui 24 pares de cromossomos, onde estão armazenadas as informações genéticas.
- (B) Segundo o NHS, a síndrome de Patau afeta um bebê a cada cinquenta mil nascimentos.
- (C) A síndrome de Patau ocorre devido à presença de uma cópia extra do cromossomo 13 em algumas ou em todas as células do organismo.
- (D) De acordo com os Institutos Nacionais de Saúde dos Estados Unidos (NIH), mais de cinquenta mil americanos têm a síndrome de Patau atualmente.
- (E) Há estatísticas brasileiras sobre a prevalência da síndrome de Patau.

### Questão 04

(Correta: E)

Leia com atenção as afirmativas abaixo:

*I. Ela é uma leoa quando defende seus filhos.*

*II. Ele é forte como um touro.*

*III. O vento sussurrava segredos ao passar pelas árvores.*

*IV. A vida é um jogo de xadrez, onde cada movimento conta.*

Em quais das afirmativas lidas há o emprego de uma metáfora?

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

### Questão 05

(Correta: E)

Assinale a afirmativa abaixo que possui erro na concordância verbal:

- (A) Os alunos estudam para a prova de matemática.
- (B) Ele corre todas as manhãs no parque.
- (C) Tu estudas para o exame com dedicação.

- (D) Nós vamos ao cinema no sábado.  
(E) Vós cantas maravilhosamente bem no coro da igreja.

## Raciocínio Lógico-Matemático

### Questão 06

(Correta: A)

A lógica de argumentação é fundamental para desenvolver raciocínios claros e estruturados, permitindo que conclusões sejam tiradas de premissas de maneira válida e convincente. Analise o seguinte argumento: "Se um aluno estuda regularmente, então ele terá um bom desempenho nas provas. Marina não estudou regularmente. Portanto, Marina não teve um bom desempenho nas provas." Este argumento comete qual tipo de falácia lógica?

- (A) Negação do antecedente.  
(B) Argumentum ad hominem.  
(C) Falsa causa.  
(D) Apelo à ignorância.  
(E) Afirmação do consequente.

### Questão 07

(Correta: B)

Um reservatório de água cilíndrico está sendo projetado para uma pequena comunidade e as dimensões planejadas para o reservatório são de 4 metros de altura e 3 metros de diâmetro. Assinale a alternativa que apresenta corretamente o volume do reservatório em metros cúbicos? (considere  $\pi = 3,14$ )

- (A) 44,25 m<sup>3</sup>  
(B) 28,26 m<sup>3</sup>  
(C) 28,78 m<sup>3</sup>  
(D) 56,32 m<sup>3</sup>  
(E) 11,45 m<sup>3</sup>

### Questão 08

(Correta: B)

Uma empresa deseja comprar novos computadores para seus funcionários e planeja gastar R\$120.000,00. Após uma pesquisa, descobre-se que o preço de cada computador sofreu um aumento de 15% devido à alta demanda, elevando o preço original de cada unidade de R\$2.000,00 para R\$2.300,00. Utilizando o orçamento inicial, quantos computadores a empresa agora poderá comprar?

- (A) 48 computadores.  
(B) 52 computadores.  
(C) 50 computadores.  
(D) 60 computadores.  
(E) 55 computadores.

### Questão 09

(Correta: A)

Um engenheiro está projetando um pequeno parque e precisa calcular a área total de três retângulos que farão parte do paisagismo. As dimensões dos retângulos são dadas em metros e são as seguintes:

Retângulo 1: 1,5 m de largura por 3,2 m de comprimento.

Retângulo 2: 2,5 m de largura por 2,8 m de comprimento.

Retângulo 3: 1,8 m de largura por 2,2 m de comprimento.

Assinale a alternativa que apresenta corretamente a área total coberta pelos três retângulos:

- (A) 15,76 m<sup>2</sup>  
(B) 16,92 m<sup>2</sup>  
(C) 18,04 m<sup>2</sup>  
(D) 15,56 m<sup>2</sup>  
(E) 14,76 m<sup>2</sup>

### Questão 10

(Correta: E)

Um pesquisador coletou dados sobre a quantidade de horas diárias que cada componente de um grupo composto por 10 pessoas dedica ao estudo. Os dados coletados foram os seguintes: 2, 3, 3, 4, 5, 5, 5, 6, 7, 7. Assinale a seguir a alternativa que mostra corretamente a média, a mediana e o desvio-padrão deste conjunto de dados.

- (A) Média: 5,2 horas; Mediana: 5 horas; Desvio-padrão: 1,8 horas.  
(B) Média: 4,7 horas; Mediana: 3 horas; Desvio-padrão: 1,7 horas.  
(C) Média: 4,9 horas; Mediana: 4,5 horas; Desvio-padrão: 1,5 horas.  
(D) Média: 5,0 horas; Mediana: 4,5 horas; Desvio-padrão: 1,6 horas.  
(E) Média: 4,7 horas; Mediana: 5 horas; Desvio-padrão: 1,6 horas.

## Conhecimentos Gerais e Legislação Municipal

### Questão 11

(Correta: C)

"Construída por jesuítas e índios tupiniquins por volta de 1580, é tombada pelo Instituto do Patrimônio Histórico e Artístico Nacional (Iphan). Recebe milhares de visitantes todos os anos."

Fonte: <https://www.serra.es.gov.br/site/pagina/tradicao-e-cultura>

tradicao-e-cultura

Assinale a alternativa que aponta CORRETAMENTE o ponto histórico cultural da Serra retratado da descrição acima:

- (A) Museu Histórico da Serra.
- (B) Igreja de Nossa Senhora da Conceição.
- (C) Igreja e Residência Reis Magos.
- (D) Santuário das Formigas Bordadeiras.
- (E) Igreja de São João Batista de Carapina.

### Questão 12

(Correta: E)

No que se refere às incompatibilidades de exercício do cargo público, conforme previsão da Lei nº 2.360/2001, Estatuto dos Servidores Públicos do Município de Serra, assinale a alternativa INCORRETA:

- (A) É incompatível o exercício de cargo, emprego ou função pública municipal com o exercício de cargo ou função subordinado à parente até o 2º grau, salvo quando se tratar de cargo ou função de imediata confiança e de livre escolha.
- (B) É incompatível o exercício de cargo, emprego ou função pública municipal com a participação de gerência ou administração de empresas bancárias, industriais e comerciais, que mantenham relações com o Município, sejam por este subvencionadas ou diretamente relacionadas com a finalidade da repartição ou serviço em que o servidor estiver lotado.
- (C) É incompatível o exercício de cargo, emprego ou função pública municipal com o exercício de mandatos eletivos federais e estaduais ou de Prefeito.
- (D) É incompatível o exercício de cargo, emprego ou função pública municipal com o exercício de representação de Estado estrangeiro.
- (E) É incompatível o exercício de cargo, emprego ou função pública municipal com o exercício do mandato de Vereador, ainda que exista compatibilidade de horários.

### Questão 13

(Correta: C)

De acordo com o Decreto Municipal nº 3.279/2018, que institui o Código de Ética do Agente Público Municipal e da Alta Administração Municipal, às Comissões de Ética Pública compete orientar e aconselhar sobre a ética profissional do agente público, no tratamento com as pessoas e com o patrimônio público e conhecer concretamente de imputação ou de procedimento passível de censura. Sobre as referidas Comissões, com base no Código de Ética, assinale a alternativa CORRETA:

- (A) As decisões finais das Comissões de Ética Pública são irrecorríveis.
- (B) As Comissões de Ética Pública serão compostas por 5 membros titulares e seus respectivos suplentes, escolhidos e designados pelo titular do órgão ou entidade a que se vincule, para exercício de mandato de 4 anos, admitida uma recondução.
- (C) Os membros das Comissões de Ética serão, preferencialmente, servidores efetivos e estáveis ou empregados públicos em atividade na Administração Municipal, devendo, ainda, residir e gozar de idoneidade moral e reputação ilibada.
- (D) A Comissão de Ética seguirá as normas e diretrizes expedidas pelo Prefeito Municipal e atenderá ao disposto neste Código de Ética.
- (E) Os membros das Comissões de Ética Pública receberão gratificação pela sua atuação e os trabalhos nelas desenvolvidos serão considerados prestação de relevante serviço público.

### Questão 14

(Correta: C)

O Conselho Municipal de Saúde da Serra (CMS) é o órgão colegiado deliberativo e de caráter permanente do Sistema Único de Saúde (SUS), no âmbito do Município da Serra, vinculado à Secretaria Municipal de Saúde. Com relação a sua estrutura e funcionamento, tendo como base a Lei Municipal nº 5.715/2023, julgue as sentenças abaixo em Verdadeiras (V) ou Falsas (F):

(\_\_ ) O Conselho Municipal de Saúde da Serra (CMSS) exercerá suas atribuições mediante o funcionamento da seguinte estrutura: o Pleno; a Mesa Diretora; as Conferências, Plenárias, Comissões e Grupo de Trabalho; a Secretaria Executiva.

(\_\_ ) A Mesa Diretora é a instância máxima de deliberação.

(\_\_ ) As reuniões ordinárias do Pleno serão comunicadas aos respectivos membros com antecedência mínima de 5 (cinco) dias e as extraordinárias com antecedência de, no mínimo, 24 horas.

(\_\_ ) A Mesa Diretora do Conselho será composta por 4 (quatro) membros titulares e 4 suplentes.

(\_\_ ) A Secretaria Executiva será ocupada obrigatoriamente por servidor efetivo, com formação a nível de especialização, com conhecimento do Sistema Único de Saúde e referendado pelo Pleno do Conselho, investido no Cargo de Secretário Executivo do CMSS.

Assinale a alternativa que contém a sequência CORRETA de julgamento:

- (A) F, V, V, V, F.
- (B) V, V, F, F, V.
- (C) V, F, V, V, F.
- (D) F, V, F, V, F.
- (E) V, V, V, V, V.

### Questão 15

**(Correta: C)**

Com base nas disposições do Regime Jurídico Único dos Servidores Municipais, Lei Municipal nº 1.546/1991, analise as afirmativas abaixo, que tratam do treinamento dos servidores:

I. Um dos objetivos do treinamento é capacitar o servidor para o desempenho de suas atribuições específicas, orientando-o no sentido de obter os resultados desejados pela Administração.

II. O treinamento terá sempre caráter objetivo e prático e não poderá ser ministrado por entidades especializadas ou profissionais de notória capacidade, contratados para esse fim.

III. Compete à Secretaria de Administração, em coordenação com as demais Secretarias e órgãos, de igual nível hierárquico, a elaboração e o desenvolvimento dos programas de treinamento.

IV. Os programas de treinamento serão elaborados anualmente a tempo de se prever, na proposta orçamentária, os recursos indispensáveis à sua implantação.

Assinale a alternativa CORRETA:

- (A) A afirmativa III é verdadeira e as afirmativas I, II e IV são falsas.
- (B) As afirmativas I, II, III e IV são verdadeiras.
- (C) As afirmativas I, III e IV são verdadeiras e a afirmativa II é falsa.
- (D) As afirmativas II e IV são verdadeiras e as afirmativas I e III são falsas.
- (E) As afirmativas I, II, III e IV são falsas.

## Informática Básica

### Questão 16

**(Correta: C)**

O computador se tornou essencial em diversas áreas de nossa vida cotidiana, é um complexo conjunto de componentes eletrônicos que trabalham em harmonia para realizar uma vasta gama de tarefas. Analise as seguintes afirmações sobre o funcionamento básico de um computador e seus dispositivos:

I. O processador (CPU) é o principal dispositivo de hardware responsável pela execução de programas e processamento de dados em um computador.

II. O teclado, sendo um dispositivo de entrada, é considerado um componente de software essencial para a operação de um computador.

III. Software é o conjunto de instruções programadas que permitem ao usuário interagir com o hardware do computador.

IV. Um disco rígido é um exemplo de hardware que armazena dados permanentemente, mesmo quando o computador está desligado.

Assinale a alternativa correta:

- (A) Apenas as afirmativas II, III e IV são verdadeiras.
- (B) As afirmativas I, II, III e IV são verdadeiras.
- (C) Apenas as afirmativas I, III e IV são verdadeiras.
- (D) Apenas as afirmativas I, II e IV são verdadeiras.
- (E) Apenas as afirmativas III e IV são verdadeiras.

### Questão 17

**(Correta: C)**

A Internet é uma ferramenta onipresente na vida moderna, fundamental tanto para atividades cotidianas quanto para operações complexas de empresas e instituições. Avalie as seguintes afirmativas sobre a Internet:

I. A impressão de páginas da Internet é possível diretamente através de navegadores modernos, que incluem opções para alterar o layout e o tamanho da impressão antes de executar o comando.

II. A URL (Uniform Resource Locator) é o mesmo que um link, pois ambos se referem à localização exata de um documento na Internet.

III. Navegar na Internet significa apenas visitar páginas web, sem incluir o download de arquivos ou o uso de aplicativos baseados na web.

IV. Um site é uma coleção de páginas da web interconectadas que são acessadas a partir de um endereço web comum.

Assinale a alternativa correta:

- (A) As afirmativas I, II, III e IV são verdadeiras.
- (B) Apenas as afirmativas I, III e IV são verdadeiras.

- (C) Apenas as afirmativas I e IV são verdadeiras.
- (D) Apenas as afirmativas I, II e IV são verdadeiras.
- (E) Apenas as afirmativas II e III são verdadeiras.

### Questão 18

**(Correta: B)**

Leia e analise as afirmativas abaixo sobre o uso de funcionalidades no Microsoft Office – Word 2019:

I.No Word 2019, é possível aplicar bordas e sombreamento tanto a parágrafos inteiros quanto a trechos específicos do texto para destacá-los visualmente.

II.A numeração e a tabulação no Word 2019 não podem ser personalizadas, sendo limitadas às configurações padrão oferecidas pelo software.

III.No Word 2019, é possível inserir um cabeçalho e rodapé diferentes para páginas pares e ímpares de um mesmo documento.

IV.Ao manipular imagens no Word 2019, não é possível ajustar a transparência diretamente no editor de texto, requerendo software de edição de imagens externo.

Assinale a alternativa correta:

- (A) As afirmativas I, II, III e IV são verdadeiras.
- (B) Apenas as afirmativas I e III são verdadeiras.
- (C) Apenas as afirmativas III e IV são verdadeiras.
- (D) Apenas as afirmativas I, III e IV são verdadeiras.
- (E) Apenas as afirmativas I, II e IV são verdadeiras.

### Questão 19

**(Correta: E)**

Julgue as seguintes afirmativas relacionadas ao Microsoft Office – Excel 2019, Antivírus e Firewall:

I.No Excel 2019, a formatação de células inclui a possibilidade de alterar cores de fundo, tipos de letra, bordas e até a orientação do texto dentro da célula.

II.O Excel 2019 permite realizar cálculos apenas com adição e subtração, não sendo possível utilizar multiplicação ou divisão diretamente nas células.

III.A Formatação Condicional no Excel 2019 pode ser usada para automaticamente destacar células que cumprem certos critérios, como valores acima ou abaixo de uma média.

IV.No Excel 2019, os gráficos não podem ser personalizados após sua criação, mantendo o estilo e o formato originais.

V.O Excel 2019 não suporta o uso de funções avançadas, como VLOOKUP ou funções financeiras.

VI.Antivírus e firewalls são tipos de softwares de segurança que podem também ser usados para gerenciar e monitorar o tráfego de correio eletrônico para proteger contra spam e phishing.

Assinale a alternativa correta:

- (A) Apenas as afirmativas I, II e III são verdadeiras.
- (B) Apenas as afirmativas I, III e V são verdadeiras.
- (C) As afirmativas I, II, III, IV, V e VI são verdadeiras.
- (D) Apenas as afirmativas I, II, IV, V e VI são verdadeiras.
- (E) Apenas as afirmativas I, III e VI são verdadeiras.

### Questão 20

**(Correta: B)**

Analise as seguintes afirmações sobre o sistema operacional Windows:

I.O Windows 10 é um sistema operacional monousuário que não permite a vários usuários interagirem com o sistema ao mesmo tempo.

II.A interface do Windows é baseada em linha de comando, exigindo que todos os comandos sejam digitados manualmente pelo usuário.

III.O Windows Explorer é uma ferramenta do Windows usada para gerenciar arquivos e pastas no sistema operacional.

IV.O Gerenciador de Tarefas do Windows permite aos usuários visualizarem os processos que estão sendo executados no sistema e, se necessário, encerrar tarefas específicas.

Assinale a alternativa correta:

- (A) Apenas as afirmativas II, III e IV são verdadeiras.
- (B) Apenas as afirmativas III e IV são verdadeiras.
- (C) Apenas as afirmativas I, III e IV são verdadeiras.
- (D) As afirmativas I, II, III e IV são verdadeiras.
- (E) Apenas as afirmativas I, II e IV são verdadeiras.

### Questão 21

(Correta: E)

Em Epidemiologia, diversos coeficientes e índices são utilizados para avaliar e mensurar o nível de vida e saúde de uma população, proporcionando uma visão abrangente das condições sanitárias e da qualidade de vida dos indivíduos. Sobre o assunto, assinale a alternativa verdadeira:

- (A) Considerando uma doença crônica com tratamento adequado, a incidência será sempre alta, pois os pacientes tendem a sobreviver por muitos anos devido à eficácia do tratamento.
- (B) Após o término do período de uma doença epidêmica, a incidência tende a aumentar, enquanto a prevalência diminui exponencialmente.
- (C) A incidência é o resultado final, para um período de tempo, da soma dos casos novos menos a soma das curas, mortes ou perdas de acompanhamento.
- (D) Quanto maior a prevalência de uma doença, maior é a incidência, dependendo da duração da doença, assim como de curas, óbitos e perda de acompanhamento.
- (E) Em situações nas quais há certa estabilidade populacional, com incidência estável, é possível afirmar que a prevalência será igual à incidência multiplicada pela duração da doença.

### Questão 22

(Correta: E)

Os estudos descritivos detalham os padrões de ocorrência de doenças e agravos à saúde em uma população, analisando características específicas como idade, sexo, etnia, localização geográfica e períodos temporais. Esses estudos fornecem uma visão abrangente de como, onde e quando as doenças se manifestam, oferecendo insights valiosos para intervenções de saúde pública e planejamento de políticas sanitárias. Sobre o assunto, assinale a alternativa CORRETA:

- (A) Os relatos de casos ou série de casos utilizam dados populacionais para comparar a frequência de doenças entre diferentes grupos durante o mesmo período ou na mesma população em diferentes períodos.
- (B) Estudos ecológicos consistem em uma descrição cuidadosa e detalhada por um ou mais profissionais de saúde, geralmente médicos, das características clínicas de um único paciente.
- (C) Os levantamentos são um estudo transversal, geralmente do tipo amostral, envolvendo uma busca ativa de dados inexistentes, incompletos, insuficientes ou com pouca confiabilidade.

(D) Os inquéritos são um estudo realizado para analisar dados já existentes nos registros de serviços de saúde ou de sistemas de informação, sendo desenvolvido para analisar e complementar informações já disponibilizadas.

(E) Os estudos transversais verificam a presença ou ausência de exposição e doença em um determinado momento, frequentemente em amostras populacionais.

### Questão 23

(Correta: B)

A nova ocorrência de casos de uma doença que poderia ser controlada destaca a necessidade urgente de intervenções eficazes, monitoramento contínuo e fortalecimento das medidas preventivas para proteger a comunidade e conter a propagação da doença. Sobre a investigação de surtos, assinale a opção CORRETA:

- (A) Os primeiros casos de um surto são chamados de casos coprimários. As definições de caso confirmado, provável e possível são utilizadas ao final da investigação.
- (B) Uma definição de caso geralmente inclui quatro componentes: informação clínica e laboratorial sobre a doença, características das pessoas afetadas, informação sobre o local ou região de ocorrência e determinação do período em que ocorreu o surto.
- (C) Em geral, quando se observa um aumento de casos de uma determinada doença em um determinado local, é mais provável que tenha ocorrido uma mudança no sistema de vigilância, ou um erro de interpretação do diagnóstico, em vez de um surto real.
- (D) Para determinar um surto, é necessário comparar o número atual de casos com os registrados no mesmo período em anos anteriores, sendo as declarações de óbito a fonte de dados mais confiáveis.
- (E) Em surtos, o caso confirmado é aquele em que o indivíduo apresenta alguns sinais e sintomas sugestivos de um grupo de doenças que compartilham a mesma sintomatologia.

### Questão 24

(Correta: D)

O Programa Farmácia Popular do Brasil amplia o acesso da população a medicamentos básicos e essenciais, visando reduzir o impacto dos custos com remédios no orçamento familiar, promovendo maior equidade no acesso à saúde e contribuindo para a melhoria da qualidade de vida dos cidadãos. Sobre o programa, é CORRETO afirmar:

- (A) Os móveis e equipamentos que são utilizados nas unidades do Programa, devem ser adquiridos pelo do partícipe, devendo garantir a padronização dos mobiliários, com uniformidade das características e funcionalidades.



- (B) Os produtos dispensados são adquiridos e distribuídos pela Fundação Oswaldo Cruz e ficarão a critério do partícipe as opções de dispensação.
- (C) São considerados locais apropriados para a instalação das unidades os núcleos comerciais dos bairros, áreas próximas às unidades básicas de saúde e que permitam o acesso fácil dos usuários por meio de linhas de ônibus, metrô ou trens.
- (D) O receituário é exigido para dispensação dos medicamentos disponíveis, inclusive para aqueles classificados como não sujeitos à prescrição, para os quais essa exigência é dispensada nas farmácias comerciais.
- (E) A Fundação Oswaldo Cruz adquire, por meio de processos licitatórios próprios, a confecção de uniformes e crachás para o pessoal contratado, que deverá ser fornecido no início das atividades.

### Questão 25

(Correta: A)

Criado para coletar, transmitir e disseminar dados sobre agravos de notificação compulsória, o Sistema de Informação de Agravos de Notificação (Sinan) opera através de uma rede informatizada que integra as esferas federal, estadual e municipal de governo, sendo uma ferramenta fundamental no âmbito da saúde pública no Brasil. Uma das atribuições do município no âmbito do Sinan é:

- (A) Realizar análises epidemiológicas e operacionais.
- (B) Coordenar a seleção dos códigos correspondentes a tabela de estabelecimentos de saúde a ser utilizada pelo Sinan.
- (C) Enviar os dados à Secretaria de Vigilância em Saúde a cada 60 dias.
- (D) Aprimorar, atualizar e distribuir as versões do Sinan para as unidades notificantes.
- (E) Estabelecer diretrizes e normas técnicas para o Sinan.

### Questão 26

(Correta: C)

Uma das disposições da Lei Complementar nº 141, de 13 de janeiro de 2012, é a regulamentação do § 3º do Art. 198 da Constituição Federal, que define os valores mínimos que devem ser aplicados anualmente pela União, Estados, Distrito Federal e Municípios em ações e serviços públicos de saúde. Para a apuração dos percentuais mínimos estabelecidos por esta Lei Complementar, são consideradas despesas com ações e serviços públicos de saúde, incluindo:

- (A) Saneamento básico.
- (B) Limpeza urbana e remoção de resíduos.
- (C) Capacitação do pessoal de saúde do Sistema Único de Saúde.

(D) Pagamento de aposentadorias e pensões, inclusive dos servidores da saúde.

(E) Merenda escolar.

### Questão 27

(Correta: E)

Com relação às diretrizes da Política Nacional de Atenção Especializada em Saúde (PNAES), julgue as seguintes afirmações como verdadeiras (V) ou falsas (F):

(\_\_ )Prevê a melhoria do acesso da população a serviços especializados, por um longo período de tempo, considerando as necessidades familiares, garantindo a igualdade nos atendimentos, e maior qualidade assistencial.

(\_\_ )Garante a coordenação do cuidado e da continuidade assistencial, por meio de planejamento da estruturação e oferta de serviços, fluxos assistenciais e transporte sanitário em função das necessidades de saúde da população de um território definido, no âmbito das regiões de saúde.

(\_\_ )Assegura o fortalecimento da Atenção Primária, promovendo a transferência articulada da coordenação das demandas para a Atenção Especializada, incluindo a delegação da responsabilidade pelo cuidado e pelas decisões clínicas e de gestão, garantindo uma integração eficaz entre os níveis de atendimento.

Assinale a alternativa cuja respectiva ordem de julgamento esteja CORRETA:

- (A) F, F, V.
- (B) V, F, F.
- (C) V, V, V.
- (D) F, V, V.
- (E) F, V, F.

### Questão 28

(Correta: A)

Sobre os direitos dos usuários da saúde, julgue as seguintes afirmações como verdadeiras (V) ou falsas (F):

(\_\_ )Em caso de risco de vida ou lesão grave, deverá ser assegurada a remoção do usuário, em tempo hábil e em condições seguras para um serviço de saúde com capacidade para resolver seu tipo de problema.

(\_\_ )Toda pessoa tem o direito a uma visita diária, desde que não ultrapasse uma hora de duração, idealmente disponível em todas as unidades de internação.

(\_\_ )Em casos de internação infantil, a criança tem direito de descontinuar as atividades escolares durante o período.

Assinale a alternativa cuja respectiva ordem de julgamento esteja CORRETA:

- (A) V, F, F.
- (B) F, F, F.

(C) V, V, V.

(D) F, V, V.

(E) V, F, V.

### Questão 29

**(Correta: A)**

Considere as afirmativas relacionadas aos subsistemas de saúde, apresentadas a seguir. Registre V, para verdadeiras, e F, para falsas:

(\_\_ )O subsistema de atendimento domiciliar são voltados para a população clinicamente instáveis, que precisa de cuidados mais intensivos por parte da equipe de saúde, mas que pode ficar em suas casas.

(\_\_ )O subsistema de acompanhamento durante o trabalho de parto, parto e pós-parto imediato prevê o direito da parturiente a ter um acompanhante, indicado por ela, durante todo o processo de parto.

(\_\_ )A estrutura que fundamenta o subsistema de saúde indígena são os Distritos Sanitários Especiais Indígenas (DSEI), que são estruturas regionalizadas, definidas em reuniões entre lideranças indígenas, órgãos governamentais e não governamentais que prestam assistência à saúde dos povos indígenas e estudiosos da área.

Assinale a alternativa com a sequência CORRETA:

(A) F, V, V.

(B) F, F, F.

(C) F, V, F.

(D) V, F, F.

(E) V, V, V.

### Questão 30

**(Correta: E)**

A Portaria nº 2.436, de 21 de setembro de 2017, estabelece procedimentos para adequar a infraestrutura e a ambiência das UBS às necessidades de saúde específicas da população em cada território. Assim, avalie as proposições:

I.As UBS devem ser construídas conforme normas sanitárias e de infraestrutura vigentes, seguir padrões visuais da Atenção Básica e do SUS, e ser cadastradas no Sistema de Cadastro Nacional de Estabelecimentos de Saúde (SCNES) de acordo com as normas atuais.

II.Os pontos de apoio das Unidades Básicas de Saúde (UBS) para atender populações dispersas devem estar localizados principalmente em áreas com infraestrutura básica, como asfalto, esgoto sanitário, aterros sanitários e abastecimento de água potável.

III.Para garantir um ambiente adequado em uma Unidade Básica de Saúde (UBS), é essencial incluir componentes que qualificam e organizam o espaço, como uma recepção equipada com grades de proteção, painéis informativos sobre os serviços disponíveis, escalas dos profissionais e horários de funcionamento.

Assinale a alternativa CORRETA:

(A) Apenas as proposições I e II estão corretas.

(B) Apenas a proposição III está correta.

(C) Apenas a proposição II está correta.

(D) Apenas as proposições II e III estão corretas.

(E) Apenas a proposição I está correta.

### Conhecimentos Específicos

#### Questão 31

**(Correta: D)**

Leia as afirmativas abaixo acerca do sistema límbico.

I.O sistema límbico é um conjunto de estruturas que se estendem apenas pelo cérebro e tronco encefálico.

II.Possui duas divisões, chamadas de córtex límbico e estruturas límbicas profundas.

III.O córtex límbico é formado pela formação hipocampal, pela amígdala, pelo diencéfalo, pelo córtex olfatório, pelos gânglios da base, pela parte basal do cérebro e pelo tronco encefálico.

IV.De forma geral, a função do sistema límbico é controlar as emoções, o olfato e a homeostase.

Estão corretas as afirmativas:

(A) I e III, apenas.

(B) II e III, apenas.

(C) I, II, III e IV.

(D) II e IV, apenas.

(E) I, II e III, apenas.

#### Questão 32

**(Correta: A)**

Acerca das meninges, leia as afirmativas abaixo e marque V para verdadeiro e F para falso:

(\_\_ )As meninges do encéfalo são chamadas de meninges espinais.

(\_\_ )A aracnoide craniana e espinal se localiza abaixo da dura máter. O espaço entre a dura e a aracnoide é chamado de espaço subdural.

(\_\_ )A pia-máter é uma bainha de camada dupla que consiste na dura-máter periosteal e na dura-máter meníngea.

(\_\_ )As meninges cranianas e espinais são contínuas umas com as outras através do forame magno.

Assinale a alternativa que contém a sequência correta.

(A) V, V, F, V.

(B) V, F, V, F.

(C) V, F, F, F.

(D) F, F, V, F.

(E) V, V, V, V.

### Questão 33

(Correta: E)

É correto afirmar com relação ao tronco encefálico:

- (A) A ponte está localizada entre o tálamo, superiormente, e a ponte, inferiormente.
- (B) O tronco encefálico é a parte mais superior do encéfalo.
- (C) O mesencéfalo é o componente do meio do tronco encefálico, localizada entre o mesencéfalo e o bulbo.
- (D) O bulbo está localizado na fossa posterior do crânio, posteriormente ao tronco encefálico e quarto ventrículo.
- (E) O cerebelo é ancorado ao tronco encefálico e se comunica com ele através dos pedúnculos cerebelares superior, médio e inferior.

### Questão 34

(Correta: C)

Leia as afirmativas abaixo a respeito dos distúrbios desmielinizantes.

I.A desmielinização costuma ser secundária a doenças infecciosas, isquêmicas, metabólicas ou hereditárias ou a uma toxina (álcool, etambutol).

II.Nas doenças desmielinizantes primárias, a causa é desconhecida, mas suspeita-se de um mecanismo autoimune, porque a doença algumas vezes ocorre após uma infecção viral ou vacinação viral.

III.A desmielinização deve ser considerada em qualquer paciente com déficits neurológicos inexplicáveis.

IV.As áreas mais afetadas do sistema nervoso central são encéfalo, medula espinal e nervos ópticos.

Estão corretas as afirmativas:

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

### Questão 35

(Correta: D)

No que diz respeito à hemorragia intracerebral, assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) A hemorragia intracerebral ocorre nos núcleos da base, lobos cerebrais, cerebelo ou ponte.
- (B) Consiste no sangramento focal de um vaso sanguíneo no interior do parênquima cerebral.
- (C) O tratamento é feito pelo controle da pressão arterial, medidas de suporte e, em alguns casos, drenagem cirúrgica.

(D) Os sintomas típicos incluem déficits neurológicos focais, geralmente com início súbito de cefaleia e náuseas, não havendo alteração da consciência.

(E) A hemorragia intracerebral resulta, geralmente, da ruptura de uma pequena artéria arteriosclerótica enfraquecida, principalmente por hipertensão arterial crônica.

### Questão 36

(Correta: E)

Leia o excerto abaixo.

"Consiste em uma massa nuclear ovoide formada por quatro grupos de núcleos: os núcleos anterior, medial, lateral e intralaminar. Transmite informação motora e sensitiva entre o córtex cerebral e a periferia."

O trecho acima diz respeito ao:

- (A) Epitálamo.
- (B) Subtálamo.
- (C) Corpo estriado.
- (D) Hipotálamo.
- (E) Tálamo.

### Questão 37

(Correta: E)

Quanto ao acidente vascular encefálico isquêmico, é correto afirmar ser um fator de risco não modificável:

- (A) Falta de atividade física.
- (B) Uso de estrogênio exógeno.
- (C) Tabagismo.
- (D) Estenose da artéria carótida.
- (E) Idade avançada.

### Questão 38

(Correta: E)

Assinale a alternativa que contém uma doença classificada como de notificação compulsória.

- (A) Psoríase.
- (B) Dispepsia Funcional.
- (C) Osteoartrite.
- (D) Depressão.
- (E) Difteria.

### Questão 39

(Correta: C)

Leia as afirmativas abaixo e marque V, para verdadeiro, e F, para falso:

(\_\_ ) Em sua essência, a atenção primária à saúde (APS) cuida das pessoas, em vez de apenas tratar doenças ou condições específicas.

(\_\_ ) A atenção primária à saúde (APS) é geralmente o

primeiro ponto de contato, oferecendo atendimento abrangente, acessível e baseado na comunidade, que pode atender de 80% a 90% das necessidades de saúde de uma pessoa ao longo de sua vida.

(\_\_ ) A atenção primária à saúde é uma forma altamente eficaz e eficiente de agir sobre as principais causas de problemas de saúde e riscos ao bem-estar, bem como de lidar com os desafios emergentes que ameaçam a saúde e o bem-estar no futuro.

Assinale a alternativa que contém a sequência correta.

- (A) F, F, V.
- (B) V, F, F.
- (C) V, V, V.
- (D) F, V, F.
- (E) V, F, V.

## Questão 40

**(Correta: E)**

Em consonância com o Código de Ética Médica, leia as afirmativas abaixo:

I. Para o exercício da medicina, impõe-se a inscrição no Conselho Regional do respectivo estado, território ou Distrito Federal.

II. É vedado ao médico requerer desagravo público ao Conselho Regional de Medicina quando atingido no exercício de sua profissão.

III. A natureza personalíssima da atuação profissional do médico caracteriza relação de consumo.

IV. É direito do médico recusar-se a realizar atos médicos que, embora permitidos por lei, sejam contrários aos ditames de sua consciência.

Estão corretas as afirmativas:

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

## REDAÇÃO

### LEIA ATENTAMENTE AS INSTRUÇÕES ABAIXO:

Conforme estabelecido em Edital, a redação consistirá na elaboração de um texto dissertativo – argumentativo com, no mínimo, 15 (quinze linhas), e no máximo, 25 (vinte e cinco) linhas, ambos sem contar o título, com base em tema formulado pela Banca Examinadora.

A Folha de Respostas Definitivas deverá conter os dados identificadores do candidato exclusivamente no campo específico previamente designado. É estritamente proibido que o candidato insira tais dados nas linhas destinadas à transcrição da redação e suas extremidades. Caso isso ocorra, será atribuída nota ZERO à redação.

Será atribuída nota ZERO à redação que:

1. Não observar as orientações presentes no caderno de questões;
2. Com quantidade de linhas inferior ao mínimo solicitado;
3. Contiver assinatura, rubrica e/ou qualquer palavra e/ou marca que identifique o candidato, fora do campo previamente designado;
4. Apresentar textos sob forma não articulada verbalmente (apenas com desenhos, números e palavras soltas ou em versos);
5. Estiver em branco;
6. Fugir, integralmente, à tipologia textual de texto solicitada e/ou ao tema proposto;
7. For escrita a lápis, em parte ou em sua totalidade;
8. Apresentar letra ilegível e/ou incompreensível;
9. Apresentar texto escrito com expressões injuriantes, discriminatórias e/ou abusivas.

Observe, ainda:

- ✓ O rascunho da redação deverá ser feito no espaço apropriado. Seu preenchimento é facultativo, sendo assim, NÃO será avaliado;
- ✓ O candidato NÃO poderá efetuar consulta a quaisquer fontes ou meios de consulta;
- ✓ A Prova de redação deverá ser redigida de forma clara e sem rasuras pelo próprio candidato, à mão, em letra legível, com caneta esferográfica de tinta azul ou preta de material transparente;
- ✓ A redação NÃO deverá apresentar cópia de questões da prova ou dos textos motivadores;
- ✓ Ao concluir a prova, entregue ao fiscal de sala o cartão de respostas;
- ✓ Na Folha de Respostas Definitivas da prova discursiva, os campos destinados aos dados identificadores do candidato são de uso exclusivo para o controle interno do IDCAP, sendo estes suprimidos para o processo de correção.
- ✓ A correção da prova será de forma desidentificada.

**PROPOSTA:**

Para produzir a sua redação, leia atentamente os textos motivadores apresentados a seguir:

**TEXTO I****Experimentos falsos**

Pesquisadores italianos mostraram que a tecnologia de inteligência artificial que abastece o ChatGPT é capaz de gerar dados falsos de ensaios clínicos para sustentar conclusões de artigos científicos fraudulentos. Em um paper publicado em 9 de novembro na revista *JAMA Ophthalmology*, o grupo do cirurgião oftalmologista Giuseppe Giannaccare, da Universidade de Cagliari, na Itália, utilizou os recursos do GPT-4, versão mais recente do modelo de linguagem do ChatGPT, associados aos de outro modelo que produz análises estatísticas e visualização de dados, o *Advanced Data Analysis (ADA)*. Por meio deles, conseguiu manipular dados de ensaios clínicos sobre dois tipos de transplante de córnea adotados no tratamento de uma doença chamada ceratocone.

Por solicitação dos pesquisadores, os modelos geraram uma determinada diferença estatística em exames feitos com pacientes operados. Os ensaios clínicos simulados incluíram 160 participantes do sexo masculino e 140 mulheres e concluíram que uma cirurgia era mais efetiva do que a outra, embora isso não seja verdade. Um ensaio clínico real realizado em 2010 com 77 participantes mostrou que os resultados dos dois métodos são semelhantes até dois anos após as cirurgias.

Giannaccare disse à revista *Nature* que o objetivo do trabalho foi mostrar que, em poucos minutos, é possível fazer com que o modelo de inteligência artificial fabrique resultados científicos convincentes, mas que não são amparados por informações reais e que até mesmo podem ir na contramão das evidências. “Se olharmos muito rapidamente, é difícil reconhecer a origem não humana”, afirmou o cirurgião.

“Parece muito fácil criar conjuntos de dados que sejam pelo menos superficialmente plausíveis”, disse Jack Wilkinson, bioestatístico da Universidade de Manchester, no Reino Unido, que analisou os ensaios falsos a pedido da *Nature*. Com seu colega Zewen Lu, ele só encontrou inconsistências nos resultados depois de fazer um exame minucioso. Havia discrepâncias, por exemplo, entre nomes atribuídos a pacientes e o sexo que seria esperado para eles. As idades dos voluntários se agruparam de uma forma que dificilmente seria obtida em um experimento genuíno – havia uma quantidade desproporcional de participantes cujas idades terminavam com os números 7 e 8. Outro problema foi a falta de correlação entre medidas obtidas em exames feitos com os pacientes antes e depois das cirurgias. Em um projeto colaborativo, Wilkinson está desenvolvendo ferramentas também baseadas em inteligência artificial para detectar esse tipo de estudo problemático.

Retirado de: REDAÇÃO. Experimentos falsos. **Revista Pesquisa FAPESP**. Disponível em: <https://revistapesquisa.fapesp.br/experimentos-falsos/> Acesso em: 18 jul., 2024.

**TEXTO 2****Pesquisas com seres humanos devem ter novas regras**

No final de agosto, deve entrar em vigor um novo marco jurídico para a realização de pesquisas científicas com seres humanos no Brasil. É quando será regulamentada pelo governo uma lei federal, sancionada em 28 de maio, que busca acelerar a aprovação de projetos, como os que envolvem ensaios clínicos de novos medicamentos

e de tratamentos de doenças. A regulamentação, a cargo do Ministério da Saúde, ainda está sendo elaborada. A nova lei promete tornar a análise dos projetos mais rápida e descentralizada, uma vez que ela deve ocorrer em tramitação única e que os Comitês de Ética em Pesquisa (CEP) de hospitais e universidades ganharão mais autonomia do que têm hoje. Ao mesmo tempo, os mecanismos que garantem a participação social na avaliação dos projetos podem ser reduzidos.

A lei que abrange todas as áreas do conhecimento determina que o sistema nacional de ética em pesquisa com seres humanos seja composto por comitês de ética de instituições de pesquisa e por uma instância nacional, que ficará subordinada ao Ministério da Saúde. O sistema atual tem uma composição quase idêntica, com atribuições diferentes. Hoje, além de passarem pelos CEP, todos os projetos considerados de alto risco, como aqueles que envolvem genética humana, novos medicamentos ou que tenham coordenação ou patrocínio vindos do exterior, também precisam ser avaliados e cancelados pela instância federal, a Comissão Nacional de Ética em Pesquisa (Conep), órgão do Conselho Nacional de Saúde (CNS). Pelo novo regramento, tais projetos devem passar apenas pelos CEP acreditados. A nova instância nacional deverá avaliar eventuais recursos contra decisões dos comitês e terá o papel de treiná-los, credenciá-los e fiscalizá-los.

Retirado e adaptado de: SCHMIDT, Sara. Pesquisas com seres humanos devem ter novas regras. **Revista Pesquisa FAPESP**. Disponível em: <https://revistapesquisa.fapesp.br/pesquisas-com-seres-humanos-devem-ter-novas-regras/> Acesso em: 18 jul., 2024.

### TEXTO 3



Primeiro quadrinho: Mafalda diz: Tome, pensei em ficar com o troco da padaria para comprar bala, mas não consegui.

Segundo quadrinho: Mafalda diz: E tudo por causa do maldito inquilino que começou a dizer que isso é muito feio, que não se faz e sei lá o quê!

Terceiro quadrinho: Mãe diz: inquilino? Que inquilino?

Quarto quadrinho: Mafalda diz: Esse que a gente tem aqui dentro.

**Mafalda.** Autor: Quino. Disponível em: <https://s3.amazonaws.com/qcon-assets-production/images/provas/74272/0b6dd0338ddc925cb18a.png> Acesso em: 18 jul., 2024.

A partir da leitura dos textos motivadores e com base nos conhecimentos construídos ao longo de sua formação, redija um texto dissertativo-argumentativo em modalidade escrita, empregando a norma culta da língua portuguesa, com extensão entre 15 e 25 linhas, sobre o tema **“A ética em pesquisas na área da saúde: da produção à divulgação e seus reflexos no avanço da ciência”**. Elabore seu texto pautando-o em argumentos, redija-o de forma coesa e coerente com o tipo textual solicitado.

**RASCUNHO**

1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	
11	
12	
13	
14	
15	
16	
17	
18	
19	
20	
21	
22	
23	
24	
25	