

**ATENÇÃO!**

Verifique se as informações descritas neste Caderno de Questões Objetivas coincidem com o registrado no topo de cada página e com o seu Cartão de Respostas. Caso contrário, notifique o fiscal de sala para que sejam tomadas as devidas providências.

**Informações gerais:**

1. Você receberá do fiscal de sala o material descrito a seguir:
  - a. este Caderno de Questões Objetivas, com 50 (cinquenta) questões de múltipla escolha;
  - b. um Cartão de Respostas destinado às respostas das questões objetivas formuladas na prova.
2. Ao receber o Cartão de Respostas você deve:
  - a. conferir seu nome e número de inscrição;
  - b. ler atentamente as instruções para a marcação das respostas das questões objetivas;
  - c. assinar o Cartão de Respostas, no espaço reservado, com caneta de cor azul ou preta.
3. As questões são identificadas pelo número que se situa antes do seu enunciado.
4. Durante a aplicação da prova não será permitido:
  - a. qualquer tipo de comunicação entre os examinandos;
  - b. levantar da cadeira sem a devida autorização do fiscal de sala;
  - c. portar aparelhos eletrônicos, tais como telefone celular, notebook, receptor, gravador ou máquina fotográfica ou equivalente.
5. Não será permitida a troca do Cartão de Respostas por erro do candidato.
6. Reserve tempo suficiente para marcar seu Cartão de Respostas.
7. Para fins de correção do Cartão de Respostas, serão levadas em consideração apenas as marcações realizadas no Cartão de Respostas.
8. No Cartão de Respostas, para cada questão, assinale apenas uma opção, pois atribuir-se-á nota zero a toda questão com mais de uma opção assinalada, ainda que dentre elas se encontre a correta.
9. O Cartão de Respostas não pode ser dobrado, amassado, rasurado ou manchado nem pode conter nenhum registro fora dos locais destinados às respostas.
10. Quando terminar sua prova, você deverá, **OBRIGATORIAMENTE**, entregar o Cartão de Respostas devidamente preenchido e assinado ao fiscal da sala. Aquele que descumprir esta regra será **ELIMINADO**.



Não folheie a prova antes da  
autorização do fiscal

NOME:	
INSCRIÇÃO:	
CPF:	

Para mais informações, acesse nosso site [www.admtec.org.br](http://www.admtec.org.br)

**CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**

Questões de 1 a 30

**1 • Leia as afirmativas a seguir:**

I. A NR 32 determina que o empregador deve vetar a guarda de alimentos em locais não destinados para este fim; e o uso de calçados abertos nos estabelecimentos onde são realizados serviços de saúde.

II. De acordo com as determinações da NR 32, o uso de luvas não substitui o processo de lavagem das mãos, o que deve ocorrer, no mínimo, antes e depois do uso das mesmas.

**Marque a alternativa CORRETA:**

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

**2 • Leia as afirmativas a seguir:**

I. Detectar precocemente os casos de Botulismo, visando promover assistência adequada e evitar a evolução fatal, é um dos objetivos da vigilância epidemiológica dessa doença.

II. A síndrome do esgotamento profissional (burn-out) afeta principalmente profissionais da indústria, pessoas que dedicam menos de 6 horas por dia ao trabalho e indivíduos que atuam no mercado informal de emprego.

III. A vigilância epidemiológica busca fornecer orientação técnica permanente para os responsáveis pela decisão e execução de ações de controle de doenças e agravos.

**Marque a alternativa CORRETA:**

- a) Nenhuma afirmativa está correta.
- b) Apenas uma afirmativa está correta.
- c) Apenas duas afirmativas estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

**3 • Leia as afirmativas a seguir:**

I. A NR 32 determina que o empregador deve informar, imediatamente, aos trabalhadores e aos seus representantes qualquer acidente ou incidente grave que possa provocar a disseminação de um agente biológico suscetível de causar doenças graves nos seres humanos, as suas causas e as medidas adotadas ou a serem adotadas para corrigir a situação.

II. De acordo com a política nacional do idoso, a família, a sociedade e o estado não têm qualquer obrigação de assegurar ao idoso os direitos da cidadania, nem mesmo de garantir sua participação na comunidade, ou de defender sua dignidade, seu bem-estar ou o seu direito à vida.

III. Em alguns casos, o tétano pode ser considerado uma doença relacionada ao trabalho, pois a exposição ocupacional em trabalhadores é relativamente comum e dá-se, principalmente, em locais próximos a florestas e regiões agrícolas, nos quais a exposição dos trabalhadores aos mosquitos transmissores é maior.

**Marque a alternativa CORRETA:**

- a) Nenhuma afirmativa está correta.
- b) Apenas uma afirmativa está correta.
- c) Apenas duas afirmativas estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

**4 • Leia as afirmativas a seguir:**

I. A descentralização político-administrativa não é uma das diretrizes da política nacional do idoso.

II. São funções da vigilância epidemiológica, entre outras: coletar, processar e analisar dados; recomendar medidas de controle apropriadas; e promover as ações de controle indicadas.

III. As diferenças econômicas, sociais, regionais e, particularmente, as contradições entre o meio rural e o urbano do Brasil não devem ser observadas pelos poderes públicos nem mesmo pela sociedade em geral na aplicação da lei que instituiu a política nacional do idoso.

**Marque a alternativa CORRETA:**

- a) Nenhuma afirmativa está correta.
- b) Apenas uma afirmativa está correta.
- c) Apenas duas afirmativas estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

**5 • Leia as afirmativas a seguir:**

I. O risco de desenvolvimento do transtorno de estresse pós-traumático relacionado ao trabalho sempre está relacionado a trabalhos pouco perigosos, como as funções realizadas em escritórios ou aquelas exercidas isoladamente pelo trabalhador, sem contato frequente com outras pessoas.

II. Identificar a fonte de contaminação específica do Botulismo alimentar, visando prevenir a ocorrência de novos casos, é um dos objetivos da vigilância epidemiológica dessa doença.

III. A participação do idoso, através de suas organizações representativas, na formulação, implementação e avaliação das políticas, planos, programas e projetos a serem desenvolvidos, não é uma das diretrizes da política nacional do idoso.

**Marque a alternativa CORRETA:**

- a) Nenhuma afirmativa está correta.
- b) Apenas uma afirmativa está correta.
- c) Apenas duas afirmativas estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

**6 • Leia as afirmativas a seguir:**

I. O estabelecimento de mecanismos que favoreçam a divulgação de informações de caráter educativo, sobre os aspectos biopsicossociais do envelhecimento, é uma das diretrizes da política nacional do idoso.

II. A NR 32 determina que todo recipiente contendo produto químico manipulado ou fracionado deve ser identificado, de forma legível, por etiqueta com o nome do produto, composição química, sua concentração, data de envase e de validade, e nome do responsável pela manipulação ou fracionamento.

III. Promover a capacitação e a reciclagem dos recursos humanos nas áreas de geriatria e gerontologia e na prestação de serviços é uma das diretrizes da política nacional do idoso.

**Marque a alternativa CORRETA:**

- a) Nenhuma afirmativa está correta.
- b) Apenas uma afirmativa está correta.
- c) Apenas duas afirmativas estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

**7 • Leia as afirmativas a seguir:**

I. Aumentar o percentual de isolamento em cultura, com envio de 100% das cepas isoladas para o laboratório de referência nacional para estudos moleculares e de resistência bacteriana a antimicrobianos, é um dos objetivos da vigilância epidemiológica da Coqueluche.

II. No Brasil, a política nacional do idoso veta a permanência de portadores de doenças que necessitem de assistência médica ou de enfermagem permanente em instituições asilares de caráter social.

III. A vigilância epidemiológica constitui-se importante instrumento para o planejamento, a organização e a operacionalização dos serviços de saúde, como também para a normatização de atividades técnicas correlatas.

**Marque a alternativa CORRETA:**

- a) Nenhuma afirmativa está correta.
- b) Apenas uma afirmativa está correta.
- c) Apenas duas afirmativas estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

**8 • Leia as afirmativas a seguir:**

I. De acordo com a política nacional do idoso, as pessoas com idade superior a 60 anos devem ser progressivamente banidas do convívio familiar, devendo o poder público priorizar as ações que promovam o convívio asilar desses indivíduos.

II. As conjuntivites ocupacionais podem ser causadas por inúmeros irritantes: ácidos e álcalis, aerossóis, névoas, esforços repetitivos, radiação ionizante, barulho excessivo, vapores de solventes e poeiras em suspensão no ar.

III. Para fins de aplicação da NR 32, considera-se risco biológico a probabilidade da exposição ocupacional a agentes biológicos. Ainda de acordo com essa norma, consideram-se agentes biológicos os microrganismos, geneticamente modificados ou não; as culturas de células; os parasitas; as toxinas e os príons.

**Marque a alternativa CORRETA:**

- a) Nenhuma afirmativa está correta.
- b) Apenas uma afirmativa está correta.
- c) Apenas duas afirmativas estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

**9 • Leia as afirmativas a seguir:**

I. À luz da Lei nº 1.240, de 20 de novembro de 1991, que dispõe sobre o Estatuto dos Funcionários Públicos do Município de Palmeira dos Índios, das Autarquias e das Fundações Públicas Municipais, só haverá posse nos casos de provimento de cargo por nomeação ou concessão.

II. De acordo com a Lei nº 1.240, de 20 de novembro de 1991, que dispõe sobre o Estatuto dos Funcionários Públicos do Município de Palmeira dos Índios, das Autarquias e das Fundações Públicas Municipais, a promoção ou a ascensão não interrompem o tempo de exercício, que é contado no novo posicionamento na carreira, a partir da data de publicação do ato que promover ou ascender o funcionário.

**Marque a alternativa CORRETA:**

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

**10 • Leia as afirmativas a seguir:**

I. À luz da Lei nº 1.240, de 20 de novembro de 1991, que dispõe sobre o Estatuto dos Funcionários Públicos do Município de Palmeira dos Índios, das Autarquias e das Fundações Públicas Municipais, a posse é a declinação expressa das atribuições, deveres e responsabilidades inerentes ao cargo público, com o compromisso de bem servir, formalizada com a assinatura do termo pelos familiares do empossando.

II. À luz da Lei nº 1.240, de 20 de novembro de 1991, que dispõe sobre o Estatuto dos Funcionários Públicos do Município de Palmeira dos Índios, das Autarquias e das Fundações Públicas Municipais, a posse ocorrerá no prazo improrrogável de quinze dias contados da publicação do ato de provimento.

**Marque a alternativa CORRETA:**

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

**11 • Leia as afirmativas a seguir:**

I. A priorização do atendimento ao idoso através de asilos, em detrimento do atendimento por suas próprias famílias, inclusive para os idosos que não possuam condições que garantam sua própria sobrevivência, é uma das diretrizes da política nacional do idoso.

II. A viabilização de formas alternativas de participação, ocupação e convívio do idoso, que impeçam sua integração às demais gerações, é uma das diretrizes da política nacional do idoso.

III. De acordo com a política nacional do idoso, as pessoas idosas devem ser progressivamente afastadas do convívio social e do familiar a fim de que possam dedicar-se exclusivamente aos cuidados necessários à promoção da própria saúde.

**Marque a alternativa CORRETA:**

- a) Nenhuma afirmativa está correta.
- b) Apenas uma afirmativa está correta.
- c) Apenas duas afirmativas estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

**12 • Leia as afirmativas a seguir:**

I. A dengue relacionada ao trabalho pode ocorrer em trabalhadores que exercem atividades em zonas endêmicas, em trabalhos de saúde pública e em laboratórios de pesquisa, entre outras atividades em que a exposição ocupacional do trabalhador ao bacilo que causa essa doença pode ser identificada.

II. À luz da NR 32, o empregador deve garantir a conservação e a higienização dos materiais e instrumentos de trabalho; assim como deve providenciar recipientes e meios de transporte adequados para materiais infectantes, fluidos e tecidos orgânicos.

III. O aparelho visual é vulnerável à ação de inúmeros fatores de risco para a saúde presentes no trabalho, como, por exemplo, os agentes químicos (corpos estranhos, ferimentos contusos e cortantes), agentes físicos (temperaturas extremas, eletricidade, radiações ionizantes e não-ionizantes), agentes mecânicos, agentes biológicos (picadas de marimbondão) e ao esforço que leva à astenopia induzida por algumas atividades de monitoramento visual.

**Marque a alternativa CORRETA:**

- a) Nenhuma afirmativa está correta.
- b) Apenas uma afirmativa está correta.
- c) Apenas duas afirmativas estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

**13 • Leia as afirmativas a seguir:**

I. Uma das diretrizes da política nacional do idoso é apoiar os estudos e as pesquisas sobre as questões relativas ao envelhecimento.

II. A política nacional do idoso tem por objetivo assegurar os direitos sociais do idoso, criando condições para tolher sua autonomia, sua integração e sua participação na sociedade. Para que esses objetivos sejam cumpridos de forma eficiente, essa política delimita de forma clara o perfil dos idosos, incluindo nesse grupo apenas os indivíduos com idade igual ou superior a setenta anos.

**Marque a alternativa CORRETA:**

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

**14 • Leia as afirmativas a seguir:**

I. À luz da NR 32, é correto afirmar que a higienização das vestimentas utilizadas nos centros cirúrgicos e obstétricos, serviços de tratamento intensivo, unidades de pacientes com doenças infecto-contagiosa e quando houver contato direto da vestimenta com material orgânico, deve ser de responsabilidade do empregador.

II. Acompanhar a tendência temporal da coqueluche, para detecção precoce de surtos e epidemias, visando adotar medidas de controle pertinentes, é um dos objetivos da vigilância epidemiológica dessa doença.

**Marque a alternativa CORRETA:**

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

**15 • Leia as afirmativas a seguir:**

I. De acordo com a política nacional do idoso, o processo de envelhecimento diz respeito à sociedade em geral, não devendo ser objeto de conhecimento ou de informação para todos os indivíduos. Assim, é dever do poder público impedir a realização de campanhas de conscientização sobre a velhice.

II. O HIV pode ser transmitido pelo sangue (via parenteral e vertical); por esperma e secreção vaginal (via sexual); e pelo leite materno (via vertical). Desde o momento de aquisição da infecção, o portador do HIV é transmissor, entretanto, os indivíduos com infecção muito recente ("infecção aguda") ou doença avançada, têm maior concentração do HIV no sangue e nas secreções sexuais, transmitindo com maior facilidade o vírus.

**Marque a alternativa CORRETA:**

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

**16 • Leia as afirmativas a seguir:**

I. A implementação de sistema de informações que permita a divulgação da política nacional do idoso, dos serviços oferecidos, dos planos, programas e projetos em cada nível de governo, é uma das diretrizes dessa política.

II. Conhecer a real magnitude do Botulismo e seus fatores determinantes, visando adotar medidas de prevenção e controle pertinentes é um dos objetivos da vigilância epidemiológica do dessa doença.

**Marque a alternativa CORRETA:**

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

**17 • Leia as afirmativas a seguir:**

I. A NR 32 determina que os trabalhadores de instituições que prestam serviços de saúde que apresentem feridas ou lesões nos membros superiores só podem iniciar suas atividades após avaliação médica obrigatória com emissão de documento de liberação para o trabalho.

II. Nos infectados pelo vírus, o HIV evolui para uma grave disfunção do sistema imunológico, à medida que vão sendo destruídos os linfócitos T CD4+, uma das principais células alvo do vírus. A contagem de linfócitos T CD4+ é um importante marcador dessa imunodeficiência, sendo utilizada tanto na avaliação do tratamento e do prognóstico, quanto em uma das definições de caso de Aids, com fim epidemiológico.

**Marque a alternativa CORRETA:**

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

**18 • Leia as afirmativas a seguir:**

I. O conceito de epidemia refere-se à elevação do número de casos de uma doença ou agravo, em um determinado lugar e período de tempo, caracterizando, de forma clara, um excesso em relação à frequência esperada.

II. A coqueluche é uma doença de notificação compulsória, em todo o território nacional, e a investigação laboratorial é obrigatória nos surtos e nos casos atendidos nas unidades sentinelas previamente determinadas, a fim de identificar a circulação da Bordetella pertussis.

**Marque a alternativa CORRETA:**

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

**19 • Leia as afirmativas a seguir:**

I. Os seguintes agentes etiológicos e fatores de risco de natureza ocupacional devem ser considerados na investigação da etiologia de Herpes Zóster em trabalhadores: benzeno; radiações ionizantes; óxido de etileno; agentes antineoplásicos; campos eletromagnéticos; e agrotóxicos clorados.

II. O botulismo é doença de notificação compulsória, que deve ser comunicada logo após a suspeita diagnóstica, devido à gravidade da doença, a todos os níveis hierárquicos do Sistema Nacional de Vigilância Epidemiológica, pois se trata de uma emergência que impõe pronto tratamento e investigação.

**Marque a alternativa CORRETA:**

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

**20 • Leia as afirmativas a seguir:**

I. A leptospirose relacionada ao trabalho pode ocorrer em trabalhadores que exercem atividades em contato direto com o ar contaminado ou em locais com poeira, fungos e germes, como nos trabalhos efetuados dentro de minas, túneis, galerias e esgoto; em contato com roedores e com animais domésticos contaminados; na preparação de alimentos de origem animal e em outras atividades semelhantes.

II. A priorização do atendimento ao idoso em órgãos públicos e privados prestadores de serviços, quando desabrigados e sem família, é uma das diretrizes da política nacional do idoso.

**Marque a alternativa CORRETA:**

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

**21 • Leia as afirmativas a seguir:**

I. A exposição ocupacional ao benzeno e às radiações ionizantes costuma estar relacionada com o desenvolvimento de síndromes mielodisplásicas, síndrome de imunodeficiência adquirida e botulismo.

II. De acordo com a NR 32, o empregador deve vetar a utilização de pias de trabalho para fins diversos dos previstos, nas instituições onde são realizados serviços de saúde. Deve proibir, também, o ato de fumar, o uso de adornos e o manuseio de lentes de contato nos postos de trabalho; assim como o consumo de alimentos e bebidas nos postos de trabalho das entidades onde são realizados os serviços de saúde.

III. Para fins de aplicação da NR 32, entende-se por serviços de saúde qualquer edificação destinada à prestação de assistência à saúde da população, e todas as ações de promoção, recuperação, assistência, pesquisa e ensino em saúde em qualquer nível de complexidade.

**Marque a alternativa CORRETA:**

- a) Nenhuma afirmativa está correta.
- b) Apenas uma afirmativa está correta.
- c) Apenas duas afirmativas estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

**22 • Leia as afirmativas a seguir:**

I. De acordo com a Lei nº 1.240, de 20 de novembro de 1991, que dispõe sobre o Estatuto dos Funcionários Públicos do Município de Palmeira dos Índios, das Autarquias e das Fundações Públicas Municipais, é de trinta dias o prazo para o funcionário entrar em exercício, contados da data da posse.

II. À luz da Lei nº 1.240, de 20 de novembro de 1991, que dispõe sobre o Estatuto dos Funcionários Públicos do Município de Palmeira dos Índios, das Autarquias e das Fundações Públicas Municipais, a posse em cargo público dependerá de prévia inspeção médica oficial.

**Marque a alternativa CORRETA:**

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

**23 • Leia as afirmativas a seguir:**

I. À luz da Lei nº 1.240, de 20 de novembro de 1991, que dispõe sobre o Estatuto dos Funcionários Públicos do Município de Palmeira dos Índios, das Autarquias e das Fundações Públicas Municipais, no ato da posse, o funcionário está desabrigado de apresentar a declaração dos bens e valores que constituem seu patrimônio, assim como qualquer declaração quanto ao exercício ou não de outro cargo, emprego ou função pública.

II. De acordo com a Lei nº 1.240, de 20 de novembro de 1991, que dispõe sobre o Estatuto dos Funcionários Públicos do Município de Palmeira dos Índios, das Autarquias e das Fundações Públicas Municipais, o ocupante de cargo de provimento efetivo, integrante do sistema de carreira, ou isolado, fica sujeito a trinta horas semanais de trabalho.

**Marque a alternativa CORRETA:**

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

**24 • Leia as afirmativas a seguir:**

I. À luz da NR 32, os quartos ou enfermarias destinados ao isolamento de pacientes portadores de doenças infecto-contagiosas devem conter lavatório em seu interior.

II. Em determinados trabalhadores, a tuberculose pode ser considerada doença relacionada ao trabalho, pois as condições de trabalho podem favorecer a exposição ao *Aedes Aegypti*, como no caso de trabalhadores em laboratórios de biologia e em atividades que propiciam contato direto com produtos contaminados ou com doentes bacilíferos.

**Marque a alternativa CORRETA:**

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

**25 • Leia as afirmativas a seguir:**

I. De acordo com a Lei nº 1.240, de 20 de novembro de 1991, que dispõe sobre o Estatuto dos Funcionários Públicos do Município de Palmeira dos Índios, das Autarquias e das Fundações Públicas Municipais, só poderá ser empossado aquele que for julgado apto, física e mentalmente, para o exercício do cargo.

II. De acordo com a Lei nº 1.240, de 20 de novembro de 1991, que dispõe sobre o Estatuto dos Funcionários Públicos do Município de Palmeira dos Índios, das Autarquias e das Fundações Públicas Municipais, o exercício de cargo em comissão exigirá de seu ocupante integral dedicação ao serviço, podendo ser convocado sempre que houver interesse da administração.

**Marque a alternativa CORRETA:**

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

**Princípios do SUS**

Por Geraldo Vieira.

Para prover as condições adequadas à saúde da população brasileira, o Estado deve oferecer condições que assegurem o acesso universal e igualitário às ações e aos serviços para a promoção, proteção e recuperação da saúde. Para atender a esse princípio, foi criado no Brasil o Sistema Único de Saúde (SUS).

O SUS foi instituído pela lei federal nº 8.080, de 1990, com o objetivo de ampliar o acesso da população aos serviços de saúde, assim como de manter um adequado nível de qualidade dos serviços prestados. Para garantir a devida padronização dos serviços, o SUS preza por alguns princípios, alguns dos quais serão explicados a seguir.

**UNIVERSALIDADE**

Um dos mais importantes princípios do SUS é o da universalidade de acesso aos serviços de saúde em todos os níveis de assistência. Esse conceito é auto-explicativo, pois deixa claro que todos têm o direito de utilizar o Sistema Único de Saúde. Essa disponibilidade de acesso deve, ainda, ocorrer em todos os níveis: preventivos e curativos; individuais e coletivos; de baixa, média e alta complexidades.

**INTEGRALIDADE DA ASSISTÊNCIA**

Esse princípio é entendido como o conjunto articulado e contínuo das ações e serviços preventivos e curativos, individuais e coletivos, exigidos para cada caso em todos os níveis de complexidade do SUS. A integralidade de assistência refere-se, portanto, a um conjunto de ações relacionadas entre si. Ou seja, assim que o paciente procura a rede do SUS para atendimento, todas as ações necessárias ao atendimento da sua demanda devem ser oferecidas.

**IGUALDADE**

A igualdade da assistência à saúde, sem preconceitos ou

privilégios de qualquer espécie, é um dos mais importantes princípios do SUS, pois permite a esse sistema prover atendimento a pessoas de todas as classes e grupos sociais. Assim, de acordo com a lei de constituição do SUS, todos devem ter o mesmo tratamento na rede pública de serviços de saúde, independente da religião, posição social, situação financeira etc.

**EPIDEMIOLOGIA**

O SUS prevê a utilização da epidemiologia para o estabelecimento de prioridades, para a alocação de recursos e para a orientação programática. A epidemiologia é a ciência das epidemias, que se propõe a estudar quantitativamente a distribuição dos fenômenos de saúde e doença, e seus fatores condicionantes e determinantes, nas populações humanas. Assim, os estudos epidemiológicos são úteis no planejamento de ações prioritárias do sistema.

Disponível em <http://bit.ly/34vRRcb> (acesso em 05/11/2019). Adaptado.

**26 • Com base no texto 'Princípios do SUS', leia as afirmativas a seguir:**

I. De acordo com o texto, para oferecer condições que assegurem o acesso universal e igualitário às ações e aos serviços para a promoção, proteção e recuperação da saúde, foi criado no Brasil o Sistema Único de Saúde (SUS).

II. Depreende-se do texto que o SUS foi instituído pela lei federal nº 8.080, de 1990, com o objetivo de ampliar o acesso da população aos serviços de saúde.

III. Infere-se do texto que, para garantir a devida padronização dos serviços, o SUS preza por alguns princípios, como a universalidade, a integralidade da assistência e a igualdade.

**Marque a alternativa CORRETA:**

- a) Nenhuma afirmativa está correta.
- b) Apenas uma afirmativa está correta.
- c) Apenas duas afirmativas estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

**27 • Com base no texto 'Princípios do SUS', leia as afirmativas a seguir:**

I. É possível subentender-se a partir do texto que o SUS busca manter um adequado nível de qualidade dos serviços prestados à população.

II. No texto, o autor afirma que a universalidade é um conceito auto-explicativo, pois deixa claro que todos têm o direito de utilizar o Sistema Único de Saúde (SUS).

III. Segundo o texto, a epidemiologia é a ciência das epidemias, que se propõe a estudar os efeitos dos medicamentos de uso compulsório nas populações humanas, assim como os efeitos genéticos desses medicamentos e o custo para os cofres públicos da sua distribuição gratuita para os indivíduos de baixa renda.

**Marque a alternativa CORRETA:**

- a) Nenhuma afirmativa está correta.
- b) Apenas uma afirmativa está correta.
- c) Apenas duas afirmativas estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

**28 • Com base no texto 'Princípios do SUS', leia as afirmativas a seguir:**

I. O tema central do texto é o Sistema Único de Saúde (SUS). Nele, o autor traz informações gerais sobre esse sistema e cita alguns dos seus princípios. No texto, o autor diz que a disponibilidade de acesso aos serviços do SUS deve ocorrer, entre outros, nos níveis individuais e coletivos.

II. O texto informa que a integralidade de assistência refere-se a um conjunto desarticulado de ações e serviços de saúde. Ou seja, assim que o paciente procura a rede do SUS para atendimento, ele é responsável por relatar as próprias necessidades, assim como por determinar quais os especialistas que realizarão o seu atendimento.

III. Conclui-se do texto que, para prover as condições adequadas à saúde da população brasileira, o Estado deve oferecer condições que assegurem o acesso universal e igualitário às ações e aos serviços para sua promoção, proteção e recuperação da saúde.

**Marque a alternativa CORRETA:**

- a) Nenhuma afirmativa está correta.
- b) Apenas uma afirmativa está correta.
- c) Apenas duas afirmativas estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

**29 • Com base no texto 'Princípios do SUS', leia as afirmativas a seguir:**

I. O autor afirma que a disponibilidade de acesso aos serviços do SUS deve ocorrer, entre outros, nos níveis preventivos e curativos.

II. No texto, é possível identificar a ideia de que a universalidade é um dos mais importantes princípios do SUS, pois ele prevê que os usuários do sistema devem ter acesso aos serviços de saúde em todos os níveis de assistência.

III. Segundo o autor, de acordo com a lei de constituição do SUS, os serviços da rede pública de saúde são destinados apenas ao atendimento de indivíduos que possuem um registro no cadastro único de pessoas de baixa renda (CADÚnico), não sendo considerada, dentre os indivíduos desses grupos, qualquer diferença de religião, de posição social ou de situação financeira.

**Marque a alternativa CORRETA:**

- a) Nenhuma afirmativa está correta.
- b) Apenas uma afirmativa está correta.
- c) Apenas duas afirmativas estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

**30 • Com base no texto 'Princípios do SUS', leia as afirmativas a seguir:**

I. O texto permite deduzir que a igualdade da assistência à saúde, sem preconceitos ou privilégios de qualquer espécie, é um dos princípios menos relevantes do SUS, pois impede esse sistema de prover atendimento às pessoas das classes e grupos sociais menos favorecidos financeiramente.

II. O autor aponta que, no contexto do SUS, o princípio da utilização da epidemiologia para o estabelecimento de prioridades refere-se ao conjunto articulado e contínuo das ações e serviços preventivos e curativos, individuais e coletivos, exigidos para cada caso clínico em qualquer nível de complexidade do sistema.

III. O texto aponta que a disponibilidade de acesso aos serviços do SUS é limitada aos atendimentos de baixa complexidade, como, por exemplo, os serviços de atendimento ambulatorial, as campanhas setoriais de vacinação, as ações de educação em saúde na escola e a distribuição de medicamentos nas farmácias populares.

**Marque a alternativa CORRETA:**

- a) Nenhuma afirmativa está correta.
- b) Apenas uma afirmativa está correta.
- c) Apenas duas afirmativas estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

**31 • Leia as afirmativas a seguir:**

- I. No Windows 10, o usuário pode pressionar Alt + Shift + teclas de direção, no teclado, para criar uma cópia oculta de um arquivo do Office.
- II. No Windows 10, o usuário pode pressionar Shift + Delete, no teclado, para excluir o item selecionado sem movê-lo para a lixeira primeiro.
- III. No Windows 10, o ícone de acesso à lixeira, exibido na área de trabalho, permite ao usuário encontrar as pastas e os arquivos excluídos, exceto quando os mesmos tenham sido definitivamente removidos do computador.

**Marque a alternativa CORRETA:**

- a) Nenhuma afirmativa está correta.
- b) Apenas uma afirmativa está correta.
- c) Apenas duas afirmativas estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

**32 • Leia as afirmativas a seguir:**

- I. No Windows 10, o usuário pode pressionar PrtScn, no teclado, para fazer uma captura da tela inteira e copiá-la para a sua área de transferência.
- II. No Windows 10, o usuário pode pressionar Alt + PrtSc, no teclado, para alternar a seleção ou a visualização entre os aplicativos abertos.
- III. O usuário do Windows 10 que deseja alterar o tamanho e a aparência dos ícones de arquivos e pastas pode utilizar o atalho Ctrl + roda de rolagem do mouse.

**Marque a alternativa CORRETA:**

- a) Nenhuma afirmativa está correta.
- b) Apenas uma afirmativa está correta.
- c) Apenas duas afirmativas estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

**33 • Leia as afirmativas a seguir:**

- I. No Windows 10, o usuário pode pressionar Ctrl + H, no teclado, para refazer uma ação (como fazer uma cópia de uma pasta ou de um arquivo).
- II. A função VALOR.TEMPO, no Excel 2019, converte um horário na forma de texto em um número percentual, considerando turnos de 12 (doze) horas.
- III. A função CARACT, Excel 2019, retorna o caractere especificado pelo número de código em uma sequência de texto de, no máximo, 72 caracteres.

**Marque a alternativa CORRETA:**

- a) Nenhuma afirmativa está correta.
- b) Apenas uma afirmativa está correta.
- c) Apenas duas afirmativas estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

**34 • Leia as afirmativas a seguir:**

- I. No Excel 2019, a função NÚMSEMANA converte um número de série em um número que representa onde a semana cai numericamente em um ano.
- II. No Windows 10, o usuário pode pressionar Alt + Esc, no teclado, para percorrer itens na ordem em que foram abertos.
- III. No Windows 10, o usuário pode pressionar Shift + F10, no teclado, para exibir o menu de atalho do item selecionado.

**Marque a alternativa CORRETA:**

- a) Nenhuma afirmativa está correta.
- b) Apenas uma afirmativa está correta.
- c) Apenas duas afirmativas estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

**35 • Leia as afirmativas a seguir:**

- I. A função DATADIF, no Excel 2019, permite calcular apenas o número de meses entre duas datas.
- II. A função DIA.DA.SEMANA, no Excel 2019, converte um número de série em um número percentual.
- III. No Windows 10, o usuário pode pressionar F8, no teclado, para atualizar a janela ativa.

**Marque a alternativa CORRETA:**

- a) Nenhuma afirmativa está correta.
- b) Apenas uma afirmativa está correta.
- c) Apenas duas afirmativas estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

**36 • Leia as afirmativas a seguir:**

- I. O resultado da multiplicação de 1,4 por 4,1 é um número decimal e ímpar, cujo valor está compreendido no intervalo entre 5,93 e 6,44.
- II. O preço da passagem aérea para São Paulo na companhia X é R\$ 595. O preço da passagem para o mesmo destino na companhia Y é R\$ 100 mais barato. Assim, considerando exclusivamente as informações apresentadas, é correto afirmar que, o preço da companhia X é 18,75% mais caro do que o da companhia Y.
- III. Os números 1316, 2208, 145728 e 74648 são divisíveis por 4, pois seus dois últimos algarismos, respectivamente 16, 08, 28 e 48, formam números divisíveis por 4. Por outro lado, os números 4443, 1817, 2015 e 63663 não são divisíveis por 4, pois seus dois últimos algarismos, respectivamente 43, 17, 15 e 63, formam números que não são divisíveis por 4.

**Marque a alternativa CORRETA:**

- a) Nenhuma afirmativa está correta.
- b) Apenas uma afirmativa está correta.
- c) Apenas duas afirmativas estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

**37 • Leia as afirmativas a seguir:**

- I. Um número N é divisível por 8 quando seus três últimos algarismos formam um número divisível por 8, ou seja, quando o número formado pelos algarismos das centenas, dezenas e unidades de N é divisível por 8.
- II. Considere o preço do dólar ao longo de 3 meses: no mês 1, o preço dessa moeda era de R\$ 3,42; no mês 2, o seu preço era de R\$ 3,89; e no mês 3, o preço era de R\$ 3,13. Assim, considerando exclusivamente os dados apresentados, é correto afirmar que o preço médio do dólar, no período considerado, foi superior a R\$ 3,32 e inferior a R\$ 3,57.
- III. A série de dados representada pelos números 57, 66, 95, 47 e 26 possui como média um número maior que 59,2 e menor que 62,5.

**Marque a alternativa CORRETA:**

- a) Nenhuma afirmativa está correta.
- b) Apenas uma afirmativa está correta.
- c) Apenas duas afirmativas estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

**38 • Leia as afirmativas a seguir:**

I. Há dois dias, o preço da gasolina era R\$ 3,10 por litro. Há uma semana, o seu preço era de R\$ 3,12 por litro. Atualmente, o preço desse combustível é R\$ 3,20 por litro. Assim, considerando exclusivamente as informações apresentadas, é correto afirmar que o preço médio da gasolina, no período considerado, é superior a R\$ 3,10 por litro e inferior a R\$ 3,21 por litro.

II. No último mês, um restaurante vendeu 108 pizzas do tipo 1, no valor de R\$ 64, cada. No mesmo período, esse estabelecimento vendeu 1.542 pizzas do tipo 2, no valor de R\$ 26, cada. Sabe-se que a margem de lucro desse restaurante é constante e igual a 32% da receita total com todas as vendas de pizzas. Assim, considerando apenas as informações apresentadas, é correto afirmar que o lucro total desse estabelecimento com a venda de pizzas dos tipos 1 e 2, no período considerado, foi superior a R\$ 14.785,00 e inferior a R\$ 15.233,00.

III. A série de dados representada pelos números 51, 57, 83, 32 e 29 possui como média um número maior que 51,8 e menor que 52,5.

**Marque a alternativa CORRETA:**

- a) Nenhuma afirmativa está correta.
- b) Apenas uma afirmativa está correta.
- c) Apenas duas afirmativas estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

**39 • Leia as afirmativas a seguir:**

I. O resultado da multiplicação de 0,7 por 2,8 corresponde a um número decimal e par, cujo valor está compreendido no intervalo entre 1,51 e 1,66.

II. São números primos, entre outros, os seguintes: 97, 102, 103 e 107.

**Marque a alternativa CORRETA:**

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

**40 • Leia as afirmativas a seguir:**

I. No último mês, uma metalúrgica vendeu 41 toneladas do metal "A" a R\$ 1.135 por tonelada; 32 toneladas da liga metálica "B" a R\$ 1.543 por tonelada; 17 toneladas do metal "C" a R\$ 1.337 por tonelada; 23 toneladas da liga metálica "D" a R\$ 1.375 por tonelada; e 35 toneladas do metal "E" a R\$ 3.113 por tonelada. Sabe-se que, nessa empresa, as despesas administrativas correspondem a 0,53% do valor das vendas. Assim, considerando exclusivamente as informações apresentadas, é correto afirmar que as despesas administrativas, no período considerado, representam um valor maior que R\$ 1.218 e menor que R\$ 1.566.

II. A fração 4/9 corresponde ao número 0,563 em números decimais.

**Marque a alternativa CORRETA:**

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

**DA VARÍOLA AO ANTI-VAXX: POR QUE PRECISAMOS DE VACINAS?**

Em 1904, a cidade do Rio de Janeiro foi palco de uma rebelião inusitada, posteriormente batizada de Revolta da Vacina. A situação sanitária da capital era tão desastrosa na época, que o Brasil era conhecido internacionalmente como o "túmulo de estrangeiros". Entre as doenças em circulação na época, destaca-se a varíola. Calcula-se que a varíola matava cerca de 400.000 pessoas por ano na Europa do século XVIII. Numa tentativa de erradicar a doença no Rio de Janeiro, o sanitarista Oswaldo Cruz conseguiu que o Congresso aprovasse a "Lei da Vacina Obrigatória", que autorizava a invasão de domicílios e vacinação forçada.

Naturalmente a maioria da população não tinha nenhum conhecimento sobre vacinas e temia os possíveis efeitos do

tratamento desconhecido. Houve protestos e, por razões políticas, a rebelião saiu do controle. O governo foi obrigado a amenizar suas práticas, mas retomou a vacinação e eventualmente a varíola foi eliminada da capital. Ao longo do século XX, a varíola ainda mataria 300 milhões de pessoas no mundo; o triplo das mortes por todos os conflitos do período, incluindo as duas guerras mundiais. O Brasil acabou sendo um dos últimos países onde a doença foi erradicada, na década de 1970, encerrando uma iniciativa global iniciada pela Organização Mundial da Saúde em 1967.

A história da varíola é marcante. Tanto pelo impacto devastador da doença ao longo dos séculos, como pelo inequívoco triunfo da ciência sobre a doença. Evidentemente existem aspectos biológicos deste vírus que facilitaram sua eliminação. Mas a meta só foi alcançada graças a uma campanha global de vacinação. A introdução das vacinas, assim como mais tarde, dos antibióticos, revolucionou a medicina e aumentou drasticamente nossa expectativa de vida. Não há dúvidas sobre o impacto positivo das vacinas e das campanhas de vacinação.

Vivemos hoje na época mais segura da história do ponto de vista de doenças infecciosas. Basta comparar o Rio de Janeiro atual com a descrição de 1904. O problema é que, para algumas camadas da população, o medo das doenças infecciosas acabou ficando no passado, parecendo proporcionalmente pequeno quando comparado ao medo de outros temas mais modernos.

Nós também vivemos um desequilíbrio entre o acesso fácil à informação e a falta de uma base educacional sólida, que nos permitiria filtrar criticamente o excesso de informação e tomar decisões fundamentadas cientificamente. Isso não significa, de maneira alguma, ser um especialista: é ter a capacidade de identificar fontes confiáveis de informação, de diferenciar fatos de teorias conspiratórias, de aprender com a história. E aqui cabe salientar a responsabilidade dos cientistas profissionais em comunicar bem a ciência, com uso de linguagem clara e acessível.

Esse desequilíbrio nos traz ao fenômeno que alguns veículos brasileiros estão chamando de a "nova revolta da vacina". Ao contrário da original, em que a suspeita em relação às vacinas partia principalmente da população mais pobre e com menos acesso à informação, o medo, agora, atinge principalmente as classes mais altas. Estas pessoas acreditam que basta se ter uma alimentação saudável (e usar produtos naturais), para se estar protegido contra doenças. Além disso, a ideia de que as vacinas podem conter "químicos" danosos à saúde acaba complementando perfeitamente uma visão de mundo de que devemos priorizar produtos naturais e tratamentos alternativos.

Infelizmente, essas pessoas estão predispostas a apoiar qualquer teoria que valide esta visão de mundo – o que acaba sendo uma receita para o desastre. Não basta ser saudável para se proteger de doenças infecciosas. A varíola é causada por um vírus. A vacina estimula o sistema imunológico a produzir defesas contra este vírus, agindo de forma preventiva. Quando o vírus entra no organismo vacinado, ele é imediatamente eliminado pela resposta imunológica.

O movimento anti-vacinação (ou anti-vaxx) ganhou notoriedade nos Estados Unidos, apoiado em dados sem credibilidade científica e teorias conspiratórias que se espalharam por redes sociais. A consequência foi um grande surto de sarampo em 2014 (doença que havia sido eliminada nos EUA em 2000). Agora a mesma coisa ocorre na Europa, com uma epidemia de sarampo que já infectou 7,5 mil pessoas. Logo será a vez do Brasil, onde a adesão a campanhas de vacinação também vem caindo em vários grupos. Mais do que um risco às crianças não vacinadas, este é um risco para toda a população. O controle da doença depende da cobertura da vacinação. Mais do que isso, cada pessoa infectada é uma roleta-russa para a comunidade. Durante a infecção, milhões de novas partículas virais são criadas, com diversas mutações. Estas mutações aleatórias podem deixar o vírus subitamente mais agressivo – ou até mesmo resistente à vacina.



O Brasil tem um excelente programa público de vacinação e as vacinas recomendadas pelo Ministério da Saúde são seguras e essenciais. Elas permitem a proteção preventivamente, mas não ajudam depois da infecção. Negar vacinação a seus filhos é um ato irresponsável e perigoso que afeta a todos. Felizmente, podemos aprender com a história e com a ciência contemporânea. Apenas com educação e vacinação será possível controlar esta “nova revolta da vacina” e garantir a nossa contínua proteção contra as doenças infecciosas.

(Adaptado. Revisão linguística. ANTUNES, Dinler Amaral. Da varíola ao anti-vaxx: Por que precisamos de vacinas? Disponível em: <http://bit.ly/2VPLmG>)

**41 • Com base no texto 'DA VARÍOLA AO ANTI-VAXX: POR QUE PRECISAMOS DE VACINAS?', leia as afirmativas a seguir:**

I. Infere-se do texto que o autor aborda discretamente a teoria da seleção natural, que consiste na adaptação e sobrevivência dos mais fortes. Isto é, enquanto os mais ricos têm acesso a uma melhor alimentação e, portanto, à proteção contra doenças, os mais pobres acreditam que não devem se vacinar; logo, padecem mais rapidamente.

II. É possível concluir que a credibilidade das teorias contra a vacinação surgiu em paralelo aos novos paradigmas de alimentação, que passaram a abolir da dieta insumos essenciais ao ser humano. Por causa de uma motivação estética, o movimento enfraqueceu o valor científico das vacinas, o que desencadeou, por exemplo, um grande surto de sarampo em 2014 nos Estados Unidos da América.

**Marque a alternativa CORRETA:**

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

**42 • Com base no texto 'DA VARÍOLA AO ANTI-VAXX: POR QUE PRECISAMOS DE VACINAS?', leia as afirmativas a seguir:**

I. A revolução causada pela introdução de vacinas e antibióticos proporcionou um aumento da nossa expectativa de vida. No entanto, conforme mostra o texto, para algumas camadas da população, o medo das doenças infecciosas acabou ficando no passado e gerando um movimento contrário, apoiado em dados sem credibilidade científica e teorias conspiratórias que se espalharam por redes sociais. Esse fato tem colocado em conflito informações relevantes sobre doenças e desencadeado, conseqüentemente, epidemias.

II. Como informa o texto, o desconhecimento sobre vacinas e seus efeitos levou a população da capital brasileira, no início do século XX, a uma rebelião insólita, amenizada pelo governo, que retomou o processo de vacinação. Desse modo, a varíola, por exemplo, foi eliminada do Rio de Janeiro. Entretanto, no Brasil, só se erradicou a doença na década de 1970.

**Marque a alternativa CORRETA:**

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

**43 • Com base no texto 'DA VARÍOLA AO ANTI-VAXX: POR QUE PRECISAMOS DE VACINAS?', leia as afirmativas a seguir:**

I. Está clara para o autor a tese de que as pessoas mais abastadas e, conseqüentemente, com maior acesso à informação, estão provocando a chamada “nova revolta da vacina”. Isso porque elas acreditam que basta se ter uma alimentação saudável (e usar produtos naturais), para se estar protegido contra doenças. Ademais, existe uma concepção equivocada de que as vacinas podem conter “químicos” perigosos à saúde.

II. Segundo o texto, o desconhecimento sobre vacinas e seus efeitos levou a população do Rio de Janeiro a uma rebelião inusitada chamada Revolta da Vacina. Esse fato também impulsionou a criação do título brasileiro de “túmulo de estrangeiros”.

**Marque a alternativa CORRETA:**

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

**44 • Com base no texto 'DA VARÍOLA AO ANTI-VAXX: POR QUE PRECISAMOS DE VACINAS?', leia as afirmativas a seguir:**

I. Pode-se deduzir que a “nova revolta da vacina”, encaixada pela população mais pobre e com menos acesso à informação, consiste no apoio a teorias que validam a ideia de que basta alimentar-se bem para se proteger de doenças.

II. No último parágrafo do texto, o autor aponta o papel de destaque que o Brasil tem em relação aos programas públicos de vacinação, além de ser austero quando o assunto é garantir a nossa contínua proteção contra as doenças infecciosas.

**Marque a alternativa CORRETA:**

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

**45 • Com base no texto 'DA VARÍOLA AO ANTI-VAXX: POR QUE PRECISAMOS DE VACINAS?', leia as afirmativas a seguir:**

I. No início do século XX, a situação sanitária do Rio de Janeiro era tão desastrosa que o Brasil ficou conhecido internacionalmente como o “túmulo de estrangeiros”. Porém, na mesma centúria, a varíola chegou a matar 300 milhões de pessoas no mundo.

II. O controle das doenças, como aponta o texto, se dá, principalmente, por meio de uma alimentação saudável, mas a erradicação de epidemias acontece de acordo com a cobertura da vacinação. Além disso, à medida que as pessoas são infectadas, milhões de novas partículas virais são criadas, com diversas mutações.

**Marque a alternativa CORRETA:**

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

**Aids: como prevenir?**

Quando se pensava em Aids, as pessoas acreditavam que era uma doença restrita aos chamados grupos de risco, como os profissionais do sexo ou os homossexuais. Mas a epidemia mostrou que todos têm que se prevenir: homens e mulheres, casados ou solteiros, jovens e idosos, todos, independente de cor, raça, situação econômica ou orientação sexual.

Para se prevenir, deve-se usar corretamente a camisinha em todas as relações sexuais e apenas agulhas e seringas descartáveis. Para evitar que a Aids passe da mãe para o filho, todas as gestantes devem começar o pré-natal o mais cedo possível e fazer o teste de Aids.

Outro cuidado importante, é com as doenças sexualmente transmissíveis, as DST. Elas podem trazer sérios problemas de saúde e aumentam em até 18 vezes a chance de contrair o HIV.

A prevenção das DST é igual à da Aids e o tratamento costuma ser muito simples.

#### CAMISINHA

A camisinha é a maneira mais fácil e mais eficiente de impedir o contato com o sangue, esperma e secreção vaginal, evitando a transmissão de doenças sexualmente transmissíveis (DST) e da Aids. Deve ser usada sempre, em todas as relações sexuais, desde o começo. Para guardá-la, prefira locais frios e secos. Deixá-la por muito tempo na carteira, por exemplo, pode danificá-la.

Veja nossas recomendações sobre o uso correto da camisinha:

- verifique a data de validade na embalagem;
- abra a embalagem com cuidado - nunca com os dentes - para não furar a camisinha;
- só use lubrificantes à base de água, evite vaselina e outros lubrificantes que contenham óleo;
- coloque-a somente quando o pênis estiver ereto;
- desenrole o preservativo até a base do pênis, mas antes aperte a ponta para retirar todo o ar, para que ela não rasgue durante o ato sexual;
- após a ejaculação, retire-a fechando com a mão a abertura para evitar que o esperma vazze da camisinha;
- jogue o preservativo usado no lixo, pois ele não é reutilizável.

#### DROGAS INJETÁVEIS

O uso de drogas injetáveis é uma das principais formas de infecção pelo vírus da Aids. Os programas de redução de danos, que incluem a troca de seringas, são uma estratégia de saúde pública que busca dar resposta a este crescimento.

Cuidados básicos para usuários de drogas injetáveis:

- nunca compartilhe seringas, agulhas, colheres, copos, ou qualquer outro instrumento associado ao uso de drogas injetáveis. Todos eles oferecem riscos de infecção;
- usuários de crack não devem compartilhar o cachimbo;
- não compartilhe o local no qual a dose é preparada;
- não reutilize agulhas;
- use agulhas bem pequenas;
- use pequenas quantidades de água para dissolvê-las;
- limpe o local com álcool antes de aplicar;
- pressione o local aplicado com o polegar;
- não repita a dose com a mesma seringa;
- não repita a dose na mesma veia;
- tome cuidado ao descartar seu equipamento de injeção. Coloque os instrumentos numa lata de refrigerante vazia ou numa caixa segura, por exemplo, pois a droga com impurezas pode causar infecção das válvulas do coração e dos vasos sanguíneos, feridas na pele e infecção generalizada;
- para fortalecer as veias, pressione com as mãos uma bolinha de borracha ou de papel. Repita sempre este exercício.

Adaptado. Disponível em: <http://bit.ly/20XMfDI> (acesso em 14/10/2019).

#### 46 • Com base no texto 'AIDS: como prevenir?', leia as afirmativas a seguir:

I. Não reutilizar agulhas, usar agulhas bem pequenas e usar pequenas quantidades de água para dissolver a droga, são alguns cuidados básicos para usuários de drogas injetáveis, de acordo com o autor.

II. O autor do texto diz que, para o uso correto da camisinha, deve-se verificar a data de validade na embalagem do preservativo, abrir a embalagem com cuidado - nunca com os dentes - para não furar a camisinha.

III. No texto, é possível identificar a ideia de que a camisinha deve ser usada sempre, em todas as relações sexuais, desde o começo. Para guardá-la, o indivíduo deve preferir locais frios e secos. O texto afirma, ainda, que deixá-la por muito tempo na carteira, por exemplo, pode danificá-la.

#### Marque a alternativa CORRETA:

- a) Nenhuma afirmativa está correta.
- b) Apenas uma afirmativa está correta.
- c) Apenas duas afirmativas estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

#### 47 • Com base no texto 'AIDS: como prevenir?', leia as afirmativas a seguir:

I. O autor aponta que é recomendável usar apenas lubrificantes à base de água, evitando vaselina e outros lubrificantes que contenham óleo. O texto afirma, ainda, que a camisinha deve ser colocada somente quando o pênis estiver ereto.

II. É possível subentender-se a partir do texto que é necessário ter um cuidado com as doenças sexualmente transmissíveis, as DST. Pois, de acordo com o texto, elas podem trazer sérios problemas de saúde e aumentam em até 18 vezes a chance de um indivíduo contrair o HIV. A prevenção das demais DST é igual à da Aids e o tratamento costuma ser muito simples.

III. Depreende-se do texto que, para se prevenir da Aids, deve-se usar corretamente a camisinha em todas as relações sexuais e usar apenas agulhas e seringas compartilhadas. O texto afirma, ainda, que para evitar que a Aids passe da mãe para o filho, todas as gestantes devem começar o pré-natal o mais cedo possível e fazer o teste de Aids.

#### Marque a alternativa CORRETA:

- a) Nenhuma afirmativa está correta.
- b) Apenas uma afirmativa está correta.
- c) Apenas duas afirmativas estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

#### 48 • Com base no texto 'AIDS: como prevenir?', leia as afirmativas a seguir:

I. Segundo o texto, os usuários de drogas injetáveis nunca devem compartilhar seringas, agulhas ou qualquer outro instrumento associado ao uso de drogas injetáveis, pois todos eles oferecem riscos de infecção. Especificamente os usuários de crack devem priorizar o uso de cachimbo compartilhado.

II. O texto informa que os usuários de drogas injetáveis devem tomar cuidado ao descartar seu equipamento de injeção, devendo colocar os instrumentos numa lata de refrigerante vazia ou numa caixa segura, por exemplo. O texto afirma, ainda, que droga com impurezas pode causar infecção das válvulas do coração e dos vasos sanguíneos, feridas na pele e infecção generalizada.

III. Não repetir a dose de droga injetável com a mesma seringa e não repeti-la na mesma veia são alguns cuidados básicos para usuários de drogas injetáveis, de acordo com o texto.

#### Marque a alternativa CORRETA:

- a) Nenhuma afirmativa está correta.
- b) Apenas uma afirmativa está correta.
- c) Apenas duas afirmativas estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

**49 • Com base no texto 'AIDS: como prevenir?', leia as afirmativas a seguir:**

I. Infere-se do texto que a camisinha é a maneira mais fácil e mais eficiente de impedir o contato com o sangue, esperma e secreção vaginal, evitando a transmissão de doenças sexualmente transmissíveis (DST).

II. O texto aponta que o uso de drogas injetáveis é uma das principais formas de infecção pelo vírus da Aids. De acordo com o autor, os programas de redução de danos, que incluem a troca de seringas entre os usuários infectados, promovendo o compartilhamento desse material, são uma estratégia de saúde pública que busca dar resposta ao crescimento do número de indivíduos com Aids.

III. O autor afirma que, para o uso correto da camisinha, deve-se desenrolar o preservativo até a base do pênis, certificando-se de que, antes, o usuário aperte a ponta para retirar todo o ar, para que não rasgue durante o ato sexual.

**Marque a alternativa CORRETA:**

- a) Nenhuma afirmativa está correta.
- b) Apenas uma afirmativa está correta.
- c) Apenas duas afirmativas estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

**50 • Com base no texto 'AIDS: como prevenir?', leia as afirmativas a seguir:**

I. No texto, o autor afirma que, para o uso correto da camisinha, após a ejaculação, ela deve ser retirada e a abertura deve ser mantida aberta para que o esperma vazze da camisinha rapidamente, evitando o risco de contaminação. Em seguida, afirma o texto, o preservativo usado deve ser jogado no lixo, pois ele não é reutilizável.

II. De acordo com o texto, a epidemia de Aids mostrou que todas as entidades de saúde pública devem ter especial atenção para os grupos de risco, formados predominantemente por idosos e imigrantes, pois nesses grupos a prevalência da doença é maior em até 12 vezes.

III. O texto afirma que, até o final da década de 70, quando se pensava em Aids, as pessoas acreditavam que ela era uma doença restrita aos chamados grupos de risco, como os profissionais do sexo, os imigrantes, os idosos ou os homossexuais.

**Marque a alternativa CORRETA:**

- a) Nenhuma afirmativa está correta.
- b) Apenas uma afirmativa está correta.
- c) Apenas duas afirmativas estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

## RASCUNHO