

**CONCURSO PÚBLICO
EDITAL N.º 001/2024**

CARGO: MÉDICO - EPIDEMIOLOGISTA

INSTRUÇÕES

- 1- O **Caderno de Questões** contém 80 (oitenta) questões de múltipla escolha (A, B, C, D, E), sendo 15 (quinze) questões de Língua Portuguesa, 10 (dez) questões de Conhecimentos Gerais e Legislação, 10 (dez) questões de Raciocínio Lógico, 05 (cinco) questões de Noções de Informática e 40 (quarenta) questões de Conhecimentos Específicos, e uma **Folha Intermediária de Respostas**.
- 2- Ao receber o material, confira no **Cartão-Resposta**, seu nome, número de inscrição, data de nascimento, RG e cargo. Qualquer irregularidade comunique imediatamente ao fiscal de sala. Não serão aceitas reclamações posteriores.
- 3- A prova objetiva terá **duração de 4h30min (quatro horas e trinta minutos)**, incluído, neste tempo, o preenchimento do **Cartão-Resposta**.
- 4- Leia atentamente cada questão e assinale, no **Cartão-Resposta**, a opção que responde corretamente a cada uma delas. O **Cartão-Resposta** será o único documento válido para a correção eletrônica. O preenchimento do **Cartão-Resposta** e a respectiva assinatura serão de inteira responsabilidade do candidato. Não haverá substituição do **Cartão-Resposta** por erro do candidato.
- 5- Utilize a **Folha Intermediária de Respostas** para registrar as alternativas escolhidas. É proibido fazer qualquer outro tipo de anotação. Essa folha ficará em seu poder para conferência com o gabarito a ser publicado.
- 6- Observe as seguintes recomendações relativas ao **Cartão-Resposta**:
 - A maneira correta de marcação das respostas é cobrir, fortemente, com esferográfica de tinta azul ou preta, o espaço correspondente à letra a ser assinalada.
 - Outras formas de marcação diferentes implicarão a rejeição do **Cartão de Respostas**.
 - Será atribuída nota zero às questões não assinaladas, ou com falta de nitidez, ou com marcação de mais de uma opção, bem como emendadas ou rasuradas.
- 7- O fiscal de sala não está autorizado a alterar qualquer destas instruções. Em caso de dúvida, solicite a presença do coordenador local.
- 8- Você poderá se retirar, definitivamente, da sala de realização da prova após transcorridos 60 (sessenta) minutos contados do seu efetivo início, **sem levar** o **Caderno de Questões** e o **Cartão-Resposta**.
- 9- É permitido fazer anotações, cálculos, riscos e afins no **Caderno de Questões**.
- 10- Após se identificar e se instalar na sala, você não poderá consultar qualquer material enquanto aguarda o horário de início da prova.
- 11- Os 3 (três) últimos candidatos deverão permanecer na sala até que o último deles entregue o **Cartão-Resposta**.
- 12- Assine no local indicado no **Cartão-Resposta** e no **Caderno de Questões**.
- 13- Ao terminar a prova, é de sua responsabilidade entregar ao fiscal o **Cartão-Resposta** e o **Caderno de Questões**.
- 14- Não se esqueça de pegar seus pertences acondicionados em sala.

Florianópolis, 23 de junho de 2024.

BOA PROVA

Realização:



Nº de Inscrição:

Nome do candidato:

O texto seguinte servirá de base para responder às questões de 1 a 15.

Texto 01:

Sinais de consentimento forçado

O esforço do geneticista e bioinformata Yves Moreau, da Universidade Católica de Leuven, na Bélgica, já levou à retratação de 30 artigos científicos desde 2019. Em comum, os estudos cancelados utilizavam dados genéticos ou biométricos de minorias étnicas e grupos populacionais vulneráveis da China, cuja coleta foi realizada em condições nebulosas. **Em alguns casos**, não foi possível assegurar que os sujeitos da pesquisa forneceram material biológico de forma voluntária ou que o estudo foi aprovado pelo comitê ético de alguma instituição científica reconhecida. Já outros *papers* estão lastreados por termos de consentimento informado, nos quais os participantes declaram que foram avisados sobre o escopo da pesquisa e que aceitaram participar dela, mas há a possibilidade de que a coleta de dados tenha sido forçada e os documentos de anuência obtidos sob coação, o que os tornaria inúteis. **Essa suspeita** se baseia no ambiente de repressão política em que as pesquisas foram feitas e na presença de agentes de segurança do Estado entre os coautores dos artigos.

Segundo Moreau, a polícia chinesa se vale de uma base de dados nacional de DNA, de informações biométricas e de métodos de vigilância – tais como câmeras de vídeo e reconhecimento facial – para monitorar a minoria muçulmana uigur na província de Xinjiang, no noroeste do país. **A mesma estratégia** vale para os habitantes das montanhas do Tibete, região controlada pela China desde a década de 1950. "Isso faz parte da arquitetura do controle social e é uma ferramenta de pressão psicológica eficaz", disse Moreau ao jornal *The Washington Post*.

Em fevereiro, a revista *Molecular Genetics & Genomic Medicine* anunciou a retratação de 18 artigos apontados como suspeitos por Moreau, reconhecendo "inconsistências entre a documentação de consentimento e a pesquisa relatada". Outra retratação recente envolveu um trabalho publicado em 2022 na revista *PLOS ONE*, em que pesquisadores chineses coletaram amostras de sangue de centenas de tibetanos e concluíram que marcadores genéticos de seus cromossomos X poderiam ser úteis para identificação forense e testes de paternidade. Moreau alertou os editores da *PLOS ONE* que forças de segurança chinesas podem ter participado da coleta de dados, uma vez que organizações de defesa dos direitos humanos haviam denunciado a existência de um programa de coleta compulsória de amostras de DNA de populações tibetanas. O pesquisador pediu que investigassem se houve mesmo o consentimento informado dos indivíduos que cederam amostras de sangue. **O artigo** foi retratado apenas três meses após o alerta. Segundo nota divulgada pelo periódico, documentos fornecidos pelos autores não foram suficientes para afastar dúvidas sobre

a autenticidade do consentimento informado e garantir que o estudo recebeu aprovação ética de comitê regularmente estabelecido.

A rapidez da *PLOS ONE* em analisar o caso não é um padrão entre as revistas científicas. Moreau e seu grupo fizeram alertas semelhantes sobre mais de uma centena de artigos e ao menos 70 deles seguem sendo investigados há mais de dois anos, sem que as publicações cheguem a uma conclusão sobre se devem ser retratados – o argumento é de que os casos são complexos. "A demora excessiva de editores em proferir decisões equivale à má conduta editorial", disse Moreau, em uma longa reportagem sobre seu trabalho publicada em janeiro na revista *Nature*.

Houve casos em que os editores consideraram a suspeita infundada e encerraram as investigações. A editora MDPI declarou não ter encontrado falhas éticas em sete artigos questionados por Moreau, publicados na revista *Genes*. Um dos artigos investigou as origens genéticas do povo Hui, outro grupo étnico muçulmano do norte da China. Vários autores trabalham para a Academia de Ciências Forenses de Xangai, que é parte do Ministério da Justiça da China. Em um outro artigo, autores eram afiliados ao Departamento de Investigação Criminal da província de Yunnan e ao Gabinete de Segurança Pública da cidade de Zibo, na China. "Não é incomum que a polícia ajude a facilitar a pesquisa forense de genética populacional", afirmou à *Nature* Dennis McNevin, da Universidade de Tecnologia de Sydney, na Austrália, coautor de um artigo apontado como suspeito por Moreau. O trabalho em questão foi publicado em 2018 na revista *Scientific Reports* e se baseava na análise genética de 1.842 pessoas de quatro grupos étnicos da China. O artigo segue válido, mas em 2022 a editora *Springer Nature* fez uma correção removendo dados (anonimizados) de participantes que constavam nas informações suplementares do *paper*, porque não havia consentimento para divulgá-los.

O engajamento de Moreau no combate ao que ele chama de "vigilância genômica" de minorias étnicas começou em 2016, quando soube que o governo do Kuwait lançara um programa para coletar e catalogar perfis genéticos de seus cidadãos e de visitantes. Ele levou o caso à Sociedade Europeia de Genética Humana e pediu que se pronunciasse contra a medida. Com a repercussão negativa, **o programa** acabou revogado pelo Parlamento do país. No mesmo ano, foi informado de que um programa de catalogação de DNA estava sendo implantado como parte do processo de registro de passaporte em Xinjiang, onde os uigures têm sido alvo de vigilância e detenções em massa. Ele fez um levantamento da literatura científica e encontrou dezenas de artigos que descrevem o perfil genético de grupos étnicos minoritários na China. Também observou que mais de 20% das pesquisas publicadas sobre genética forense populacional na China entre 2011 e 2018 concentraram-se nos uigures, embora eles representem menos de 1% da população.

Retirado e adaptado de: MARQUES, Fabrício. Sinais de consentimento forçado. Revista Pesquisa FAPESP.

Disponível em:

<https://revistapesquisa.fapesp.br/sinais-de-consentimento-forcado/> Acesso em: 19 abr., 2024.

Texto 02:

Trecho da Resolução n.º 466, de 12 de dezembro de 2012

[...] II - DOS TERMOS E DEFINIÇÕES

A presente Resolução adota as seguintes definições:

II.2 - assentimento livre e esclarecido - anuência do participante da pesquisa, criança, adolescente ou legalmente incapaz, livre de vícios (simulação, fraude ou erro), dependência, subordinação ou intimidação. Tais participantes devem ser esclarecidos sobre a natureza da pesquisa, seus objetivos, métodos, benefícios previstos, potenciais riscos e o incômodo que esta possa lhes acarretar, na medida de sua compreensão e respeitados em suas singularidades [...];

II.5 - consentimento livre e esclarecido - anuência do participante da pesquisa e/ou de seu representante legal, livre de vícios (simulação, fraude ou erro), dependência, subordinação ou intimidação, após esclarecimento completo e pormenorizado sobre a natureza da pesquisa, seus objetivos, métodos, benefícios previstos, potenciais riscos e o incômodo que esta possa acarretar [...];

II.10 - participante da pesquisa - indivíduo que, de forma esclarecida e voluntária, ou sob o esclarecimento e autorização de seu(s) responsável(is) legal(is), aceita ser pesquisado. A participação deve se dar de forma gratuita, ressalvadas as pesquisas clínicas de Fase I ou de bioequivalência [...];

II.12 - pesquisa - processo formal e sistemático que visa à produção, ao avanço do conhecimento e/ou à obtenção de respostas para problemas mediante emprego de método científico [...];

II.14 - pesquisa envolvendo seres humanos - pesquisa que, individual ou coletivamente, tenha como participante o ser humano, em sua totalidade ou partes dele, e o envolva de forma direta ou indireta, incluindo o manejo de seus dados, informações ou materiais biológicos [...];

II.23 - Termo de Consentimento Livre e Esclarecido - TCLE - documento no qual é explicitado o consentimento livre e esclarecido do participante e/ou de seu responsável legal, de forma escrita, devendo conter todas as informações necessárias, em linguagem clara e objetiva, de fácil entendimento, para o mais completo esclarecimento sobre a pesquisa a qual se propõe participar;

II.24 - Termo de Assentimento - documento elaborado em linguagem acessível para os menores ou para os legalmente incapazes, por meio do qual, após os participantes da pesquisa serem devidamente esclarecidos, explicitarão sua anuência em participar da pesquisa, sem prejuízo do consentimento de seus responsáveis legais.

II.25 - vulnerabilidade - estado de pessoas ou grupos

que, por quaisquer razões ou motivos, tenham a sua capacidade de autodeterminação reduzida ou impedida, ou de qualquer forma estejam impedidos de opor resistência, sobretudo no que se refere ao consentimento livre e esclarecido.

Retirado e adaptado de: BRASIL. Ministério da Saúde. RESOLUÇÃO Nº 466, DE 12 DE DEZEMBRO DE 2012. Disponível em:

https://bvsms.saude.gov.br/bvs/saudelegis/cns/2013/res0466_12_12_2012.html Acesso em: 20 abr., 2024.

Questão 01

Assinale a alternativa que apresenta corretamente, entre parênteses, a classificação da figura de linguagem presente no respectivo trecho:

- (A) Estado de pessoas ou grupos que, por quaisquer razões ou motivos, tenham a sua capacidade de autodeterminação reduzida ou impedida, ou de qualquer forma estejam impedidos de opor resistência (Polissíndeto).
- (B) Processo formal e sistemático que visa à produção, ao avanço do conhecimento e/ou à obtenção de respostas para problemas mediante emprego de método científico (Metonímia).
- (C) Os artigos científicos cancelados utilizavam dados genéticos ou biométricos de minorias étnicas e grupos populacionais vulneráveis da China, cuja coleta foi realizada em condições nebulosas (Hipérbato).
- (D) Moreau e seu grupo fizeram alertas semelhantes sobre mais de uma centena de artigos e ao menos 70 deles seguem sendo investigados há mais de dois anos, sem que as publicações cheguem a uma conclusão sobre se devem ser retratados (Apóstrofe).
- (E) O engajamento de Moreau no combate ao que ele chama de "vigilância genômica" de minorias étnicas começou em 2016, quando soube que o governo do Kuwait lançara um programa para coletar e catalogar perfis genéticos de seus cidadãos e de visitantes (Perífrase).

Questão 02

A respeito das relações coesivas no Texto 01, indique o termo referente retomado por cada um dos anafóricos a seguir:

I. Em alguns casos (primeiro parágrafo)

- a. artigos científicos
- b. coleta

II. Essa suspeita (primeiro parágrafo)

- a. os documentos de anuência obtidos sob coação, o que os tornaria inúteis.
- b. há a possibilidade de que a coleta de dados tenha

sido forçada e os documentos de anuência obtidos sob coação, o que os tornaria inúteis.

III. A mesma estratégia (segundo parágrafo)

a. Isso faz parte da arquitetura do controle social e é uma ferramenta de pressão psicológica eficaz.

b. se vale de uma base de dados nacional de DNA, de informações biométricas e de métodos de vigilância – tais como câmeras de vídeo e reconhecimento facial.

IV. O artigo (terceiro parágrafo)

a. um trabalho publicado em 2022 na revista PLOS ONE

b. o consentimento informado dos indivíduos que cederam amostras de sangue.

V. O programa (sexto parágrafo)

a. vigilância gemônica

b. programa para coletar e catalogar perfis genéticos de seus cidadãos e de visitantes.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta:

(A) I-a; II-b; III-b; IV-a; V-b.

(B) I-b; II-a; III-b; IV-a; V-a.

(C) I-a; II-a; III-a; IV-b; V-b.

(D) I-b; II-b; III-b; IV-a; V-a.

(E) I-b; II-a; III-a; IV-b; V-a.

Questão 03

A partir da leitura do Texto 01 e do Texto 02, analise o seguinte trecho:

Entre os anos de 1950 e 1960, o instituto de oncologia Chester Southam fez uma pesquisa para descobrir como o sistema imunológico de uma pessoa reagiria quando exposto a células cancerígenas. Para chegar a essas conclusões, a decisão foi de injetar essas células em pacientes sem a permissão deles. Aqueles que sabiam que iriam passar pelos testes, ainda assim, não sabiam de todos os detalhes do que poderia acontecer com eles. O resultado das injeções, claro, acabou resultando no crescimento de nódulos cancerígenos, levando à metástase em um dos casos. Os experimentos começaram em pessoas já doentes, mas depois passaram a acontecer em indivíduos saudáveis, com os cientistas recrutando prisioneiros para isso. O caso veio à tona quando alguns pesquisadores convidados para os testes se recusaram a participar e fizeram uma denúncia (ROSA, 2021).

A respeito do experimento apresentado, analise as afirmações a seguir. Marque V, para verdadeiras, e F, para falsas:

(__)O experimento pode ser considerado antiético, pois os participantes não tiveram escolha sobre participar ou não da pesquisa.

(__)O experimento só pode ser considerado antiético nos casos de participantes que não sabiam o que iria acontecer.

(__)O experimento só pode ser considerado antiético nos casos em que foi realizado com participantes anteriormente saudáveis.

(__)Como se trata de um aspecto importante para a ciência, estando ligado ao câncer, e foi realizado apenas com detentos, o experimento não pode ser considerado antiético.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta:

(A) V – F – F – V.

(B) V – V – V – F.

(C) V – F – F – F.

(D) F – V – V – F.

(E) F – F – V – V.

Questão 04

Sobre processos de formação de palavras, analise as afirmações a seguir:

I. A palavra "geneticista" foi formada pelo processo de _____.

II. A palavra "bioinformata" foi formada pelo processo de _____.

III. A palavra "pesquisa" foi formada pelo processo de _____.

IV. A palavra "minoritários" foi formada pelo processo de _____.

Assinale a alternativa que correta e respectivamente preenche as lacunas nos excertos:

(A) composição por justaposição - derivação imprópria - derivação prefixal - derivação parassintética.

(B) derivação imprópria - derivação parassintética - derivação sufixal - composição por aglutinação.

(C) derivação sufixal - derivação prefixal - derivação regressiva - derivação sufixal.

(D) derivação regressiva - composição por aglutinação - derivação prefixal e sufixal - derivação regressiva.

(E) derivação prefixal - derivação sufixal - derivação imprópria - derivação prefixal.

Questão 05

Associe a segunda coluna de acordo com a primeira, que relaciona funções da pontuação com exemplos de seu emprego nos Textos 01 e 02:

Primeira coluna: função da pontuação

(1) Isolamento de expressão subordinada deslocada.

(2) Isolamento de aposto.

(3) Enumeração.

(4) Isolamento de adjunto adverbial.

(5) Inserção de discurso direto.

Segunda coluna: exemplo

(___)No mesmo ano, foi informado de que um programa de catalogação de DNA estava sendo implantado como parte do processo de registro de passaporte em Xinjiang.

(___)"A demora excessiva de editores em proferir decisões equivale à má conduta editorial", disse Moreau.

(___)O esforço do geneticista e bioinformata Yves Moreau, da Universidade Católica de Leuven, na Bélgica.

(___)Anuência do participante da pesquisa e/ou de seu representante legal, livre de vícios (simulação, fraude ou erro), dependência, subordinação ou intimidação

(___)Segundo Moreau, a polícia chinesa se vale de uma base de dados nacional de DNA.

Assinale a alternativa que apresenta a correta associação entre as colunas:

- (A) 4 – 5 – 2 – 3 – 1.
- (B) 1 – 3 – 5 – 4 – 2.
- (C) 3 – 1 – 4 – 2 – 5.
- (D) 5 – 2 – 3 – 1 – 4.
- (E) 2 – 4 – 1 – 5 – 3.

Questão 06

Analise o seguinte trecho, retirado do Texto 01:

Em comum, os estudos **cancelados** utilizavam dados genéticos ou biométricos de minorias étnicas e grupos populacionais vulneráveis da China, cuja coleta foi realizada em condições nebulosas.

A respeito do sentido e significado da palavra em destaque, analise as afirmações a seguir:

I.A palavra foi empregada no sentido denotativo, visto que consiste em um processo de tornar sem efeitos os estudos.

II.A palavra foi empregada no sentido conotativo, como uma expressão que nasceu na Internet e diz respeito ao cancelamento de ações e pessoas consideradas inadequadas pelos usuários da Rede.

III.A acepção mais adequada para a palavra é a de "Suspender a realização de algo que se havia planejado" (MICHAELIS, online).

IV.A acepção mais adequada à palavra é a de "reprovar e repudiar, boicotar e banir pessoas, eventos ou marcas que assumem comportamentos considerados incorretos ou que ferem os valores de um grupo de pessoas em redes sociais".

V.O significado dicionarizado da palavra é mais relacionado a "invalidar processo ou objeto em um determinado contexto".

É correto o que se afirma em:

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

(D) II, III e IV, apenas.

(E) I, II, III, IV e V.

Questão 07

Analise o seguinte trecho, retirado do Texto 01:

Já outros papers estão **lastreados** por termos de consentimento informado, nos quais os participantes declaram que foram avisados sobre o escopo da pesquisa e que aceitaram participar dela, mas há a possibilidade de que a coleta de dados tenha sido forçada e os documentos de anuência obtidos sob coação, o que os tornaria inúteis.

Assinale a alternativa que apresenta uma palavra que poderia substituir o termo em destaque sem prejuízo de valor:

- (A) amparados
- (B) especificados
- (C) selados
- (D) embasados
- (E) aprofundados

Questão 08

A respeito dos gêneros a que pertencem o Texto 01 e o Texto 02, analise as afirmações a seguir. Marque V, para verdadeiras, e F, para falsas:

(___)O Texto 01 pertence a um gênero do campo jornalístico cuja função é relatar acontecimentos cotidianos, com a forte presença de elementos narrativos e descritivos. Geralmente, circula em jornais e revistas cotidianas.

(___)O Texto 02 pertence a um gênero que consiste em atos administrativos normativos que partem de autoridades superiores, mas não do chefe do executivo, por meio dos quais disciplinam matéria da sua competência específica. Os textos deste gênero não podem contrariar os regulamentos e os regimentos, mas explicá-los.

(___)O Texto 01 pertence a um gênero que tem como objetivo a publicação dos resultados de uma pesquisa aprofundada e, para isso, utiliza-se uma linguagem acadêmica, ou seja, formal e técnica. Geralmente, circula em anais de eventos e periódicos científicos.

(___)O Texto 01 pertence a um gênero textual que tem como objetivo apresentar uma pesquisa científica ou aspectos científicos por meio de uma linguagem simples e didática, sem jargões técnico-científicos.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta:

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

Questão 09

Analise o seguinte excerto adaptado do Texto 02:

A vulnerabilidade consiste no estado de pessoas ou grupos que, por quaisquer razões ou motivos, tenham a sua capacidade de autodeterminação reduzida ou impedida, ou de qualquer forma estejam impedidos de opor resistência, sobretudo no que se refere ao consentimento livre e esclarecido.

A respeito da construção desse período, podemos afirmar que:

I.O trecho consiste em um período composto por três orações.

II.Todas as conjunções alternativas foram empregadas com a mesma função, isto é, ligando elementos da mesma natureza no trecho.

III.Há, no excerto, elemento que desempenha a função sintática de advérbio.

IV.A palavra "que", no excerto, desempenha a função de pronome relativo.

V.A expressão "ao consentimento livre e esclarecido" desempenha a função de objeto direto.

É correto o que se afirma em:

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

Questão 10

A partir da leitura do Texto 01: Sinais de consentimento forçado, analise as afirmações a seguir:

I.As denúncias de Yves Moreau direcionam-se a pesquisas que ferem a moral científica ao destrar, de alguma forma, seus participantes.

II.Um dos aspectos indicados por Moreau se relaciona às forças coercitivas empregadas por pesquisadores no processo de inclusão de participantes.

III.Moreau denuncia, dentre tantas formas de desrespeito a participantes de pesquisa, aspectos que estão relacionados a ideologias dominantes, relações de poder tácitas e coerção psicológica.

IV.Os estudos denunciados por Moreau geralmente são empreendidos com grupos minoritários e minorizados, isso se dá porque esses grupos têm pouca representatividade social. Assim, Moreau pode ser considerado um porta-voz desses grupos.

V.Quando as pesquisas são denunciadas por Moreau, elas são investigadas e retiradas do ar, visto que ferem princípios importantes.

VI.Moreau chama seu trabalho de "vigilância genômica".

É correto o que se afirma em:

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

Questão 11

As sentenças a seguir foram retiradas do Texto 01 e alteradas. Assinale a alternativa na qual está correto o emprego do acento grave (crase):

- (A) O esforço do geneticista e bioinformata Yves Moreau, da Universidade Católica de Leuven, já levou 30 artigos científicos à se retratarem desde 2019.
- (B) Isso faz parte da arquitetura do controle social e consiste em uma ferramenta de pressão psicológica eficaz à minorias.
- (C) Não existem entraves à polícia para que ajude a facilitar a pesquisa forense de genética populacional.
- (D) Segundo Moreau, a polícia chinesa se vale de uma base de dados nacional de DNA, desde informações biométricas à métodos de vigilância.
- (E) A editora MDPI declarou não ter encontrado falhas éticas em sete artigos questionados por Moreau, submetidos à processo de avaliação na revista Genes.

Questão 12

Analise as classificações, apresentadas entre parênteses, das relações de sentido em cada uma das sentenças a seguir:

I.**Segundo** Moreau, a polícia chinesa se vale de uma base de dados nacional de DNA, de informações biométricas e de métodos de vigilância (Conformidade).

II.O engajamento de Moreau no combate ao que ele chama de "vigilância genômica" de minorias étnicas começou em 2016, **quando** soube que o governo do Kuwait lançara um programa para coletar e catalogar perfis genéticos de seus cidadãos e de visitantes (Concessão).

III.Também observou que mais de 20% das pesquisas publicadas sobre genética forense populacional na China entre 2011 e 2018 concentraram-se nos uigures, **embora** eles representem menos de 1% da população (Adição e concessão).

IV.**Já** outros papers estão lastreados por termos de consentimento informado, nos quais os participantes declaram que foram avisados sobre o escopo da pesquisa e que aceitaram participar dela, **mas** há a possibilidade de que a coleta de dados tenha sido forçada e os documentos de anuência obtidos sob coação, o que os tornaria inúteis (Adição e oposição).

V.O pesquisador pediu que investigassem **se** houve mesmo o consentimento informado dos indivíduos que cederam amostras de sangue (Generalização).

VI. Isso faz parte da arquitetura do controle social e é uma ferramenta de pressão psicológica eficaz (Adição).

A classificação apresentada está correta em:

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

Questão 13

A respeito da relação entre o Texto 01 e o Texto 02, analise as afirmativas a seguir:

I. Os textos se relacionam ao tocar na mesma temática, mas consistem em textos independentes entre si.

II. Os textos são interdependentes, pois para que se compreenda um deles, você precisa conhecer o outro.

III. O Texto 01 é dependente do Texto 02 na medida em que, para compreender o foco do Texto 01, você precisa conhecer conceitos apresentados no Texto 02, como é o caso de "vulnerabilidade".

IV. O Texto 02 é dependente do Texto 01, pois os conceitos que são explicados precisam da contextualização oferecida no Texto 01, como no conceito de "consentimento".

É correto o que se afirma em:

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

Questão 14

A respeito das funções da linguagem predominantes no Texto 01 e no Texto 02, analise as assertivas a seguir e a relação proposta entre elas:

I. O Texto 01 apresenta a função metalinguística da linguagem como predominante, pois está empregando a linguagem para refletir a respeito de situações específicas, isto é, emprega um código para falar do próprio código.

ALÉM DISSO,

II. No Texto 02, a função da linguagem predominante é a função fática, que consiste em uma construção linguística que objetiva informar algum aspecto.

A respeito dessas asserções, assinale a opção correta:

- (A) A asserção I é uma proposição falsa e a II é uma proposição verdadeira.
- (B) A asserção I é uma proposição verdadeira e a II é uma proposição falsa.
- (C) As asserções I e II são proposições falsas.

(D) As asserções I e II são proposições verdadeiras e a II é uma complementação correta da I.

(E) As asserções I e II são proposições verdadeiras, mas a II não é uma complementação correta da I.

Questão 15

Os excertos a seguir foram elaborados a partir dos Textos 01 e 02, assinale a alternativa que apresenta a correta colocação pronominal:

- (A) Alguém explicou-lhes a razão para não participar desses experimentos.
- (B) Moreau quis colaborar com os grupos minoritários os defendendo na ciência.
- (C) Não pode-se aceitar que as pesquisas sigam os padrões éticos distorcidos que bem entenderem.
- (D) Moreau e seus colegas fizeram sua parte. Os alertaram sobre mais de uma centena de artigos.
- (E) Isso nos mostra a importância de discutirmos a ética em pesquisa durante a formação inicial.

Conhecimentos Gerais e Legislação

Questão 16

Conforme a Controladoria Geral da União, o nepotismo ocorre quando um agente público usa de sua posição de poder para nomear, contratar ou favorecer um ou mais parentes. Ao encontro dessa temática, leia os seguintes cenários:

1. Bernard Arnault, bilionário à frente do conglomerado de luxo LVMH, que inclui as marcas Louis Vuitton e Moët & Chandon, e um dos homens mais ricos do mundo, nomeou seu filho, Frédéric, de apenas 29 anos, como novo CEO da divisão de relógios da empresa. O jovem executivo ingressou na TAG Heuer em 2017, assumiu como CEO em 2020 e agora passa a gerir toda a divisão de relógios, que tem as marcas Hublot e Zenith. A seu exemplo, cada um de seus irmãos ocupa posições de liderança em empresas do grupo (FORBES, 2024).

2. O pai de Pedro de Godoy Bueno, Edson de Godoy Bueno, foi presidente do grupo Amil, empresa de planos de saúde. A mãe, Dulce Pugliese de Godoy Bueno, é médica e está entre as mulheres mais ricas do Brasil. Pedro é presidente do grupo Dasa (DASA3), do setor de saúde (ESTADÃO, 2024).

3. Angelina Jolie começou no cinema jovem, aos sete anos. Ela é filha do consagrado ator Jon Voight. Sua primeira aparição nas telas foi, justamente, em um filme estrelado pelo pai, "Lookin' to Get Out" (1982) (CNN, 2024).

4. Sandy e Júnior: os dois filhos de Xororó, hoje com 40 e 39 anos, respectivamente, fazem sucesso desde criança, quando despontaram como uma dupla. Primeiro, eles entoavam hits sertanejos, que depois viraram para o pop. A dupla se separou em 2007, mas ambos seguiram na música com carreira solo (G1, 2024)

Isso posto, analise as afirmações a seguir:

I.No Brasil, o nepotismo é vedado, primeiramente, pela própria Constituição Federal, pois contraria os princípios da impessoalidade, moralidade e igualdade.

II.O nepotismo direto é aquele em que o agente público nomeia pessoa ligada a outro agente público, enquanto a segunda autoridade nomeia uma pessoa ligada por vínculos de parentescos ao primeiro agente, como troca de favores, também entendido como designações recíprocas.

III.A citação dos quatro exemplos mencionados no enunciado reforça um termo bastante em voga, que ilustra como os privilégios e o acesso desigual às oportunidades perpetuam as desigualdades sociais e econômicas, que é o "*nepo babies*", que em língua portuguesa, é conhecido como "filhos do nepotismo".

É correto o que se afirma em:

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

(D) I, II e III.

(E) III, apenas.

Questão 17

Em relação ao censo populacional, Carrança (2024) afirma que há uma mudança do perfil étnico-racial dos brasileiros. Ao encontro dessa temática, analise as afirmações a seguir:

I.A parcela da população brasileira que se autodeclara de cor ou raça preta aumentou de 2010 para 2022.

II.Há um processo conhecido como "escurecimento" da população brasileira, o que reforça que a luta do movimento negro por direitos e contra o racismo está diretamente relacionada ao aumento do número de pessoas que se autodeclararam pretas e pardas.

III.Os autodeclarados pardos superaram os brancos pela primeira vez no Censo 2022.

IV.Resultado de uma mudança metodológica, bem como do movimento de recuperação da identidade indígena, no Censo de 2022, o IBGE identificou um aumento das pessoas que se autodeclararam indígenas.

É correto o que se afirma:

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

Questão 18

De acordo com a Lei Orgânica do Município de Florianópolis, em seu art. 118, as ações e serviços municipais de saúde:

I.Serão realizadas diretamente pelo Poder Público e, em caráter complementar, atendidas as diretrizes do Sistema Único de Saúde, mediante contrato de direito público ou convênio com instituições privadas, tendo preferência as entidades filantrópicas e as sem fins lucrativos, desde que aprovadas pelo Conselho Municipal de Saúde.

II.Serão destinados recursos municipais para auxílios e subvenções a instituições privadas com fins lucrativos.

III.Serão organizados de forma centralizada.

É correto o que se afirma em:

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

Questão 19

O comércio exterior brasileiro teve, em 2023, o maior superávit de sua história. O valor total de suas

exportações no ano chegou a quase 340 bilhões de dólares, enquanto suas importações foram pouco acima de 240 bilhões de dólares. O resultado total, ou seja, o saldo da balança comercial, foi positivo (superávit) para o Brasil em 98,8 bilhões de dólares (Zocchia, 2024). Ao encontro dessa temática, três parceiros comerciais têm significativa relação com o comércio exterior brasileiro. Associe a segunda coluna de acordo com a primeira, que relaciona os países com suas respectivas relações comerciais:

Primeira coluna: país

- 1.Argentina
- 2.China
- 3.Estados Unidos

Segunda coluna: relações comerciais

(__)principal país importador de itens manufaturados de alto valor agregado do Brasil, como aeronaves. O Brasil também comercializa petróleo bruto e café em grão, além de produtos semimanufaturados de ferro e celulose.

(__)maior comprador de soja, carne bovina e celulose. Em troca, o Brasil importa produtos manufaturados, como máquinas elétricas e componentes eletrônicos e de telefonia.

(__)importante importador de produtos industrializados do Brasil, especialmente peças para veículos e automóveis, mas também soja.

Assinale a alternativa que apresenta a correta associação entre as colunas:

- (A) 3 – 1 – 2.
- (B) 3 – 2 – 1.
- (C) 1 – 2 – 3.
- (D) 2 – 3 – 1.
- (E) 2 – 1 – 3.

Questão 20

A portaria n.º 22/2016, que aprova a Política Municipal de Atenção Primária à Saúde (PMAPS) para organização dos serviços e gestão e direcionamento das ações de educação permanente no âmbito da Atenção Primária à Saúde (APS) no município de Florianópolis, em seu art. 13, aborda acerca das diretrizes gerais para organização do processo de trabalho nos Centros de Saúde. Nesse sentido, analise as afirmações a seguir:

I.Todo usuário que se apresente aos centros de saúde de forma espontânea deve ter sua demanda avaliada e uma solução encaminhada, ainda que não seja possível sua plena resolução com os recursos disponíveis no momento.

II.Todos os profissionais da Atenção Primária à Saúde devem receber, ouvir e dar o devido seguimento aos problemas dos usuários, de acordo com os limites de sua profissão e os recursos disponíveis. A esta ação denomina-se atendimento integrado.

III.A rede municipal de Atenção Primária à Saúde oferecerá atenção às demandas eletivas de todos os moradores do município de Florianópolis, de maneira territorializada e que busque garantir o pleno acesso do cidadão ao sistema de saúde.

É correto o que se afirma em:

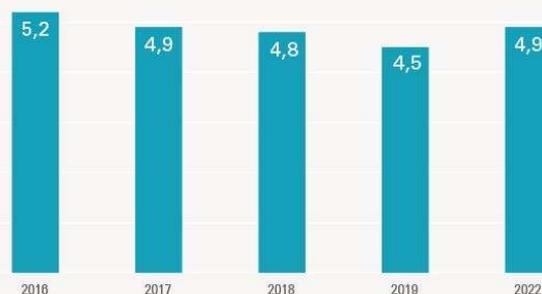
- (A) I e III, apenas.
- (B) I, apenas.
- (C) I, II e III.
- (D) III, apenas.
- (E) II, apenas.

Questão 21

A imagem a seguir ilustra a situação do trabalho infantil no país. Ao encontro disso, para a Organização Internacional do Trabalho (OIT), o trabalho infantil é "aquele que é perigoso e prejudicial para a saúde e o desenvolvimento mental, físico, social ou moral das crianças e que interfere na sua escolarização". Conforme o IBGE (2024), no país, em 2022, havia 1,9 milhão de crianças e adolescentes entre 5 a 17 anos em situação de trabalho infantil. Isso representa 4,9% da população nessa faixa etária. O contingente de crianças e adolescentes nessa situação vinha caindo desde 2016 (2,1 milhões), chegando a 1,8 milhão em 2019. No entanto, em 2022, esse contingente cresceu:

Proporção de pessoas de 5 a 17 anos em situação de trabalho infantil, no total de população nessa faixa etária (%)

Série histórica



Pessoas de 5 a 17 anos

| | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2022 |
|----------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Total | 40,6 milhões | 39,9 milhões | 39,3 milhões | 38,8 milhões | 38,4 milhões |
| Em situação de trabalho infantil | 2,11 milhões | 1,95 milhão | 1,91 milhão | 1,76 milhão | 1,88 milhão |

Fonte: Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua 2016-2022

AGÊNCIA IBGE NOTÍCIAS

IBGE

Isso posto, analise as afirmações a seguir:

I.A maioria das crianças e adolescentes entre 5 e 17 anos em situação de trabalho infantil no trabalho principal estava em atividades agrícolas.

II.Entre as crianças e adolescentes em situação de trabalho infantil, os meninos têm rendimento inferior (aproximadamente, R\$ 640,00) em relação às meninas

(R\$ 760,00).

III.As crianças e adolescentes em situação de trabalho infantil do sexo masculino predominam em relação ao sexo feminino.

É correto o que se afirma em:

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

Questão 22

Dados detalhados sobre moradia permitem a criação de programas integrados de habitação e saúde, em que melhorias nas condições de habitação são combinadas com intervenções de saúde pública. Ao encontro dessa temática e considerando os dados dos últimos censos, analise as asserções a seguir e a relação proposta entre elas:

I.Em 2022, havia no país, aproximadamente, 60 milhões de casas ocupadas, nas quais residiam por volta de 171 milhões de pessoas. O segundo tipo mais encontrado foi apartamento, categoria de domicílio na qual residiam quase 13% da população. O aumento da população residente em apartamento é expressivo, sendo registrado em distintas regiões do país. É uma tendência encontrada nas áreas de região metropolitana e nos centros das cidades maiores.

ALÉM DISSO,

II.Apesar de registrar uma expansão dos domicílios do tipo apartamento, o Censo Demográfico 2022 mostra que, dos 5570 municípios brasileiros, em apenas três predominava essa modalidade e um desses é Florianópolis. Sendo um destino turístico importante da região sul, a capital catarinense, no Censo 2010, possuía 49% de seus residentes em apartamentos, já em 2022 esse percentual aumentou para 57%. É um adensamento que gera verticalização para atrair mais pessoas que querem estar próximas às praias.

A respeito dessas asserções, assinale a opção correta:

- (A) A asserção I é uma proposição falsa e a II é uma proposição verdadeira.
- (B) As asserções I e II são proposições verdadeiras e a II é uma complementação correta da I.
- (C) As asserções I e II são proposições verdadeiras, mas a II não é uma complementação correta da I.
- (D) As asserções I e II são proposições falsas.
- (E) A asserção I é uma proposição verdadeira e a II é uma proposição falsa.

Questão 23

Considerando-se a portaria n.º 22/2016, que aprova a Política Municipal de Atenção Primária à Saúde (PMAPS) para organização dos serviços e gestão e

direcionamento das ações de educação permanente no âmbito da Atenção Primária à Saúde (APS) no município de Florianópolis, analise as asserções a seguir e a relação proposta entre elas:

I.O Capital Criança representa a linha de cuidado municipal em saúde da criança. Visa a proteção, promoção e recuperação da saúde das crianças de zero a dez anos incompletos residentes no município de Florianópolis. Sua atuação é pautada na parceria interinstitucional e intersetorial e se dá pela integração de dois componentes: político e assistencial. No componente assistencial, a equipe do Capital Criança desenvolve ações de visitação diária às maternidades públicas e privadas do município de Florianópolis, com fins de vincula o do recém-nascido e família a seus Centros de Saúde de Referência.

ALÉM DISSO,

II.No componente político, o Capital Criança, entre outros, participa ativamente do Comit  de Preven o do  bito Materno, Infantil e Fetal de Florianópolis, que tem como objetivo a identifica o e investiga o dos óbitos maternos, infantis e fetais e a devolutiva qualificada aos serviços em parceria com as instâncias de apoio territorial, objetivando a redu o da mortalidade materna, infantil e fetal.

A respeito dessas asser oes, assinale a op o correta:

- (A) A asser o I   uma proposi o verdadeira e a II   uma proposi o falsa.
- (B) As asser oes I e II são proposi oes verdadeiras e a II   uma complementa o correta da I.
- (C) As asser oes I e II são proposi oes falsas.
- (D) As asser oes I e II são proposi oes verdadeiras, mas a II não   uma complementa o correta da I.
- (E) A asser o I   uma proposi o falsa e a II   uma proposi o verdadeira.

Questão 24

A lei complementar n.º 63/2003, que dispõe sobre o Estatuto dos Servidores Públicos do Município de Florianópolis, em sua subse o III - Da Indeniza o de Sobreaviso -, no art.62-A, elucida que fica instituido, no âmbito da Secretaria Municipal de Saúde, da Secretaria Municipal de Infraestrutura, da Secretaria Municipal de Meio Ambiente, Planejamento e Desenvolvimento Urbano e da Secretaria Municipal do Continente e Assuntos Metropolitanos, o regime excepcional de trabalho sob a forma de sobreaviso, considerando-se de sobreaviso o servidor ou empregado público que permanecer aguardando a qualquer momento o chamado para o serviço. Ao encontro disso, analise as afirma oes a seguir:

I.A indeniza o de sobreaviso será incorporada   remunera o e fará parte da base de cáculo de qualquer benefício ou vantagem pecuniária.

II.Fica estabelecido em quarenta horas o limite máximo de hora em regime de sobreaviso/m s.

III. Os servidores originários de outras esferas de governo, vinculados ao Sistema Único de Saúde (SUS), oficialmente cedidos e em exercício na Secretaria Municipal de Saúde, farão jus à indenização de sobreaviso.

É correto o que se afirma em:

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

Questão 25

A Política Municipal de Atenção Primária à Saúde (PMAPS) se apresenta como norma abrangente e busca:

I. Delimitar e regular a gestão do trabalho das equipes e serviços de atenção primária.

II. Delimitar as atividades assistenciais oferecidas nestes serviços.

III. Apresentar-se como arcabouço para a definição de padrões de desempenho profissional.

IV. Definir necessidades de educação permanente e desenvolvimento profissional continuado.

V. Organizar as atividades docente-assistenciais de graduação e pós-graduação desenvolvidas na rede municipal de saúde.

É correto o que se afirma em:

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

Raciocínio Lógico

Questão 26

Para produzir um determinado medicamento, são utilizados dois princípios ativos. O medicamento é composto, a cada mg, por cinco oitavos do princípio ativo A, um quarto do princípio ativo B e o restante é composto de coadjuvantes. Sabe-se que o custo do princípio ativo A é de R\$ 40,00 por mg e do B é de R\$ 60,00 por mg. Porém, o princípio ativo A teve um aumento e passou a custar R\$ 46,00 por mg. Para manter o custo de produção, será necessário negociar o preço do princípio B com o fornecedor. Nessas condições, o desconto necessário no valor, por mg, do princípio ativo B deverá ser, em reais, de:

- (A) 9,00.
- (B) 18,00.
- (C) 15,00.
- (D) 6,00.
- (E) 12,00.

Questão 27

Ricardo verificou que seu carro percorre, em média, 18 km por litro de gasolina e 10 km por litro de álcool. No posto de gasolina em que ele abastece seu carro, o litro de gasolina está custando R\$ 5,76 e o do álcool, R\$ 4,00. Considerando o menor custo por km rodado e com base apenas nessas informações, pode-se afirmar que só vale à pena Ricardo abastecer seu carro com álcool se o preço por litro tiver uma redução de, pelo menos, um percentual, em %, acima de:

- (A) 15.
- (B) 20.
- (C) 19.
- (D) 18.
- (E) 17.

Questão 28

Ao realizar um investimento de R\$ 3.000,00 na divulgação de um produto na televisão, é esperado que 12.000 pessoas assistam ao anúncio, das quais estima-se que apenas 2% adquiram uma unidade do produto. Considerando esses dados e mantendo a proporção entre o valor do investimento e o número de pessoas que adquirem o produto, pode-se afirmar que, para que os resultados de uma divulgação gerem a venda de 1920 produtos, o valor do investimento a ser realizado deve ser, em reais, de:

- (A) 18.000.
- (B) 21.000.
- (C) 240.000.
- (D) 24.000.
- (E) 180.000.

Questão 29

Em um setor de 153 funcionários, dos 102 homens, verificou-se que dois terços haviam testado positivo para Covid e, também, um terço das mulheres haviam testado positivo para Covid. Pode-se afirmar que a razão entre o total de pessoas desse setor que haviam testado positivo para Covid e o total de funcionários do setor é de:

- (A) 7 / 10.
- (B) 6 / 10.
- (C) 4 / 5.
- (D) 4 / 9.
- (E) 5 / 9.

Questão 30

Amanda deseja formar uma senha de 6 letras, formando anagramas com seu nome. Assim, as senhas serão formadas pela reorganização das letras do seu nome, usando todas as letras do seu nome exatamente uma vez, em formato minúsculo. Pode-se afirmar que o número de senhas diferentes que ela pode criar, excluindo a formação do seu nome (amanda), é de:

- (A) 119.
- (B) 720.
- (C) 180.
- (D) 210.
- (E) 360.

Questão 31

Em um determinado dia, a média de tempo de atendimento em uma clínica pediátrica foi de 30 minutos por paciente, sendo que foram atendidos 15 pacientes. Em uma outra clínica de atendimento de plantão, a média foi de 22 minutos por paciente, sendo atendidos 25 pacientes. Podemos afirmar que a média de tempo de atendimento, considerados todos os pacientes das duas clínicas nesse período foi, em minutos, de:

- (A) 22.
- (B) 25.
- (C) 26.
- (D) 23.
- (E) 24.

Questão 32

Em uma clínica, atuam médicos enquadrados em duas categorias: os especialistas nível I e os especialistas nível II. O salário dos médicos depende da categoria em que se enquadram, sendo que os 40 médicos do nível I recebem salários de R\$ 18.000,00 por mês e os 32 médicos do nível II recebem salário de R\$ 25.000,00 por mês. O planejamento financeiro dessa clínica espera para o próximo ano dispor de um orçamento anual de R\$ 22.800.000,00 apenas para pagamento do salário desses médicos, mantendo o quadro de funcionários e desconsiderando outras despesas (tais como férias,

décimo terceiro etc). Se no próximo ano os médicos do nível I receberem um aumento de 30% no salário, considerando o orçamento esperado, pode-se afirmar que o aumento previsto para os médicos do nível II será, em %, de:

- (A) 22,3.
- (B) 15,0.
- (C) 25,0.
- (D) 12,8.
- (E) 20,5.

Questão 33

O quadro a seguir apresenta o número de pacientes atendidos em determinada clínica, na primeira semana de maio:

| Dia da semana | Quantidade de pacientes atendidos |
|---------------|-----------------------------------|
| 2ª feira | 36 |
| 3ª feira | 48 |
| 4ª feira | 12 |
| 5ª feira | 54 |
| 6ª feira | 80 |

Considerando essas informações, pode-se afirmar que, para que a média de pacientes atendidos por dia (no período de segunda a sexta-feira) chegue a 50 pacientes, o número de atendimentos por semana deve aumentar, em uma quantidade de pacientes, igual a:

- (A) 8.
- (B) 12.
- (C) 16.
- (D) 4.
- (E) 20.

Questão 34

Ana comprou um *tablet* por R\$ 2.017,40. Esse *tablet* foi comprado na semana do consumidor, quando havia um desconto de 23% sobre o preço de tabela normal. Pode-se afirmar que, se Ana tivesse comprado no valor de tabela normal, o valor a mais que ela teria que pagar pelo *tablet* seria, em reais, de:

- (A) 620,00.
- (B) 464,00.
- (C) 602,60.
- (D) 524,00.
- (E) 419,20.

Questão 35

Uma obra estava prevista para ser realizada, no setor de uma clínica, em 10 dias, com 6 homens, de igual capacidade, trabalhando 8 horas por dia. Depois de finalizado o quarto dia de trabalho, percebeu-se que apenas 32% da obra havia sido concluída. Mantendo esse ritmo de trabalho, para que a obra seja finalizada

no tempo previsto, será necessário que esses homens ampliem a jornada de trabalho por dia em:

- (A) 3h e 33 min.
- (B) 9h e 50 min.
- (C) 3h e 20 min.
- (D) 9h e 33 min.
- (E) 4h e 20 min.

Noções de Informática

Questão 36

Associe a segunda coluna de acordo com a primeira, que relaciona conceitos a características do Microsoft Word 365:

Primeira coluna: conceito

1. Controlar alterações
2. Inspetor de documento
3. Estilos
4. Referência cruzada

Segunda coluna: descrição

() São conjuntos reutilizáveis de opções de formatação que você pode aplicar ao texto.

() Quando você estiver trabalhando em um documento com outras pessoas ou você mesmo estiver editando um documento, ative esta opção para ver cada mudança.

() É um recurso do Microsoft Word que permite checar características importantes, como se o texto está acessível para pessoas com deficiência.

() Permite criar vínculos com outras partes do mesmo documento.

Assinale a alternativa que apresenta a correta associação entre as colunas:

- (A) 4 – 3 – 1 – 2.
- (B) 3 – 2 – 4 – 1.
- (C) 1 – 4 – 3 – 2.
- (D) 2 – 4 – 1 – 3.
- (E) 3 – 1 – 2 – 4.

Questão 37

Segundo dados da Apura Cyber Intelligence S/A, cibercriminosos usam diversas táticas para roubar dados e pedir quantias pelo resgate. O setor da saúde vê uma crescente onda de ataques cibernéticos, sendo que 12% dos ataques hackers são direcionados a ela. O setor da saúde é um alvo primário para criminosos cibernéticos devido à natureza sensível dos dados com que ela lida. É imprescindível então que todos os profissionais conheçam sobre conceitos básicos de segurança da informação para minimizar ataques e roubo de informações. Sobre isso, assinale a alternativa que descreve corretamente um tipo de ataque que criptografa as informações e cobra resgate financeiro da vítima para

obter acesso às informações:

- (A) DDoS
- (B) Cavalo de Tróia
- (C) Ataque de senha
- (D) Phishing
- (E) Ransomware

Questão 38

Considere as afirmativas relacionadas aos conceitos de armazenamento de arquivos em nuvem; formulários eletrônicos; sites de busca e pesquisa na Internet; e arquivos e pastas em ambientes compartilhados. Registre V, para verdadeiras, e F, para falsas:

() Google Drive é um serviço de armazenamento de arquivos em nuvem. As permissões de compartilhamento de um arquivo são: Leitor, Comentador, Editor.

() Google Forms é um aplicativo de gerenciamento de pesquisas lançado pelo Google. Os usuários podem usar o Google Forms para pesquisar e coletar informações sobre outras pessoas e também podem ser usados para questionários e formulários de registro.

() São exemplos de sites de pesquisa voltados para pesquisa científica: Google Scholar, World Wide Science e SciELO.

() No Windows 10, para compartilhar uma pasta, é necessário definir as permissões de compartilhamento, que são constituídas pelos nomes de grupo ou de usuário que terão acesso e quais permissões de acesso serão atribuídas. As permissões de acesso disponíveis para configuração são respectivamente: Controle Total, Alteração, Leitura, Gravar e Permissões especiais.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta:

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

Questão 39

A função **PROCV** do Microsoft Excel é uma função que permite encontrar itens em uma tabela ou um intervalo por linha. Por exemplo, procurar o preço de um medicamento pelo número identificador ou encontrar o nome de um paciente com base na sua ID. A sintaxe correta da função **PROCV** é:

- (A) PROCV([intervalo_pesquisa]; valor_procurado; matriz_tabela; núm_índice_coluna)
- (B) PROCV(valor_procurado; matriz_tabela; núm_índice_coluna; [intervalo_pesquisa])
- (C) PROCV(valor_procurado; núm_índice_coluna; matriz_tabela; [intervalo_pesquisa])

(D) PROCV(valor_procurado; [intervalo_pesquisa]; matriz_tabela; núm_índice_coluna)

(E) PROCV([intervalo_pesquisa]; matriz_tabela; valor_procurado; núm_índice_coluna)

Questão 40

A Telemedicina trata do uso das modernas tecnologias da informação e telecomunicações para o fornecimento de informação e atenção médica a pacientes e outros profissionais de saúde situados em locais distantes. A respeito dos recursos de comunicação e videoconferência, analise as considerações a seguir:

I.Teams é uma plataforma unificada de comunicação e colaboração que combina bate-papo, videoconferências, armazenamento de arquivos e integração de aplicativos no local de trabalho. O Teams é uma plataforma desenvolvida pela Microsoft.

II.Meet é um serviço de comunicação por vídeo especializado em Telemedicina, que integra algoritmos de inteligência artificial para análise preditiva de dados clínicos e foi desenvolvido pela Google, incorporando módulos de interoperabilidade com sistemas de informação hospitalar (HIS) e registros eletrônicos de saúde (EHR).

III.iMedicina é uma plataforma que oferece diversas funcionalidades, como Agenda, Prontuário e Telemedicina. A plataforma iMedicina é uma solução criada pela empresa Apple.

É correto o que se afirma em:

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

Conhecimentos Específicos

Questão 41

Trata-se de uma infecção pulmonar ou disseminada, adquirida por inalação de solo contaminado com uma levedura encapsulada. O principal reservatório do fungo é a matéria orgânica morta presente no solo, em frutas secas e cereais, e nas árvores. O fungo causador da doença também é encontrado nas fezes de aves, principalmente dos pombos. Os sintomas são os de pneumonia, meningite ou de envolvimento cutâneo, ósseo ou de vísceras. Uma variante do agente etiológico, de caráter oportunista, representa a principal causa de meningoencefalite e morte em indivíduos com a Síndrome da Imunodeficiência Adquirida. No entanto, essa espécie também acomete indivíduos sem problemas de saúde em todo o mundo. O diagnóstico é clínico e microscópico, confirmado por cultura ou coloração de tecido fixo. O tratamento, quando necessário, é feito com azóis ou anfotericina B, com ou sem flucitosina.

Assinale a alternativa que melhor corresponde à descrição apresentada:

- (A) Histoplasmose.
- (B) Aspergilose.
- (C) Paracoccidioidomicose.
- (D) Criptococose.
- (E) Esporotricose.

Questão 42

Analise os itens a seguir sobre os modelos de Vigilância em Saúde:

I. O modelo médico-assistencial privatista é suficiente para resolver todos os problemas de saúde a nível nacional.

II. O modelo assistencial sanitarista corresponde à Saúde Pública institucionalizada no Brasil durante o século XX.

III. O modelo assistencial sanitarista segue o princípio da medicina baseada em evidências.

É correto o que se afirma em:

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

Questão 43

Assinale a alternativa que apresenta apenas doenças que constam na Lista Nacional de Notificação Compulsória de Doenças, Agravos e Eventos de Saúde Pública:

- (A) Dengue, impetigo, doença de Chagas agudo e esquistossomose.
- (B) Doença de Creutzfeldt-Jakob, doença meningocócica e rotavíruses.
- (C) Coqueluche, Covid-19, febre amarela e pediculose.
- (D) Tularemia, varíola, violência sexual e tentativa de suicídio.
- (E) Botulismo, cólera, síndrome de Mallory Weiss e varíola.

Questão 44

"Doença bacteriana aguda, cujo quadro clínico apresenta-se geralmente com febre alta, cefaleia, mal-estar geral, anorexia, bradicardia relativa (dissociação pulso-temperatura, conhecida como sinal de Faget), esplenomegalia, manchas rosadas no tronco (roséola tífica), obstipação intestinal ou diarreia e tosse seca. Pode haver comprometimento do sistema nervoso central. A administração de antibioticoterapia mascara o quadro clínico, impedindo o diagnóstico precoce e etiológico. Essa patologia tem distribuição mundial e está associada a baixos níveis socioeconômicos, principalmente a precárias condições de saneamento".

(Adaptado de: Doenças Infecciosas e Parasitárias: Guia de Bolso. Ministério da Saúde)

Assinale a alternativa que apresenta a mais provável patologia que corresponde à descrição apresentada:

- (A) Cólera.
- (B) Salmonelose.
- (C) Shigelose.
- (D) Botulismo.
- (E) Febre tifoide.

Questão 45

São exemplos de determinante social do processo saúde-doença:

- I. sexo biológico.
- II. condições de vida e de trabalho.
- III. educação.
- IV. desemprego.
- V. habitação.

É correto o que se afirma em:

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

Questão 46

Qual doença ocupacional é uma forma de fibrose intersticial pulmonar causada pela exposição ao

amianto?

- (A) Bissinose.
- (B) Beriliose.
- (C) Asbestose.
- (D) Silicose.
- (E) Asma ocupacional.

Questão 47

De acordo com a Lei n.º 8.080, de 1990, analise os itens a seguir com relação à vigilância sanitária:

I. Entende-se por vigilância sanitária um conjunto de ações capaz de eliminar, diminuir ou prevenir riscos à saúde e de intervir nos problemas sanitários decorrentes do meio ambiente, da produção e circulação de bens e da prestação de serviços de interesse da saúde.

II. A polícia sanitária é a face necessária e imprescindível de atuação da vigilância sanitária no cumprimento de sua missão de eliminar, reduzir ou prevenir riscos à saúde, ao regulamentar, controlar e fiscalizar bens (desde a produção ao consumo) e serviços relacionados à saúde, bem como intervir nos problemas sanitários oriundos do meio ambiente.

III. A vigilância sanitária abrange, dentre outros aspectos, o controle de bens de consumo que, direta ou indiretamente, relacionem-se com a saúde, compreendidas todas as etapas e processos, da produção ao consumo.

É correto o que se afirma em:

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

Questão 48

Com relação ao mais recente Boletim Epidemiológico das Hepatites Virais no Brasil, assinale a alternativa correta:

- (A) A distribuição proporcional dos casos variou entre as cinco regiões brasileiras. A região Nordeste concentra a maior proporção das infecções pelo vírus B e C, enquanto, na região Sudeste, verificam-se as maiores proporções dos vírus A e D.
- (B) No período de 2000 a 2020, foram identificados, no Brasil, pelo Sistema de Informação de Mortalidade (SIM), 82.169 óbitos por causas básicas e associadas às hepatites virais dos tipos A, B, C e D. Desses óbitos, a maioria (mais de 70%) foi associada à hepatite C.

- (C) Foram notificados no Sistema de Informação de Agravos de Notificação (Sinan) 718.651 casos confirmados de hepatites virais no Brasil, no período de 2000 a 2021. Destes, aproximadamente 45% são referentes aos casos de hepatite A; 15% aos de hepatite B; 25% aos de hepatite C; e 15% aos de hepatite D.
- (D) O Boletim Epidemiológico de Hepatites Virais é um instrumento de vigilância e gestão, elaborado a partir da consolidação de informações acerca das notificações de casos de hepatites A, B, C, D e E, semestralmente atualizado pelo Departamento de Doenças de Condições Crônicas e Infecções Sexualmente Transmissíveis, da Secretaria de Vigilância em Saúde, do Ministério da Saúde.
- (E) O Ministério da Saúde atualmente disponibiliza, por meio do Sistema Único de Saúde, vacinação gratuita contra hepatite B (administrada logo ao nascer), hepatite A (aos 15 meses) e hepatite C (aos 4 anos).

Questão 49

De acordo com o Calendário Nacional de Vacinação, qual(is) vacina(s) deve(m) ser administradas ao quinto mês?

- (A) Pneumo 10 (2ª dose) e influenza.
- (B) Vacina meningocócica C (conjugada) (2ª dose).
- (C) Pentavalente (2ª dose) e vacina rotavírus humano (2ª dose).
- (D) Febre amarela e Pneumo 10 (2ª dose).
- (E) Meningo C (2ª dose) e Covid-19 (1ª dose).

Questão 50

Para a interpretação de um teste sob a visão epidemiológica, é fundamental compreender alguns conceitos. Por exemplo, o valor preditivo positivo é:

- (A) a probabilidade de um indivíduo avaliado e com resultado positivo ser realmente doente.
- (B) a probabilidade de um indivíduo avaliado e com resultado negativo ser realmente normal.
- (C) a probabilidade de um indivíduo avaliado e doente de ter seu teste alterado (negativo para a doença).
- (D) a probabilidade de um indivíduo avaliado e com resultado positivo ser realmente sadio.
- (E) a probabilidade de um indivíduo avaliado e normal ter seu teste normal (negativo para a doença).

Questão 51

Trata-se de uma doença causada por um vírus de RNA transmitido entericamente que, em crianças mais velhas e adultos, provoca sintomas típicos da hepatite viral, incluindo anorexia, mal-estar e icterícia. Crianças pequenas podem ser assintomáticas. Hepatite fulminante e morte são raras em países com instalações de tratamento de água e saneamento adequadas e eficazes. Hepatite crônica não ocorre. O diagnóstico é por teste para anticorpos. O tratamento é de suporte.

Vacinação e infecção prévia são protetores.

A qual tipo de hepatite a descrição se refere?

- (A) Hepatite C.
- (B) Hepatite D.
- (C) Hepatite B.
- (D) Hepatite E.
- (E) Hepatite A.

Questão 52

De acordo com a Lei Orgânica da Saúde, entende-se por _____ um conjunto de ações que proporcionam o conhecimento, a detecção ou a prevenção de qualquer mudança nos fatores determinantes e condicionantes de saúde individual ou coletiva, com a finalidade de recomendar e adotar as medidas de prevenção e controle das doenças ou agravos.

Assinale a alternativa que corretamente preenche a lacuna do excerto:

- (A) Vigilância social.
- (B) Vigilância epidemiológica.
- (C) Vigilância ambiental.
- (D) Vigilância coletiva.
- (E) Vigilância sanitária.

Questão 53

A Lei Geral de Proteção de Dados dispõe sobre o tratamento de dados pessoais, inclusive nos meios digitais, por pessoa natural ou por pessoa jurídica de direito público ou privado, com o objetivo de proteger os direitos fundamentais de liberdade e de privacidade e o livre desenvolvimento da personalidade da pessoa natural. Tendo em vista essa legislação, assinale a alternativa correta:

- (A) É vedada a comunicação ou o uso compartilhado entre controladores de dados pessoais sensíveis referentes à saúde com objetivo de obter vantagem econômica, sendo que não há exceções a essa determinação.
- (B) O tratamento de dados pessoais sensíveis pode ser realizado para a tutela da saúde, exclusivamente, em procedimento realizado por profissionais de saúde, serviços de saúde ou autoridade sanitária.
- (C) Na realização de estudos em saúde pública, os órgãos de pesquisa podem ter acesso a bases de dados pessoais, desde que esses dados sejam mantidos em ambiente de livre acesso à sociedade, sem anonimização dos dados, considerando, assim, os devidos padrões éticos relacionados a estudos e pesquisas.
- (D) Segundo essa lei, consideram-se como dados pessoais não sensíveis: dado pessoal sobre origem racial ou étnica, dado referente à saúde ou à vida sexual, dado genético ou biométrico, quando vinculado a uma pessoa natural.

- (E) É permitido às operadoras de planos privados de assistência à saúde o tratamento de dados de saúde para a prática de seleção de riscos na contratação de qualquer modalidade, assim como na contratação e exclusão de beneficiários.

Questão 54

Os _____ usam dados sobre populações inteiras ou grupos de pessoas para comparar as frequências da doença ou outro efeito entre diferentes grupos durante um mesmo período de tempo ou na mesma população em diferentes pontos do tempo. Os grupos ou agregados podem ser classes em uma escola, indústrias e áreas geográficas, como: cidades, regiões, estados ou países. Esses estudos têm um papel claro quando a variável de interesse é, por definição, uma medida de grupo ao invés de uma medida individual. Alguns exemplos são as variáveis socioeconômicas e ambientais, como o nível de renda da população, o Índice de Desenvolvimento Humano (IDH), o nível de escolaridade e o percentual da população com acesso a saneamento básico.

Assinale a alternativa que corretamente preenche a lacuna no excerto:

- (A) Estudos observacionais
- (B) Estudos transversais
- (C) Estudos de caso
- (D) Estudos ecológicos
- (E) Estudos longitudinais

Questão 55

A Epidemiologia é a ciência que estuda a distribuição e os determinantes dos problemas de saúde (fenômenos e processos associados) em populações humanas. Sobre alguns conceitos básicos dessa ciência, assinale a alternativa correta:

- (A) Taxa de ataque é o coeficiente ou taxa de incidência de uma determinada doença para um grupo de pessoas expostas ao mesmo risco limitadas a uma área bem definida. É muito útil para investigar e analisar surtos de doenças ou agravos à saúde em locais fechados.
- (B) Epidemia é a ocorrência de determinada doença que acomete sistematicamente populações em espaços característicos e determinados, no decorrer de um longo período (temporalmente ilimitada) e que mantém uma incidência relativamente constante, permitindo variações cíclicas e sazonais.
- (C) Zoonoses são as doenças nas quais o homem é o único reservatório, único hospedeiro e único suscetível (gripes, DST e febre tifóide).
- (D) Endemia é a ocorrência em uma comunidade ou região de casos de natureza semelhante, claramente excessiva em relação ao esperado.

- (E) A taxa de mortalidade relaciona o número de óbitos por determinada causa e o número de pessoas que foram acometidas por tal doença. Essa relação nos dá ideia da gravidade do agravo, pois indica o percentual de pessoas que morreram por tal doença e pode informar sobre a qualidade da assistência médica oferecida à população.

Questão 56

Com relação ao padrão de distribuição de certas doenças no Brasil, assinale a alternativa correta:

- (A) Os escorpiões de importância médica para o Brasil pertencem ao gênero *Tityus*, com várias espécies descritas: *Tityus serrulatus* (escorpião-amarelo), com ampla distribuição desde o Paraná até o norte da Bahia, com alguns relatos para Sergipe e Alagoas, além da região central do país; *Tityus bahiensis* (escorpião marrom), encontrado em todo o país, com exceção da região Norte; *Tityus stigmurus*, espécie mais comum no Nordeste; *Tityus paraensis* (escorpião-preto) e *Tityus metuendus*, encontrados na Amazônia.
- (B) No Brasil, nas regiões Norte e Nordeste, a incidência de aids tende à estabilização. No Sul, Sudeste e Centro Oeste, a tendência é de crescimento.
- (C) No Brasil, três espécies de *Plasmodium* causam Malária em seres humanos: *P. malariae*, *P. ovale* e *P. falciparum*. A Malária por *Plasmodium vivax* ocorre apenas no continente africano, porém, ocasionalmente, casos importados podem ser diagnosticados no Brasil
- (D) A esquistossomose ocorre em 54 países, destacando-se África, leste do Mediterrâneo, América do Sul e Caribe. Apesar de, no Brasil, ela ser considerada uma endemia, atingindo mais de dez estados, ela é restrita às regiões Nordeste, Sudeste e Centro-Oeste do país.
- (E) No Brasil, são quatro os gêneros de serpentes de interesse médico: *Bothrops* (jararaca, jararacuçu, urutu, caiçaca), *Crotalus* (cascavel), *Lachesis* (surucucu, pico-de-jaca) e *Micrurus* (coral verdadeira). Todas essas espécies são endêmicas da região Centro-Oeste.

Questão 57

Tendo em vista o correto preenchimento da Declaração de Óbito (DO), assinale a alternativa correta:

- (A) No caso de óbito fetal, deve-se preencher com a expressão "natimorto" a parte I das causas da morte (bloco cinco).
- (B) Em casos de óbito fetal, deve-se considerar o município de residência do pai no preenchimento do segundo bloco da DO.
- (C) Para as pessoas sem identificação até o momento da emissão da DO, visando à padronização mínima de nomenclatura, deve-se preencher a variável "Nome do falecido" com o termo "Pessoa não identificada".

- (D) Não é necessário preencher o endereço de ocorrência do óbito se ele ocorreu em via pública.
- (E) A DO possui 60 variáveis distribuídas em nove blocos. Nenhuma variável deve ser deixada em branco em qualquer circunstância.

Questão 58

Qual indicador que estima o risco relativo a determinado fator (mede seu efeito no desenvolvimento clínico da doença ou problema) a partir de valores encontrados em estudos de "Caso Controle", isto é, representa a razão entre as chances em favor da exposição nos casos (doentes) e as chances em favor da exposição nos não casos (indivíduos sadios)?

- (A) Razão de prevalência.
- (B) Limiar terapêutico.
- (C) Odds-ratio.
- (D) Relação dose-resposta.
- (E) Risco potencial.

Questão 59

A Declaração de Óbito (DO) é o documento-padrão do Sistema de Informação sobre Mortalidade (SIM) e de uso obrigatório em todo o território nacional. Sobre esse documento, assinale a alternativa correta:

- (A) A primeira via da DO fica com a família, para ser levada ao Cartório de Registro Civil, e a segunda via fica com a secretaria de saúde.
- (B) É um instrumento padronizado, impresso com sequência numérica única, formando conjuntos de duas vias autocopiativas, com diferentes cores (branca e amarela).
- (C) Para as causas não naturais de morte, a emissão da Declaração de Óbito é de competência dos médicos dos serviços médico-legais.
- (D) Em caso de erros durante o preenchimento do documento, o médico deve descartar a via e pegar outra DO.
- (E) Segundo a legislação atual, é permitida a distribuição de DO para empresas funerárias.

Questão 60

Sobre a doença, febre maculosa brasileira, assinale a alternativa correta:

Fonte:

https://bvsmms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/doencas_infecciosas_para_sitaria_guia_bolso.pdf

- (A) O ser humano é o único reservatório do agente etiológico.
- (B) Na maioria dos casos (mais de noventa por cento), evolui para a forma crônica da doença.

- (C) A doença é, geralmente, adquirida pela picada de carrapato infectado e a transmissão ocorre quando o artrópode permanece aderido ao hospedeiro por, no mínimo, de 4 a 6 horas.
- (D) A doença é, geralmente, adquirida pela picada do mosquito do gênero Anopheles e o tempo de incubação é cerca de 2 a 14 dias.
- (E) O agente etiológico é um protozoário adaptado ao clima tropical. Devido à sua alta prevalência no Brasil em comparação com outros países, ela é uma doença de notificação compulsória.

Questão 61

Sobre os sistemas de informação em saúde, analise as afirmações a seguir:

I. O documento padrão de uso obrigatório em todo o território nacional e essencial à coleta de dados de nascidos vivos no Brasil é a Certidão de Nascimento, considerada como documento hábil para os fins do Art. 51, da Lei n.º 6.015/1973, para a lavratura da Certidão de Nascimento pelo Cartório de Registro Civil.

II. O Sistema de Informação de Agravos de Notificação (Sinan) foi desenvolvido entre 1990 e 1993, e regulamentado em 1998, por meio da portaria n.º 1.882/97, tornando obrigatória a alimentação regular da base de dados nacional pelos municípios, estados e Distrito Federal. Esse sistema é alimentado, exclusivamente, pela notificação e investigação de casos de doenças e agravos que constam na lista nacional de doenças de notificação compulsória.

III. O Sistema de Informações Sobre Mortalidade (SIM), desenvolvido pelo Ministério da Saúde em 1975, é resultado da unificação de mais de quarenta modelos de instrumentos utilizados, ao longo dos anos, para coletar dados sobre mortalidade no país. Possui variáveis que permitem, a partir da *causa mortis* atestada pelo médico, construir indicadores e processar análises epidemiológicas que contribuam para a eficiência da gestão em saúde.

É correto o que se afirma em:

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

Questão 62

De acordo com a Lei Complementar n.º 239/2006, que institui o código de vigilância em saúde, dispõe sobre normas relativas à saúde no município de Florianópolis, estabelece penalidades e dá outras providências, analise os itens a seguir:

I. Todo e qualquer sistema de esgotamento sanitário, seja público ou privado, individual ou coletivo, estará sujeito à fiscalização da autoridade de saúde competente, em todos os aspectos que possam afetar a

saúde pública.

II. A pessoa é proibida de lançar as águas servidas ou residuárias, sem prévio tratamento, em mananciais de superfície ou subterrâneos, como em quaisquer outras unidades de sistema de abastecimento de água, assim como no mar, lagoas, sarjetas e valas, provocando ou contribuindo para a poluição e/ou contaminação destes.

III. A autoridade de saúde, no exercício das atribuições, terá livre acesso a todos os locais e informações de interesse da Vigilância em Saúde, a qualquer hora, inclusive nas residências, onde o acesso será permitido mesmo sem o consentimento do proprietário.

É correto o que se afirma em:

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

Questão 63

Qual tipo de delineamento de pesquisa epidemiológica promove investigações que produzem "instantâneos" da situação de saúde de uma população ou comunidade, com base na avaliação individual do estado de saúde de cada um dos membros do grupo, daí produzindo indicadores globais de saúde para o grupo investigado?

- (A) Estudo ecológico.
- (B) Estudo de coorte prospectivo.
- (C) Estudo transversal.
- (D) Estudo de caso-controle.
- (E) Estudo de coorte retrospectivo.

Questão 64

Rothmann e Cooper (2017) esclarecem que as experiências dos indivíduos no trabalho, sejam de natureza física, emocional ou social, afetam-nos no local de trabalho. Ao encontro disso, Bakker e Demerouti (2007) revelam que as relações humanas no trabalho desempenham um papel crucial no bem-estar dos indivíduos, influenciando diretamente seu estado emocional e social. Estudos mostram que ambientes de trabalho positivos e suporte social contribuem significativamente para o bem-estar geral dos funcionários. Isso implica em uma posição preventiva para se atingir o bem-estar físico, mental e emocional ideal. Dado esse contexto, a partir das concepções de bem-estar, o bem-estar social do *Continuum* de Saúde Mental afirma que quando o colaborador acredita no potencial dos outros (indivíduos, grupos e sociedades) e experimenta um sentimento de afinidade, estímulo e apoio da comunidade, ocorre, correta e respectivamente:

- (A) a contribuição social e o bem-estar emocional.
- (B) o reconhecimento social e a integração cultural.
- (C) o desenvolvimento social e a autonomia pessoal.
- (D) a realização social e a integração social.
- (E) a aceitação social e a coerência social.

Questão 65

Analise as asserções a seguir e a relação proposta entre elas:

I.A ética é uma disciplina teórica que se caracteriza pela generalidade de seus conceitos e que investiga os fenômenos morais (objetos singulares e reais).

PORTANTO,

II.A ética estuda a moral praticada pelas coletividades, os modos de agir que afetam as pessoas para o bem ou para o mal.

A respeito dessas asserções, assinale a opção correta:

- (A) As asserções I e II são proposições verdadeiras, mas a II não é uma conclusão correta da I.
- (B) As asserções I e II são proposições falsas.
- (C) A asserção I é uma proposição verdadeira e a II é uma proposição falsa.
- (D) As asserções I e II são proposições verdadeiras e a II é uma conclusão correta da I.
- (E) A asserção I é uma proposição falsa e a II é uma proposição verdadeira.

Questão 66

Segundo a Política Nacional de Atenção Básica, a Atenção Básica (AB) é o conjunto de ações de saúde individuais, familiares e coletivas, que envolvem promoção, prevenção, proteção, diagnóstico, tratamento, reabilitação, redução de danos, cuidados paliativos e vigilância em saúde. A respeito da AB, analise as afirmativas a seguir:

I. Atenção Básica em Saúde (ABS) e Atenção Primária à Saúde (APS) devem ser entendidas como sinônimos, devido à incorporação do princípio da integralidade como direito à saúde.

II. AB se refere apenas às ações e serviços públicos de saúde, mesmo que executados por serviços complementares contratados.

III. A partir de 2019, a equipe de ABS pode ter a atuação da equipe com carga horária semanal de 30h semanais, desde que cubra 50% da população adscrita.

É correto o que se afirma em:

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

Questão 67

A notificação compulsória é realizada pelos profissionais de saúde ou responsáveis pelos estabelecimentos de saúde, públicos ou privados, sobre a ocorrência de suspeita ou confirmação de doença, agravo ou evento de saúde pública, podendo ser imediata ou semanal. De acordo com o que dispõe a Portaria GM/MS n.º 420/2022, são considerados agravos a serem notificados semanalmente:

- (A) Leptospirose – Hanseníase - Intoxicação por agrotóxicos.
- (B) Hanseníase - Hepatites virais - Intoxicação por agrotóxicos.
- (C) Vírus Zika em gestante - Tétano - Botulismo.
- (D) Leishmaniose Visceral – Tuberculose - Acidente de trabalho.
- (E) Violência doméstica – Botulismo - Hanseníase.

Questão 68

A Política Nacional de Educação Popular em Saúde, no âmbito do Sistema Único de Saúde (PNEPS-SUS), reafirma o compromisso com a efetiva participação popular no SUS e propõe uma prática político-pedagógica que estimula o diálogo entre a diversidade de saberes, valorizando os saberes populares e a ancestralidade. Um dos seus princípios orientadores é o/a _____, que implica a existência de relações dialógicas e propõe a construção de práticas em saúde alicerçadas na leitura e na análise

crítica da realidade.

Isso posto, assinale a alternativa que corretamente preenche a lacuna no excerto:

- (A) construção compartilhada
- (B) problematização
- (C) amorosidade
- (D) emancipação
- (E) diálogo

Questão 69

A Portaria n.º 2.836/2011 institui, no âmbito do Sistema Único de Saúde (SUS), a Política Nacional de Saúde Integral de Lésbicas, Gays, Bissexuais, Travestis e Transexuais (Política Nacional de Saúde Integral LGBT). A referida portaria tem por objetivos:

I. Monitorar, avaliar e difundir os indicadores de saúde e de serviços para a população LGBT, incluindo os recortes étnico-racial e territorial.

II. Coibir o uso de medicamentos, drogas e fármacos, evitando problemas decorrentes do uso prolongado de hormônios, especialmente para travestis e transexuais.

III. Incluir o tema do enfrentamento às discriminações, nos processos de educação permanente dos gestores, trabalhadores, universitários e nos Conselhos de Saúde.

É correto o que se afirma em:

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

Questão 70

Considere as afirmativas relacionadas à classificação das medidas de prevenção, segundo as fases de prevenção, apresentadas a seguir. Registre V, para verdadeiras, e F, para falsas:

(___) No período pré-patogênico, de prevenção primária, aplicam-se a promoção da saúde e a proteção específica.

(___) A prevenção terciária relaciona-se ao período patogênico, em seu nível de reabilitação.

(___) No período pré-patogênico, aplica-se a prevenção secundária, caracterizada pelo diagnóstico e tratamento precoce.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta:

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

Questão 71

A prevenção quaternária é apresentada como um quarto e último tipo de prevenção, devendo ser desenvolvida continuamente e em paralelo com a atividade clínica. Nesse contexto, analise as asserções a seguir e a relação proposta entre elas:

I.A importância da prevenção quaternária para o cuidado à saúde está intimamente ligada à missão ética e política de conter ou minimizar a medicalização social.

PORQUE

II.A atividade clínica mais criteriosa proporciona a racionalidade do tratamento, com a utilização mais criteriosa dos recursos.

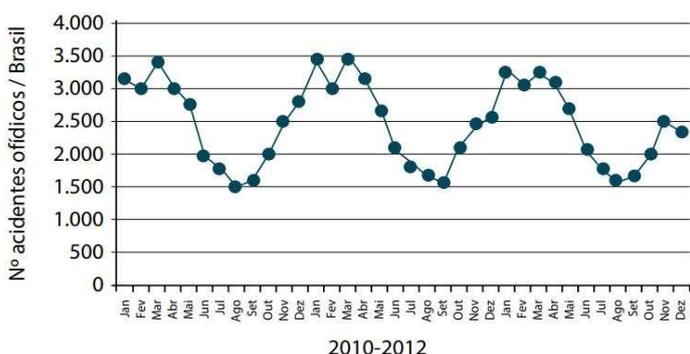
A respeito dessas asserções, assinale a opção correta:

- (A) As asserções I e II são proposições verdadeiras e a II é uma justificativa correta da I.
- (B) A asserção I é uma proposição falsa e a II é uma proposição verdadeira.
- (C) As asserções I e II são proposições verdadeiras, mas a II não é uma justificativa correta da I.
- (D) A asserção I é uma proposição verdadeira e a II é uma proposição falsa.
- (E) As asserções I e II são proposições falsas.

Questão 72

A epidemiologia permite estudar o processo saúde-doença, tendo como objeto a distribuição da doença na população, no tempo e no lugar. Utilizando como exemplo o número de acidentes ofídicos registrados mensalmente no Brasil durante o período de 2010 a 2012, analise o gráfico a seguir e assinale a alternativa correta:

Número de acidentes ofídicos registrados por mês durante o período de 2010-2012, Brasil



Fonte: (BRASIL, c2008).

Imagem disponível em: <https://ares.unasus.gov.br/acervo/bitstream/>

ARES/3355/1/3con_ferra_epidemiolo_2016-2.pdf

É correto o que se afirma em:

- (A) A incidência de acidentes ofídicos é maior nos meses mais frios do ano.

- (B) A incidência de acidentes ofídicos é maior nos meses mais quentes do ano.
- (C) A prevalência de acidentes ofídicos é maior nos meses mais quentes do ano.
- (D) A prevalência de acidentes ofídicos é menor nos meses mais quentes do ano.
- (E) A prevalência de acidentes ofídicos é maior nos meses mais frios do ano.

Questão 73

Associe a segunda coluna de acordo com a primeira, que descreve os atributos essenciais da Atenção Básica à qualidade da atenção:

Primeira coluna: atributos essenciais

- (1) Acessibilidade de Primeiro Contato
- (2) Longitudinalidade
- (3) Integralidade
- (4) Coordenação

Segunda coluna: descrição dos atributos

(__) Pressupõe a regularidade da fonte de atenção e seu uso ao longo do tempo, o que implica a identificação de população adstrita e a existência de forte vínculo entre ela e os profissionais de saúde.

(__) Refere-se à ideia de ser o serviço preferencial de procura do usuário a cada novo problema ou episódio recorrente.

(__) Define-se pela continuidade do cuidado, a capacidade de integrar a informação acerca do usuário e alavancar seu uso para aumento da eficiência da oferta proposta.

(__) Entende-se que os serviços de atenção primária devem receber todos os tipos de demandas e procurar solucioná-las, seja nas próprias estruturas ou fazendo os arranjos necessários para questões que exijam cuidados fora de seu escopo.

Assinale a alternativa que apresenta a correta associação entre as colunas:

- (A) 3 – 2 – 1 – 4.
- (B) 1 – 3 – 4 – 2.
- (C) 2 – 1 – 4 – 3.
- (D) 3 – 4 – 2 – 1.
- (E) 4 – 2 – 3 – 1.

Questão 74

A Política Nacional de Humanização (PNH) atua a partir de orientações éticas, clínicas e políticas, que se traduzem em determinados arranjos de trabalho. Alguns princípios norteiam o trabalho da PNH. Dentre eles, destaca-se que o reconhecimento das diferentes práticas de saúde pode conversar com a experiência daquele que é assistido e, juntos, esses saberes podem produzir saúde de forma mais corresponsável.

Esse excerto refere-se a qual princípio da PNH?

- (A) Autonomia dos sujeitos e coletivos.
- (B) Transversalidade.
- (C) Clínica ampliada e compartilhada.
- (D) Defesa dos direitos dos usuários.
- (E) Acolhimento.

Questão 75

Associe a segunda coluna de acordo com a primeira, que relaciona os princípios do Sistema Único de Saúde com seus respectivos conceitos:

Primeira coluna: princípios

- (1) Universalidade
- (2) Integralidade
- (3) Equidade

Segunda coluna: conceitos

(__) Busca garantir ao indivíduo a assistência à saúde, que transcenda a prática curativa.

(__) Busca reconhecer que o direito à saúde passa pelas diferenças sociais e deve atender à diversidade.

(__) Busca garantir a oferta de atendimento a todos que necessitem, em todos os níveis, enfatizando as ações preventivas e o tratamento de agravos.

Assinale a alternativa que apresenta a correta associação entre as colunas:

- (A) 3 – 1 – 2.
- (B) 1 – 2 – 3.
- (C) 2 – 1 – 3.
- (D) 3 – 2 – 1.
- (E) 2 – 3 – 1.

Questão 76

De acordo com a Política Nacional de Atenção Básica, são atribuições comuns a todos os membros das Equipes que atuam na Atenção Básica:

I. Instituir ações para segurança do paciente e propor medidas para reduzir os riscos.

II. Assegurar a adequada alimentação de dados nos sistemas de informação.

III. Identificar parceiros e recursos na comunidade que possam potencializar ações intersetoriais.

É correto o que se afirma em:

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

Questão 77

Associe a segunda coluna de acordo com a primeira, que relaciona ações preventivas de saúde com seus respectivos níveis de prevenção:

Primeira coluna: ações

- (1) Vacinação
- (2) Grupos de apoio a pacientes crônicos
- (3) Reabilitação pós-infarto

Segunda coluna: níveis de prevenção

- (__) Prevenção Secundária
- (__) Prevenção Terciária
- (__) Prevenção Primária

Assinale a alternativa que apresenta a correta associação entre as colunas:

- (A) 2 – 3 – 1.
- (B) 3 – 2 – 1.
- (C) 1 – 2 – 3.
- (D) 2 – 1 – 3.
- (E) 3 – 1 – 2.

Questão 78

A Constituição Federal de 1988 determina que a responsabilidade do financiamento do Sistema Único de Saúde seja Tripartite. Os atuais percentuais de investimento financeiro são definidos pela Lei Complementar n.º 141, de 13 de janeiro de 2012. De acordo com a lei, os municípios devem aplicar anualmente, no mínimo, ___ da arrecadação dos impostos em ações e serviços públicos de saúde.

Isso posto, assinale a alternativa que corretamente preenche a lacuna no excerto:

- (A) 12%
- (B) 10%
- (C) 30%
- (D) 21%
- (E) 15%

Questão 79

Com base nas responsabilidades descritas para cada esfera de governo, no contexto da Atenção Básica à Saúde, no âmbito do Sistema Único de Saúde (SUS), qual das seguintes alternativas reflete uma atribuição específica das Secretarias Estaduais de Saúde?

- (A) Destinar recursos municipais para compor o financiamento tripartite da Atenção Básica.
- (B) Promover acesso dos trabalhadores à formação e garantia de educação permanente e continuada aos profissionais de saúde.

- (C) Articular instituições de ensino e serviço, para formação e garantia de educação permanente aos profissionais de saúde das equipes que atuam na Atenção Básica.
- (D) Articular com o Ministério da Educação estratégias de indução às mudanças curriculares nos cursos de graduação e pós-graduação na área da saúde.
- (E) Garantir acesso ao apoio diagnóstico e laboratorial necessário ao cuidado resolutivo da população.

Questão 80

Medir a frequência com que ocorrem os problemas de saúde em populações humanas é um dos objetivos da epidemiologia. Para fazer essas mensurações, utilizam-se as medidas de incidência e prevalência. Em uma situação hipotética, na mesma semana, todas as 400 crianças atendidas em uma Estratégia Saúde da Família fizeram exames laboratoriais e foram encontrados 40 resultados positivos para *Ascaris lumbricoides*. Nesse contexto, analise as asserções a seguir e a relação proposta entre elas:

I.A prevalência é de 10 casos existentes de verminose por *Ascaris* a cada 100 crianças.

PORQUE

II.A prevalência é dinâmica e diz respeito à frequência com que surgem novos casos de uma doença em um intervalo de tempo.

A respeito dessas asserções, assinale a opção correta:

- (A) As asserções I e II são proposições verdadeiras e a II é uma justificativa correta da I.
- (B) A asserção I é uma proposição verdadeira e a II é uma proposição falsa.
- (C) As asserções I e II são proposições falsas.
- (D) A asserção I é uma proposição falsa e a II é uma proposição verdadeira.
- (E) As asserções I e II são proposições verdadeiras, mas a II não é uma justificativa correta da I.



**PREFEITURA DE
FLORIANÓPOLIS**

**ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE FLORIANÓPOLIS
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE**

**CONCURSO PÚBLICO
EDITAL N.º 001/2024**

FOLHA INTERMEDIÁRIA DE RESPOSTAS

| Questões | RESPOSTAS | | | | |
|----------|-----------|---|---|---|---|
| 01 | A | B | C | D | E |
| 02 | A | B | C | D | E |
| 03 | A | B | C | D | E |
| 04 | A | B | C | D | E |
| 05 | A | B | C | D | E |
| 06 | A | B | C | D | E |
| 07 | A | B | C | D | E |
| 08 | A | B | C | D | E |
| 09 | A | B | C | D | E |
| 10 | A | B | C | D | E |
| 11 | A | B | C | D | E |
| 12 | A | B | C | D | E |
| 13 | A | B | C | D | E |
| 14 | A | B | C | D | E |
| 15 | A | B | C | D | E |
| 16 | A | B | C | D | E |
| 17 | A | B | C | D | E |
| 18 | A | B | C | D | E |
| 19 | A | B | C | D | E |
| 20 | A | B | C | D | E |
| 21 | A | B | C | D | E |
| 22 | A | B | C | D | E |
| 23 | A | B | C | D | E |
| 24 | A | B | C | D | E |
| 25 | A | B | C | D | E |
| 26 | A | B | C | D | E |
| 27 | A | B | C | D | E |
| 28 | A | B | C | D | E |
| 29 | A | B | C | D | E |
| 30 | A | B | C | D | E |
| 31 | A | B | C | D | E |
| 32 | A | B | C | D | E |
| 33 | A | B | C | D | E |
| 34 | A | B | C | D | E |
| 35 | A | B | C | D | E |
| 36 | A | B | C | D | E |
| 37 | A | B | C | D | E |
| 38 | A | B | C | D | E |
| 39 | A | B | C | D | E |
| 40 | A | B | C | D | E |

| Questões | RESPOSTAS | | | | |
|----------|-----------|---|---|---|---|
| 41 | A | B | C | D | E |
| 42 | A | B | C | D | E |
| 43 | A | B | C | D | E |
| 44 | A | B | C | D | E |
| 45 | A | B | C | D | E |
| 46 | A | B | C | D | E |
| 47 | A | B | C | D | E |
| 48 | A | B | C | D | E |
| 49 | A | B | C | D | E |
| 50 | A | B | C | D | E |
| 51 | A | B | C | D | E |
| 52 | A | B | C | D | E |
| 53 | A | B | C | D | E |
| 54 | A | B | C | D | E |
| 55 | A | B | C | D | E |
| 56 | A | B | C | D | E |
| 57 | A | B | C | D | E |
| 58 | A | B | C | D | E |
| 59 | A | B | C | D | E |
| 60 | A | B | C | D | E |
| 61 | A | B | C | D | E |
| 62 | A | B | C | D | E |
| 63 | A | B | C | D | E |
| 64 | A | B | C | D | E |
| 65 | A | B | C | D | E |
| 66 | A | B | C | D | E |
| 67 | A | B | C | D | E |
| 68 | A | B | C | D | E |
| 69 | A | B | C | D | E |
| 70 | A | B | C | D | E |
| 71 | A | B | C | D | E |
| 72 | A | B | C | D | E |
| 73 | A | B | C | D | E |
| 74 | A | B | C | D | E |
| 75 | A | B | C | D | E |
| 76 | A | B | C | D | E |
| 77 | A | B | C | D | E |
| 78 | A | B | C | D | E |
| 79 | A | B | C | D | E |
| 80 | A | B | C | D | E |

INFORMAÇÕES

O inteiro teor da prova e o gabarito preliminar da prova objetiva serão divulgados até as **20h do dia 24 de junho de 2024**, no endereço eletrônico <http://concursos.furb.br/>, na página da Prefeitura Municipal de Florianópolis - Concurso Público - Edital n.º 001/2024.

O candidato que tiver qualquer discordância em relação às questões da Prova Objetiva ou ao gabarito preliminar divulgado poderá interpor recurso no período compreendido entre **8h do dia 25 de junho de 2024 e 23h59min do dia 26 de junho de 2024**.

Florianópolis, 23 de junho de 2024.