



**ESTADO DO PIAUÍ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE INHUMA**  
**CONCURSO PÚBLICO PARA PROVIMENTO DE CARGOS**



**CARGO:**

**TÉCNICO EM ENFERMAGEM**

**TURNO: MANHÃ**



**CADERNO DE PROVA OBJETIVA**

**LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES ABAIXO:**

1. Examine se a prova está completa, se há falhas ou imperfeições gráficas que causem dúvidas. Qualquer reclamação somente será aceita até os **15 minutos** iniciais.
2. A prova consistirá de **40 questões** com **quatro** alternativas (**A, B, C, D**) das quais apenas uma é verdadeira. Leia atentamente cada questão e escolha a alternativa, marcando sua resposta no cartão resposta, cobrindo levemente todo o espaço correspondente à letra a ser assinalada.
3. Durante a prova, é vedado o intercâmbio e o empréstimo de qualquer material entre os candidatos.
4. Não poderão ser utilizados, durante a prova, recursos como: régua, dicionário, boné, calculadora, relógio digital, bem como outro material que possa indicar tentativa de fraude.
5. Esta prova terá duração de **3 horas**, com **início às 09h e término às 12h**.

**NOME DO CANDIDATO:**

\_\_\_\_\_



**MAIS INFORMAÇÕES:**

Internet:

[www.institutomachadodeassis.com.br](http://www.institutomachadodeassis.com.br)

Telefone: (86) 9438-4081

**INSTITUTO MACHADO DE ASSIS - IMA**

**CONCURSO PÚBLICO PREFEITURA MUNICIPAL INHUMA - PI**

**RASCUNHO**

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

FOLHA DE ANOTAÇÃO DO GABARITO - ATENÇÃO: Esta parte somente deverá ser destacada pelo fiscal da sala, após o término da prova



# LÍNGUA PORTUGUESA

# QUESTÕES DE 1 A 15

## INSTRUÇÃO:

Para responder a essas questões, assinale APENAS UMA ÚNICA alternativa correta e marque o número correspondente na Folha de Respostas.

### TEXTO I

Leia o texto a seguir e responda as questões de nº 1 a 5.

Há o pintar a cara, raspar a cabeça, pedir dinheiro no farol, que podem ser vistos como leves, desde que tenham a concordância do calouro. No entanto, com o passar dos anos, o trote ganhou outras dimensões, resultando até em óbito. Introduzido no Brasil no século 18, por influência de estudantes da Universidade de Coimbra, Portugal, em 1831 foi registrado o primeiro caso de morte durante o trote, na Faculdade de Direito do Recife.

Ao ser humano são atribuídos direitos e garantias que têm por finalidade o respeito à sua dignidade. O trote que resulta em lesão corporal, injúria, constrangimento, viola muitos desses direitos, como o direito à vida, à integridade física e psíquica, à liberdade, à autonomia de vontade, à honra objetiva e subjetiva e à dignidade.

No Brasil, apesar de diversos relatos de violência que resultaram em ferimentos e danos psicológicos a estudantes, foi apenas em 1999, com a morte de um calouro na Universidade de São Paulo, vítima de afogamento após o trote, que o assunto ganhou peso.

A discussão resultou em diversas medidas que objetivavam humanizar o trote, reduzindo o uso de bebidas e de práticas humilhantes, instituições e alunos se voltaram para trote solidário e outras atividades que contribuam com a sociedade. Diversas universidades proibiram práticas violentas dentro do campus, e no Estado de São Paulo, o trote foi proibido por lei nas escolas superiores e universidades estaduais. O que não foi suficiente para encerrar a prática de trotes violentos.

O pesquisador e sociólogo Antônio Almeida estuda desde 2002 o comportamento dos estudantes no trote. Para ele, o trote é um microcosmo da sociedade. Ali, podemos ver violências, injustiças, preconceitos e desigualdades que permeiam nosso convívio social.

Não à toa, durante o trote, veteranos apelidam calouros fazendo referência à origem étnica, opção religiosa, opção sexual, aparência física, condição de gênero, condição social, cor da pele, etc.

Almeida classifica duas categorias de instituições: a primeira, em que o trote ocorre de maneira eventual, ou seja, um aluno humilha, fragiliza e provoca o outro, ocasionando situações graves em que pessoas ficam feridas ou têm sua dignidade violada; e a segunda, em que o trote se torna recorrente, violento e faz parte da cultura da instituição, envolvendo docentes, alunos e funcionários. O sociólogo chamou a este último tipo, de instituição trotista.

Na conclusão do pesquisador, para entrar em grupos desta instituição, as pessoas têm de ser testadas, humilhadas e violentadas e mesmo assim permanecer em silêncio.

Com essa tradição arraigada nas universidades, o trote estabeleceu uma cultura do silêncio no campus. A relação de poder imposta aos novos estudantes pelos mais velhos acabou por inibir os calouros, levando a impunidade das ações a outros casos.

No final de 2014, estudantes de diferentes universidades, entre elas a USP, denunciaram a ocorrência de abusos sexuais e estupros no campus e em festas acadêmicas. As vítimas alegaram que não receberam apoio da instituição quando comunicaram o caso, mas a maioria ainda não havia relatado o ocorrido por medo e falta de apoio.

Uma CPI para apurar os casos foi instaurada. O relatório final apresentou mais de 30 recomendações que foram encaminhadas ao Ministério Público e pede que as investigações sobre violações prossigam, com punições aos agressores.

Entre as recomendações estão classificar os trotes praticados contra calouros nas universidades de todo o país como crime de tortura no Código Penal Brasileiro, proibir o patrocínio de eventos estudantis por empresas que fabriquem, comercializem ou distribuam bebidas alcoólicas e criar uma ouvidoria estudantil vinculada à Secretaria de Estado da Justiça e da Defesa da Cidadania, para atender os casos de abuso e de assédio nas instituições de ensino do Estado.

Coletivos feministas e grupos formados por estudantes, homens e mulheres, também se organizaram para denunciar a cultura machista das universidades, presente em cantos pejorativos sobre mulheres, "leilão" de calouras, entre outras práticas.

Mas esse não é um problema só do Brasil. Em 2014, 55 universidades estavam sendo investigadas pelo governo dos EUA pela gestão das denúncias sobre abuso sexual no campus, entre elas algumas das mais prestigiadas do país como Harvard, Virginia e Princeton. No país, casos de estupro e assédio afetam uma em cada cinco estudantes durante sua passagem pela universidade.

Em 1990, o presidente George Bush assinou uma lei obrigando qualquer escola que recebesse fundos federais a relatar todos os incidentes de crime no campus à polícia. O ato tem o nome de Jeanne Clery, uma estudante de 19 anos que foi estuprada e morta em seu dormitório na universidade de Lehigh, na Pensilvânia, em 1986. A lei apresentava falhas, e foi recebendo complementos ao longo dos anos.



O governo Barack Obama avançou no assunto, atribuindo à universidade a obrigação de investigar as denúncias e casos. O objetivo, na visão do governo, era que dentro do ambiente escolar, longe da exposição à polícia, as vítimas se sentissem mais à vontade para contar o ocorrido.

No entanto, especialistas avaliam que, dessa forma, a escola foi transformada em um tribunal, com professores e diretores se colocando no papel de advogados e juizes, e o mais grave, criminosos recebendo punições leves como suspensão ou expulsão, quando deveriam cumprir pena de prisão.

O poder de impunidade dado a esses estudantes agressores reforça sua conduta narcisista, aquele que, segundo uma das definições de Freud, busca, acima de tudo, proteger-se e se satisfazer, negando a alteridade. Ou seja, ele não ouve críticas e tudo aquilo que é diferente dele torna-se menor e insignificante.

Tratar trotes violentos e crimes no campus como algo paralelo à realidade, como se os responsáveis não soubessem o que estavam praticando, não traz benefícios às vítimas e isenta de culpa os responsáveis. No decorrer do tempo, a consequência não será sentida apenas na universidade. Quando este indivíduo completar seus estudos, esse comportamento e o narcisismo exacerbado serão praticados no seu convívio com a sociedade.

Extraído: <http://www.uol.com.br/>

**QUESTÃO 03**

Analise o parágrafo abaixo:

“Uma CPI para apurar os casos foi instaurada. O relatório final **apresentou** mais de 30 recomendações que foram encaminhadas ao Ministério Público e pede que as investigações sobre violações prossigam, com punições aos agressores.”

Marque a alternativa que indica corretamente o tempo e o modo do verbo destacado acima:

- A) Pretérito Imperfeito do Indicativo.
- B) Pretérito Perfeito do Indicativo.
- C) Futuro do Presente do Subjuntivo.
- D) Pretérito Perfeito do Subjuntivo.

**QUESTÃO 04**

De acordo com a compreensão geral do texto, analise as assertivas a seguir.

I. No Brasil, foi apenas em 1999, com a morte de um calouro na Universidade de São Paulo, vítima de afogamento após o trote, que o assunto ganhou peso.

II. No Brasil, casos de estupro e assédio afetam uma em cada cinco estudantes durante sua passagem pela universidade.

III. O trote foi introduzido no Brasil no século 18, por influência de estudantes da Universidade de Lisboa.

É correto o que se afirma em:

- A) I
- B) I, II e III
- C) I e II
- D) III

**QUESTÃO 05**

“Quando este indivíduo completar seus estudos, esse comportamento e o narcisismo **exacerbado** serão praticados no seu convívio com a sociedade”.

Qual a classe gramatical que a palavra destacada exerce na frase acima?

- A) Adjunto Adnominal.
- B) Substantivo.
- C) Adjetivo.
- D) Pronome.

**QUESTÃO 01**

Analise a seguinte frase retirada do texto:

“**No entanto**, com o passar dos anos, o trote ganhou outras dimensões, resultando até em óbito.”

Qual o sentido estabelecido pela conjunção acima em relação ao período anterior:

- A) Conclusão.
- B) Causa.
- C) Contrariedade.
- D) Proporcionalidade.

**QUESTÃO 02**

A respeito do texto acima, indique a alternativa **ERRADA**.

- A) Universidades dos Estados Unidos como Harvard, Virginia e Princeton estavam sendo investigadas pelo governo dos EUA no ano de 2014.
- B) Para o pesquisador e sociólogo Antônio Almeida, o trote não é um microcosmo da sociedade.
- C) No final de 2014, estudantes de diferentes universidades, entre elas a USP, denunciaram a ocorrência de abusos sexuais e estupros no campus e em festas acadêmicas.
- D) O pintar a cara, raspar a cabeça, pedir dinheiro no farol são características de alguns trotes.



**QUESTÃO 06**

Qual o encontro vocálico que ocorre na palavra **“Pônei”**:

- A) Encontro desinencial.
- B) Tritongo.
- C) Ditongo.
- D) Hiato.

**QUESTÃO 07**

Observe os itens a seguir relacionados à Concordância Nominal:

- I. O aluno sempre foi muito atento, mas a aluna nunca foi tão atenta quanto ele.
  - II. Comprei as velhas gramáticas e manuais de que precisava para uma pesquisa.
  - III. Foram aprovados para a segunda fase do exame nacional minha aluna e meu aluno.
  - IV. As intervenções médicas-cirúrgicas foram um sucesso.
- A concordância nominal foi respeitada em:

- A) III e IV
- B) I, II e III
- C) I, II, III e IV
- D) II e III

**QUESTÃO 08**

A palavra **“honra”** possui:

- A) 6 letras e 3 fonemas.
- B) 5 letras e 5 fonemas.
- C) 5 letras e 3 fonemas.
- D) 5 letras e 4 fonemas.

**QUESTÃO 09**

Marque a única alternativa em que a regência nominal foi realizada de forma **INCORRETA**.

- A) Sempre senti ojeriza a qualquer atitude desonesta.
- B) Garçom, por gentileza, ofereça o amigo o melhor prato da casa.
- C) Os discípulos daquele mestre sempre lhe foram leais.
- D) A exposição de pinturas, evento realizado paralelamente ao musical, terminou.

**QUESTÃO 10**

Sobre os aspectos gerais relacionados à Fonologia, indique a opção **ERRADA**.

- A) O conhecimento das letras, dos fonemas, das vogais, das semivogais, e das consoantes é primordial para que se conheça bem a estrutura do ditongo, do tritongo, do hiato, e principalmente da acentuação gráfica.
- B) Fonema é a menor unidade sonora capaz de estabelecer distinção entre duas palavras.
- C) Fonologia é a parte da gramática que estuda a palavra extrinsecamente, considerando-a sob o ponto de vista sonoro.
- D) A fonologia é o estudo do som.

**QUESTÃO 11**

Assinale a alternativa em que a palavra foi grafada de forma **INCORRETA**.

- A) Obsessão.
- B) Tigela.
- C) Relógio.
- D) Trajeto.

**QUESTÃO 12**

Todas as alternativas a seguir apresentam palavras proparoxítonas, **EXCETO**:

- A) Aniversário.
- B) Êxodo.
- C) Abóbora.
- D) Dúvida.

**QUESTÃO 13**

Marque a alternativa em que a concordância verbal foi feita de forma **ERRADA**.

- A) Os Estados Unidos continuam sendo a maior potência mundial.
- B) As vozes verbais são tradicionalmente divididas em ativa, passiva e reflexiva.
- C) O Marrocos foi dominado pelos árabes no século VIII.
- D) Apenas 1/3 das pessoas do mundo sabem o que é viver bem.

**QUESTÃO 14**

Observe a frase a seguir.

“Fumei um saboroso havana.”

Qual a figura de linguagem predominante na frase acima?

- A) Zeugma.
- B) Metonímia.
- C) Metáfora.
- D) Onomatopéia.

**QUESTÃO 15**

São exemplos de palavras que possuem dígrafos:

- I. Exceto.
  - II. Assado.
  - III. Piscina.
- É verdadeiro o que se afirma em:

- A) I e II
- B) I, II e III
- C) III
- D) II

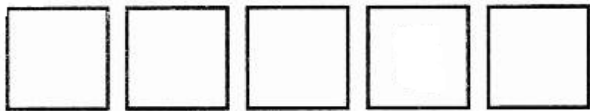


# RACIOCÍNIO LÓGICO MATEMÁTICO

# QUESTÕES DE 16 A 20

## QUESTÃO 16

Benjamin recebeu um código, onde cada quadradinho corresponde a uma letra:



Para decifrá-lo ele precisa observar as seguintes pistas:

- A) SAMEL e MECAP não possuem nenhuma letra em comum com a palavra secreta.
- B) TEMAS possui uma letra em comum com o código que também está na mesma posição.
- C) BRUNO possui três letras em comum e estas estão posicionadas da mesma maneira que no código.
- D) ACIMA possui uma letra em comum com o código que também está na mesma posição.

Baseado nas pistas dadas, é possível concluir que o código forma a seguinte palavra:

- A) BRUMI
- B) PRUMO
- C) TRONO
- D) TRINO

## QUESTÃO 17

Quando a primeira filha de Nadir nasceu, ela tinha 22 anos. Hoje, sua filha tem 39 anos. A soma das idades atuais de Nadir e sua filha é igual a:

- A) 61
- B) 100
- C) 63
- D) 56

## QUESTÃO 18

Sabendo que a área de um losango igual a  $121 \text{ cm}^2$ , quanto mede a sua diagonal?

- A)  $2\sqrt{11}$
- B)  $11\sqrt{2}$
- C)  $3\sqrt{11}$
- D)  $\sqrt{11}$

## QUESTÃO 19

Sabendo que  $W = \frac{1}{2}$ ,  $Y = 2^5$  e  $Z = 2$ , o valor de  $WYZ$  será:

- A)  $2^6$
- B)  $2^5$
- C)  $2^4$
- D)  $2^3$

## QUESTÃO 20

Em uma sala de aula com 37 alunos, foram formadas 6 fileiras com quantidade aproximada de carteiras entre elas. A disposição da sala ficou da seguinte maneira:

- A) 3 fileiras com 10 carteiras e uma fileira com 7.
- B) 5 fileiras com 5 carteiras e duas fileiras com 5.
- C) 5 fileiras com 6 carteiras e uma fileira com 7.
- D) 4 fileiras com 8 carteiras e uma fileira com 7.





# CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

# QUESTÕES DE 21 A 40

## QUESTÃO 21

A hemoglobina é uma proteína presente nos eritrócitos (hemácias), constituindo aproximadamente 35% de seu peso. A respeito disso, assinale a opção **ERRADA**.

- A) A hemoglobina é capaz de transportar oxigênio numa quantidade superior a vinte vezes seu volume. Entretanto, quando se une ao dióxido de carbono, ela perde sua capacidade de combinar-se com o oxigênio, o que implicará na perda de sua função e, conseqüentemente, em possíveis danos ao organismo.
- B) Além de transportar oxigênio, a hemoglobina também participa do processo de transporte de nutrientes a todas as células do corpo, processo este, no qual o sangue leva os nutrientes e recolhe as substâncias secretadas pelas células, conduzindo-as, posteriormente, para fora do organismo.
- C) Os hematomas são formados pelo escape de eritrócitos aos tecidos. Isto geralmente ocorre pelo rompimento de um ou mais vasos sanguíneos quando na ocorrência de alguma lesão. A degradação da hemoglobina se converte em pigmentos biliares, e, estes, são responsáveis pela coloração amarelada dos hematomas.
- D) A hemoglobina é um pigmento presente no sangue responsável por transportar o oxigênio, levando-o dos pulmões aos tecidos de todo o corpo.

## QUESTÃO 22

A respeito da dengue, marque a opção **FALSA**.

- A) A Dengue é uma doença que pode evoluir rapidamente da forma clássica para quadros de maior gravidade.
- B) A identificação precoce dos casos de dengue é de importância fundamental para o controle das epidemias.
- C) A pessoa só desenvolve imunidade para o tipo de vírus que contraiu e pode infectar-se com outro sorotipo, o que aumenta o risco de doença hemorrágica.
- D) Combater os focos do mosquito transmissor não é uma maneira de prevenir a transmissão da doença.

## QUESTÃO 23

São funções do ossos e do Sistema Esquelético Humano:

- I. Produção de células sanguíneas: a medula óssea vermelha, presente na parte interna de alguns ossos, fabrica leucócitos, eritrócitos e plaquetas.
  - II. Armazenamento de energia: triglicerídeos são armazenados nas células de gordura da medula óssea amarela.
  - III. Atuação fundamental na locomoção (movimentação) dos seres humanos.
  - IV. Proteção contra impactos. Vários ossos protegem órgãos importantes do corpo humano. Um bom exemplo são os ossos do crânio que protege o encéfalo.
- A quantidade de itens corretos é:

- A) 1
- B) 2
- C) 3
- D) 4

## QUESTÃO 24

Se a vítima de um acidente estiver impossibilitada de respirar, poderá morrer ou ter danos irreversíveis no cérebro. Se notar obstrução de passagem de ar, aja imediatamente:

- I. Posicione corretamente a cabeça, com o queixo levemente erguido, pois isso facilita a respiração.
  - II. Abra a boca da vítima e, com os dedos, remova dentaduras (próteses), restos de alimentos, sangue, líquidos e outros objetos que possam estar impedindo a perfeita respiração.
  - III. Deve-se tomar muito cuidado com a possibilidade de fratura de coluna cervical (pescoço quebrado).
- É correto o que se afirma em:

- A) III
- B) I, II e III
- C) I
- D) I e II

## QUESTÃO 25

O tálamo é uma das regiões do diencéfalo (as outras são o hipotálamo e a glândula pineal). É um importante centro nervoso localizado no cérebro humano. São funções do tálamo:

- I. Ajuda na regulação das atividades autônomas.
  - II. Transmissão de impulsos sensitivos originários da medula espinhal, do cerebelo, do tronco encefálico e de outras regiões do cérebro até o córtex cerebral.
  - III. Desempenha um papel importante na cognição (obtenção de conhecimentos) e na consciência.
- É **CERTO** o que se afirma em:

- A) II e III
- B) I e II
- C) I, II e III
- D) I

## QUESTÃO 26

O tecido conjuntivo é um dos quatro tipos principais de tecidos do corpo (que são: epitelial, conjuntivo, muscular e nervoso). Este tecido é encontrado em grande quantidade no corpo humano. A respeito disso, assinale a opção **ERRADA**.

- A) Nas células do tecido conjuntivo estão presentes fibroblastos, macrófagos, mastócitos e adipócitos.
- B) São funções do tecido conjuntivo: fornecer força, elasticidade e sustentação; remover células sanguíneas desgastadas (baço) e micróbios (linfonodos); permitir a distensão de órgãos; contribuir para o movimento articular e ainda com a flexibilidade e sustentação e etc.
- C) O tecido conjuntivo possui poucas células e matriz em maior volume. A matriz é composta por substância fundamental e fibras. É ricamente vascularizada, incluindo ligamentos, cartilagens e tendões.
- D) São tipos de tecidos conjuntivos: Tecido conjuntivo frouxo, tecido conjuntivo denso, cartilagem, tecido ósseo, sangue e linfa.



**QUESTÃO 27**

Acerca do diagnóstico da dengue, observe as assertivas a seguir.

I. O diagnóstico pode ser obtido por isolamento direto do vírus no sangue nos 3 a 5 dias iniciais da doença ou por exames de sangue para detectar anticorpos contra o vírus (testes sorológicos).

II. O diagnóstico de certeza da dengue é laboratorial.

III. A prova do laço está indicada nos casos com suspeita de dengue, porque avalia a fragilidade capilar e pode refletir a queda do número de plaquetas.

É correto o que se afirma em:

- A) I
- B) I, II e III
- C) II
- D) III

**QUESTÃO 28**

O primeiro cuidado que se deve ter com uma pessoa inconsciente, é desconfiar de fratura na coluna vertebral. Para verificar o nível de consciência:

I. Se a vítima estiver inconsciente, mas respirando, não devemos deixá-la de costas, para evitar asfixia e afogamento.

II. Se a vítima não estiver se comunicando, veja se reage ao toque ou à dor.

III. Verifique se a vítima se comunica.

A quantidade de itens corretos é:

- A) 0
- B) 1
- C) 2
- D) 3

**QUESTÃO 29**

As hemácias, também conhecidas como eritrócitos, são os glóbulos vermelhos do sangue. A respeito disso, marque a alternativa **INCORRETA**.

- A) A diminuição no tamanho das hemácias é chamada de microcitose. Já o aumento é conhecido por macrocitose.
- B) A hemácia é o elemento presente em maior quantidade no sangue. Existem cerca de 5 milhões de hemácias por milímetro cúbico no sangue de um homem adulto e saudável (na mulher, cerca 4,5 milhões).
- C) A Hemoglobina é o principal componente das hemácias. De coloração avermelhada, ela possui a função de fazer o transporte de oxigênio pelos diferentes tecidos do corpo humano. Transporta também uma pequena quantidade do gás monóxido de carbono.
- D) A Hemoglobina é o principal componente das hemácias. De coloração avermelhada, ela possui a função de fazer o transporte de oxigênio pelos diferentes tecidos do corpo humano. Transporta também uma pequena quantidade de gás carbônico.

**QUESTÃO 30**

As técnicas de palpação segundo Epstein (1998); Porto (1987) e Cróquer (1987) são, dentre outras:

I. Palpação bimanual (uma das mãos aproximada à estrutura a ser examinada e a outra realiza a palpação – ex: fundo de útero).

II. Uma das mãos superpondo-se à outra (ex: palpação profunda do abdome).

III. Mão espalmada usando-se toda a palma de uma ou de ambas as mãos (Ex: exame do abdome).

IV. Mão espalmada usando-se apenas as polpas digitais e a parte ventral dos dedos (palpação de gânglios axilar).

A quantidade de itens **ERRADOS** é:

- A) 0
- B) 2
- C) 3
- D) 4

**QUESTÃO 31**

A avaliação e exame do estado geral de um acidentado de emergência clínica ou traumática é a segunda etapa básica na prestação dos primeiros socorros. Ela deve ser realizada simultaneamente ou imediatamente à "avaliação do acidente e proteção do acidentado". O exame deve ser rápido e sistemático, observando as seguintes prioridades:

1. Temperatura do corpo: observação e sensação de tato na face e extremidades.
2. Hemorragia: avaliar a quantidade, o volume e a qualidade do sangue que se perde, se é arterial ou venoso.
3. Pupilas: verificar o estado de dilatação e simetria (igualdade entre as pupilas).
4. Estado de consciência: avaliação de respostas lógicas (nome, idade, etc).
5. Respiração: movimentos torácicos e abdominais com entrada e saída de ar normalmente pelas narinas ou boca.

A soma dos itens corretos é:

- A) 15
- B) 9
- C) 13
- D) 12



**QUESTÃO 32**

O vírus da dengue é transmitido pela picada da fêmea do *Aedes aegypti*, um mosquito diurno que se multiplica em depósitos de água parada acumulada nos quintais e dentro das casas. Acerca disso, marque a alternativa **INCORRETA**.

- A) Nos adultos, a primeira manifestação é a febre alta (39º a 40º), de início repentino, associada à dor de cabeça, prostração, dores musculares, nas juntas, atrás dos olhos, vermelhidão no corpo (exantema) e coceira.
- B) Uma vacina contra os quatro tipos da dengue, desenvolvida a partir de uma cepa do vírus vivo, geneticamente modificado, está sendo testada em humanos. Até o momento, os voluntários não apresentaram reações adversas.
- C) Existem 4 tipos diferentes desse vírus: os sorotipos 1, 2, 3 e 4. O sorotipo 3 não tem capacidade de provocar formas variadas da doença.
- D) A grande maioria das infecções é assintomática. Quando surgem, os sintomas costumam evoluir em obediência a três formas clínicas: dengue clássica, forma benigna, similar à gripe; dengue hemorrágica, mais grave, caracterizada por alterações da coagulação sanguínea; e a chamada síndrome do choque associado à dengue, forma raríssima, mas que pode levar à morte, se não houver atendimento especializado.

**QUESTÃO 33**

Os sintomas do aumento da glicemia são:

- I. Sede excessiva.
- II. Aumento de apetite.
- III. Surgimento do hábito de urinar à noite.
- IV. Aumento do número de micções.

A quantidade de itens **ERRADOS** é:

- A) 0
- B) 1
- C) 2
- D) 3

**QUESTÃO 34**

São fontes comuns de infecção em hospitais, **EXCETO**:

- A) Procedimentos em diagnósticos e terapêuticos.
- B) Exsudato de feridas ou lesões de pele.
- C) Utilização de materiais devidamente esterilizados.
- D) Supurações de orifícios do corpo.

**QUESTÃO 35**

A tuberculose (TB) é uma doença infecciosa e transmissível que afeta prioritariamente os pulmões. Sobre os aspectos gerais relacionados a essa doença, marque a alternativa **ERRADA**.

- A) No Brasil, a tuberculose é sério problema da saúde pública, com profundas raízes sociais. A cada ano, são notificados aproximadamente 70 mil casos novos e ocorrem 4,6 mil mortes em decorrência da doença. O Brasil ocupa o 17º lugar entre os 22 países responsáveis por 80% do total de casos de tuberculose no mundo.
- B) Anualmente, são notificados cerca de 6 milhões de novos casos em todo o mundo, levando mais de um milhão de pessoas a óbito. O surgimento da aids e o aparecimento de focos de tuberculose resistente aos medicamentos não agravam ainda mais esse cenário.
- C) A tuberculose é uma doença infecciosa e transmissível, causada pelo *Mycobacterium tuberculosis*, que afeta prioritariamente os pulmões, embora possa acometer outros órgãos e sistemas. A apresentação pulmonar, além de ser mais frequente, é também a mais relevante para a saúde pública, pois é a principal responsável pela transmissão da doença.
- D) A tuberculose é uma doença de transmissão aérea, ou seja, que ocorre a partir da inalação de aerossóis. Ao falar, espirrar e, principalmente, ao tossir, as pessoas com tuberculose ativa lançam no ar partículas em forma de aerossóis que contêm bacilos, sendo denominadas de, bacilíferas.

**QUESTÃO 36**

São métodos de assepsia:

- I. Esterilização.
- II. Anti-sepsia.
- III. Degermação.
- IV. Desinfecção.

A quantidade de itens corretos é:

- A) 1
- B) 2
- C) 3
- D) 4





**QUESTÃO 37**

O principal reservatório da tuberculose é o ser humano. Outros possíveis reservatórios são:

- I. Gado bovino.
- III. Algumas aves.
- IV. Outros mamíferos.

É correto o que se afirma em:

- A) I e III
- B) I, II e III
- C) III
- D) II

**QUESTÃO 38**

São veículos de transmissão de infecções:

- 1. Poeira.
- 2. Alimentos.
- 3. Insetos.
- 4. Água.
- 5. Partículas no ar.

A soma dos itens corretos é:

- A) 12
- B) 15
- C) 10
- D) 11

**QUESTÃO 39**

Em relação ao ambiente cirúrgico, a equipe de enfermagem deve, **EXCETO**:

- A) Aumentar o número de pessoas circulantes neste local.
- B) Adequar a planta física de tal forma que possibilite a manutenção de áreas limpas, da esterilidade dos materiais e da não contaminação de materiais desinfetados.
- C) Esterilizar os artigos críticos e semi-críticos, obedecendo aos princípios de assepsia ao manuseá-los.
- D) Manter todas as dependências limpas.

**QUESTÃO 40**

A respeito do período de transmissibilidade da tuberculose, marque a alternativa correta.

- A) O ideal é que as medidas de controle de infecção pelo *M. tuberculosis* sejam implantadas até haja a negatificação da baciloscopia. Crianças com tuberculose pulmonar geralmente são negativas à baciloscopia.
- B) A transmissão da tuberculose é plena enquanto o indivíduo estiver eliminando bacilos.
- C) Com o início do esquema terapêutico adequado, a transmissão tende a diminuir gradativamente e, em geral, após 15 dias de tratamento, chega a níveis insignificantes.
- D) Todas as alternativas anteriores estão corretas.