

Fundação INOVA CAPIXABA - ES

## **S83 - FARMACÊUTICO - 36 HORAS**

Turno: TARDE

Tipo de Prova
<b>3</b>

Sr. Candidato, para ter a sua prova corrigida é obrigatório a marcação do tipo de prova na folha de respostas. Caso não marque o tipo de prova, a folha de respostas não será lida e estará automaticamente eliminado do Concurso Público.

---

TRANSCREVA, NO SEU CARTÃO DE RESPOSTAS, A FRASE ABAIXO PARA O EXAME GRAFOTÉCNICO:

**“A maior glória em viver não está em nunca cair, mas em levantarmos cada vez que caímos.”**

**(Nelson Mandela)**

---

### **ATENÇÃO**

Este caderno contém cinquenta questões de múltipla escolha, cada uma com cinco alternativas de resposta (A, B, C, D, E).

Verifique se este material está em ordem, caso contrário, notifique imediatamente o fiscal.

O tempo de duração da prova inclui o preenchimento da folha de respostas.

**Duração da prova: 3 Horas e 30 Minutos**

---

### **LEIA AS INSTRUÇÕES ABAIXO**

Por motivo de segurança:

- O candidato só poderá retirar-se definitivamente da sala após 1 (uma) hora do início efetivo da prova.
- Somente faltando 1 (uma) hora para o término da prova, o candidato poderá retirar-se levando o seu caderno de questões.
- O candidato que optar por se retirar sem levar o seu caderno de questões não poderá copiar suas respostas por qualquer meio.
- Ao terminar a prova, o candidato deverá se retirar imediatamente do local, não sendo possível nem mesmo a utilização dos sanitários.

Ao terminar a prova, é de sua responsabilidade entregar ao fiscal a folha de respostas assinada. Não se esqueça dos seus pertences.

Os três últimos candidatos deverão permanecer na sala até que o último candidato entregue a folha de respostas, devendo assinar a capa de sala.

O fiscal de sala não está autorizado a alterar quaisquer dessas instruções. Em caso de dúvida, solicite a presença do coordenador local.

**BOA PROVA!**

---

## LÍNGUA PORTUGUESA

### Texto para as questões de 01 a 04.

#### Emoções afetam nossa sensação da passagem do tempo

*Pesquisa mostra que depressão e estresse comprimem ou dilatam o tempo*

Claudio L. Lottenberg

2 de junho de 2022

O tempo é objeto de fantasias e especulações humanas desde que a história passou a ser registrada. Seja como tema de investigação científica, inspiração para a criação artística ou de reverência religiosa, entender o que são passado, presente e futuro, suas relações e mesmo como sentimos sua passagem sempre fez mentes brilhantes trabalharem em busca de respostas.

Do ponto de vista médico, condições como depressão e ansiedade afetam diretamente o sistema cerebral – e tendem a sentir o tempo arrastar-se. Ao passo que, em estados de euforia, o tempo parece voar. A covid-19 fez com que isso ficasse mais evidente, e essa conclusão é relatada no estudo “Time experience during social distancing: A longitudinal study during the first months of COVID-19 pandemic in Brazil” (“Experiência temporal durante o distanciamento social: um estudo longitudinal durante os primeiros meses da pandemia de COVID-19 no Brasil”, em tradução livre), publicado no portal da revista Science Advances.

A pesquisa foi realizada pela Universidade Federal do ABC (UFABC) e pelo Instituto do Cérebro do Hospital Israelita Albert Einstein. Segundo os pesquisadores, as pessoas entrevistadas responderam questionários por 15 semanas a partir de 6 de maio de 2020 (60 dias após o início do distanciamento social no Brasil). O estudo mostrou que a consciência do tempo – o sentimento no início era de um tempo expandido, dilatado (que levou alguns respondentes a se identificarem com declarações do tipo “Eu me sinto frequentemente entediado”) – sofreu forte influência de fatores psicológicos, como solidão, estresse e emoções positivas. As emoções são, sim, um aspecto crucial de como o tempo é sentido, diz o estudo.

A pesquisa destaca estudos semelhantes feitos na França, na Itália e no Reino Unido, lugares onde se observou que os respondentes, nos dois primeiros países, relataram principalmente a sensação de passagem mais lenta do tempo, enquanto no terceiro houve uma divisão mais equilibrada entre quem sentia o tempo mais arrastado ou mais acelerado. Nos três, no entanto, os relatos apontam altos níveis de estresse, tédio, tristeza, depressão e insatisfação com as interações sociais.

Além disso, essa sensação de tempo passando mais lentamente foi sentida em pessoas mais jovens: o efeito é mais perceptível, segundo o estudo, em pessoas de até 40 anos de idade – a partir daí, a idade não mais se mostrava um fator relevante. A conclusão a que chegaram os pesquisadores foi de que houve uma distorção relevante da percepção da passagem do tempo durante o distanciamento social, sendo que a sensação de tempo dilatado esteve mais associada a emoções e sensações de isolamento, enquanto a de tempo pressionado (“Sinto que o tempo está acabando” foi a declaração comum entre os que responderam nesse sentido) foi mais associada a estresse.

A pesquisa abre espaço para trazer à discussão, por exemplo, os dados sobre saúde mental que se tem registrado após mais de dois anos de pandemia. Um, recente, divulgado pela Opas (Organização Pan-Americana de Saúde), mostrou um aumento de 25% na prevalência global de ansiedade e depressão no mundo todo. No Brasil, dados de 2021 da Previdência Social mostraram que mais de 75 mil brasileiros foram afastados do trabalho com quadros de depressão (que representa cerca de 37% das licenças médicas pedidas por transtorno mental no país).

Situações como a que mundo todo sofreu com a pandemia e suas inúmeras restrições afetou o modo como cada um de nós olhará para o mundo a partir de agora. Dois anos vividos em semi-isolamento certamente têm um peso. Buscar ajuda, no caso dos que sofrem qualquer das condições apontadas no estudo como ligadas à percepção distorcida da passagem temporal, é fundamental. A pandemia ainda não acabou, mas já avançamos um longo caminho rumo a uma certa “normalização” da vida e da realidade. Que em breve possamos deixar a covid-19 e seus trágicos efeitos no passado, focar nossas forças no presente e estender um olhar otimista ao futuro.

*Claudio Lottenberg é mestre e doutor em oftalmologia pela Escola Paulista de Medicina (Unifesp). É presidente do conselho do Hospital Albert Einstein e do Instituto Coalizão Saúde.*

LOTTEBERG, Claudio. Emoções afetam nossa sensação da passagem do tempo. *Forbes Brasil*, 02 de junho de 2022. *Forbes Saúde*. Disponível em: <https://forbes.com.br/forbessaude/2022/06/claudio-lottenberg-emocoes-afetam-nossa-sensacao-da-passagem-do-tempo/>. Acesso em: 18 set. 2022.

**Questão 1**

Qual das alternativas a seguir exprime adequadamente o tema do artigo de Claudio Lottenberg?

- (A) Aumento de licenças médicas por distúrbios mentais no Brasil.
- (B) Efeitos positivos da pandemia de covid-19 no combate a doenças mentais.
- (C) Importância das pesquisas científicas sobre a sensação da passagem do tempo.
- (D) Mudanças de comportamento no campo profissional pós-pandemia.
- (E) Influência das emoções na sensação da passagem do tempo.

**Questão 2**

Analise as proposições a seguir de acordo com as informações explicitadas no texto de Lottenberg.

I. Os cientistas detectaram o estresse como uma das emoções que suscitaram a percepção de tempo em iminente término.

II. Ao afirmarem que as emoções são aspectos *cruciais* na percepção da passagem do tempo, os cientistas querem dizer que as emoções são dispensáveis quando se trata de pesquisas sobre o tempo.

III. As emoções provocadas pela pandemia de covid-19 serviram para demonstrar que há, de fato, uma relação entre o que se sente e como o tempo é visto a partir do que é sentido.

Está(ão) CORRETA(S):

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

**Questão 3**

O tipo de formação de palavras presente em “UFABC” (3º parágrafo) e em “Opas” (6º parágrafo) é chamado de:

- (A) hibridismo.
- (B) onomatopeia.
- (C) derivação imprópria.
- (D) sigla.
- (E) derivação regressiva.

**Questão 4**

O último período do texto apresentado é formado por um tipo de frase:

- (A) declarativa.
- (B) exclamativa.
- (C) imperativa.
- (D) interrogativa.
- (E) optativa.

**Questão 5**

Leia o texto a seguir.

**Político taiwanês desiste de eleição por plágio em dissertações**

O político e administrador de empresas Lin Chih-chien, de 47 anos, desistiu de disputar as eleições para a prefeitura de Taoyuan, a quinta cidade mais populosa de Taiwan, com mais de 2 milhões de habitantes. O anúncio foi feito em agosto, depois que ele perdeu dois títulos de mestre sob acusação de plágio. Um dos títulos havia sido obtido em 2008 na Universidade Chung Hua, em Hinschu, mas se comprovou que a dissertação apresentada por Chih-chien trazia cópias de trechos de um relatório científico feito por dois professores da instituição, reproduzindo até os mesmos erros gramaticais. O segundo título havia sido concedido em 2017 pela Universidade Nacional de Taiwan (NTU), em Taipei. Nesse caso, descobriu-se que 40% do conteúdo de sua dissertação reproduzia trechos e dados do trabalho de um colega da mesma universidade, apresentado um ano antes.

O político disputava o pleito pelo Partido Democrático Progressista (DPP) e liderava as pesquisas de intenções de voto. A eleição será em novembro. Entre 2014 e 2022, Chih-chien comandara a prefeitura de uma outra cidade taiwanesa, Hsinchu, de 450 mil habitantes. A presidente de Taiwan, Tsai Ing-wen, que também preside o DPP, expressou apoio a Chih-chien em uma rede social, destacando sua capacidade de liderança e classificando a decisão da NTU de tendenciosa.

Chen Ming-tong, professor-adjunto da NTU e ex-orientador de Chih-chien, saiu em defesa do político. Alegou ter inadvertidamente fornecido os mesmos rascunhos e dados de pesquisa a vários alunos e argumentou que o ex-aluno não teve intenção de plagiar. Políticos de oposição pressionam para que o professor deixe a função na NTU e renuncie ao cargo que ocupa no alto escalão do governo de Taiwan, o de diretor-geral do Departamento de Segurança Nacional do país. Em comunicado divulgado em 16 de agosto, a NTU afirmou que ele permanece na instituição.

POLÍTICO taiwanês desiste de eleição por plágio em dissertações. *Pesquisa Fapesp*, 19 de setembro de 2022. Boas práticas. Disponível em: <https://revistapesquisa.fapesp.br/politico-taiwanês-desiste-de-eleicao-por-plagio-em-dissertacoes/>. Acesso em: 19 set. 2022.

De acordo com o que foi explicitado nesse texto,

- (A) o primeiro plágio de Chih-chien reproduziu os mesmos erros de cunho científico do trabalho que ele copiou.
- (B) os autores dos trabalhos copiados por Chih-chien estavam conscientes do plágio em ambas as cerimônias de outorga dos títulos de mestre ao referido político.
- (C) o ex-orientador de Chih-chien foi demitido da instituição de ensino superior em que ele trabalhava por causa de sua argumentação em prol do ex-aluno.

- (D) a presidente de Taiwan expressou apoio a Chih-chien devido ao fato de eles pertencerem ao mesmo partido político que disputa eleições na ilha.
- (E) Chih-chien já havia atuado na carreira política em Taiwan antes de tentar disputar as eleições de prefeito da quinta cidade mais populosa do país.

**Questão 6**

Leia o fragmento a seguir, observando as orações grifadas.

“A maior parte das empresas do Reino Unido que participam de um projeto para testar a semana de trabalho de 4 dias disseram que manterão o esquema de trabalho após o fim da fase experimental.

Mais de 70 empresas estão participando do projeto, em que os funcionários trabalharam 80% de suas horas normais de trabalho mantendo a mesma remuneração. Iniciado há três meses, o projeto deve durar mais três.

Dados preliminares mostram que, até agora, a produtividade foi mantida ou melhorada na maioria das empresas.”

SEMANA de trabalho de 4 dias 'passa no teste' e deve ser mantida por empresas no Reino Unido. *BBC Brasil*, 21 de setembro de 2022. Disponível em: <https://www.bbc.com/portuguese/internacional-62963112>. Acesso em: 21 set. 2022.

Observando-se a sintaxe de cada uma das orações em destaque no excerto acima, pode-se afirmar que o conectivo QUE presente em ambas:

- (A) classifica-se como pronome interrogativo nas duas ocorrências.
- (B) é um pronome relativo na primeira oração, e uma conjunção integrante na segunda oração.
- (C) classifica-se como conjunção integrante nas duas ocorrências.
- (D) é uma conjunção integrante na primeira oração, e um pronome relativo na segunda oração.
- (E) classifica-se como pronome relativo nas duas ocorrências.

**Questão 7**

Assinale a alternativa em que todas as palavras estão escritas de acordo com a ortografia oficial da língua portuguesa.

- (A) cirroze | acinzentado | lamassal | facho
- (B) hipinose | suzerano | cisma | junssão
- (C) peixeira | açoite | sermão | cianose
- (D) servidão | seca | hóspede | subzídio
- (E) necessidade | insalubre | excessão | ciso

**Questão 8**

Leia a tirinha a seguir.



GOMES, Sara. Eu tenho a força. *Bichinhos de jardim*, 01 de junho de 2022. Disponível em: <http://bichinhosdejardim.com/wp-content/uploads/2022/06/bdj-220510-web.png>. Acesso em: 19 set. 2022.

Na tirinha acima, foi feita uma concordância verbal que pode também se apresentar em outra pessoa do discurso. Assinale a alternativa que indica a oração em que, de acordo com o contexto, tal concordância pode ocorrer.

- (A) “A humanidade me estressa?”
- (B) “Mas sou eu quem controlo minhas emoções!”
- (C) “Tenho o poder!”
- (D) “O que me ajuda é repetir um mantra apaziguador”
- (E) “[...] vão todos para o inferno!”

**Questão 9**

Leia o excerto abaixo.

“Entre as grávidas, fisioterapia pélvica não é um assunto totalmente desconhecido. Afinal, a série de exercícios que prepara a gestante para as mudanças corporais típicas do período, assim como o parto, é cada vez mais indicada.

A recomendação, \_\_\_\_\_, não é exclusiva para as futuras mães: qualquer mulher pode - e até deve - fazê-la. Existem indicações médicas por trás da fisioterapia pélvica, comuns em casos de disfunção da musculatura, como: incontínências urinárias e fecais, dores na hora de sexo ou provenientes do estreitamento do canal vaginal na menopausa e até cólicas, incluindo as provocadas por endometriose. [...]”

GASPARETTO, Glau; AIDAR, Thaís Lopes. Não é só pra grávida e melhora vida sexual: conheça a fisioterapia pélvica. *Universa*, 21 de setembro de 2022. Disponível em: <https://www.uol.com.br/universa/noticias/redacao/2022/09/21/nao-e-so-pa-gravida-e-melhora-vida-sexual-conheca-a-fisioterapia-pelvica.htm>. Acesso em: 21 set. 2022.

Tendo em vista a relação entre as informações apresentadas no primeiro e no segundo parágrafos, a lacuna acima NÃO pode ser preenchida pela seguinte conjunção:

- (A) portanto.
- (B) contudo.
- (C) entretanto.
- (D) todavia.
- (E) no entanto.

**Questão 10**

Na frase “Juros dos EUA sobem pela quinta vez no ano; taxa é a maior desde 2008.” (g1, 21/09/2022), há uma palavra que apresenta, respectivamente, um ditongo oral e um hiato. Tal palavra é:

- (A) sobem.
- (B) quinta.
- (C) taxa.
- (D) maior.
- (E) desde.

## INFORMÁTICA BÁSICA

### Questão 11

O Windows 7 possui seis edições, cada uma indicada para um tipo de usuário, uso doméstico ou para empresas. Uma dessas edições é o Windows 7 Starter Edition, que:

- (A) se diferencia por não vir com as restrições das versões menores, sendo a mais adequada para instalar em um PC doméstico.
- (B) fornece recursos como Encrypting File System, modo de apresentação, políticas de restrição de software e o Modo Windows XP.
- (C) é a versão que contém menos recursos e permite executar apenas três programas ao mesmo tempo.
- (D) é uma edição voltada para as empresas de médio e grande porte, e portanto, normalmente não é encontrada nas prateleiras de lojas, pois sua aquisição requer a assinatura de um contrato.
- (E) é a edição mais completa, versátil e poderosa do sistema, possibilitando a execução de vários programas de produtividade do Windows XP no Modo Windows XP, aumentar a segurança com a criptografia de dados usando o BitLocker e o BitLocker To Go e ainda trabalhar em 35 idiomas.

### Questão 12

“É um chip (circuito integrado), acoplado à placa mãe, responsável por todos os cálculos do computador, processando dados, executando as instruções em memória e interagindo com todos os componentes da máquina.”

O texto acima faz referência a qual componente de um computador?

- (A) Unidade central de processamento.
- (B) Unidade de entrada.
- (C) Unidade de saída.
- (D) Fonte de alimentação.
- (E) Disco rígido.

### Questão 13

Analisar as assertivas abaixo, e assinale a que NÃO corresponde a uma característica presente tanto no sistema operacional Linux, quanto no Windows.

- (A) São sistemas multitarefas.
- (B) Possuem versões para servidores.
- (C) São multiusuários.
- (D) Possuem gerenciamento de memória.
- (E) Permitem que seus usuários acessem completamente o código fonte.

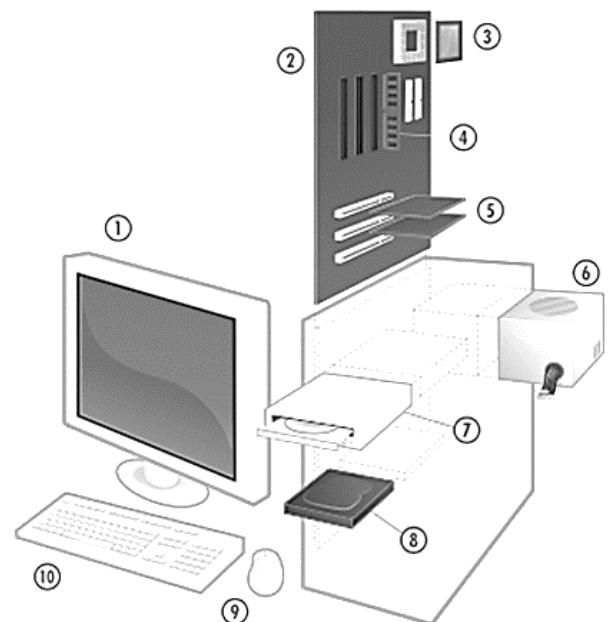
### Questão 14

Assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) Quanto menos núcleos tiver o processador, melhor é a sua performance.
- (B) Quanto maior for a memória cache, mais rápido será o processador.
- (C) Quanto maior for o clock da memória, melhor é o desempenho da máquina.
- (D) Quanto maior for o clock do FSB (Front Side Bus), melhor é o desempenho da máquina.
- (E) Quanto menor for o clock do processador, mais lenta é a máquina.

### Questão 15

Analisar a imagem e responder CORRETAMENTE.



Qual o nome do componente indicado pelo número 6?

- (A) Monitor.
- (B) Fonte de alimentação.
- (C) Placa-mãe.
- (D) Disco rígido.
- (E) Drive de DVD.

## ÉTICA E LEGISLAÇÃO NA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA

### Questão 16

Em conformidade com o Código Penal Brasileiro, é correto afirmar que aquele que facilita, mediante empréstimo de senha, o acesso de pessoa não autorizada a sistemas de informações da Administração Pública, cometerá o crime de:

- (A) violação de sigilo funcional.
- (B) violação do sigilo de proposta de concorrência.
- (C) exercício funcional ilegalmente antecipado.
- (D) condescendência criminoso.
- (E) corrupção passiva.

### Questão 17

A assistência social será prestada a quem dela necessitar, independentemente de contribuição à seguridade social, e tem por objetivos:

I - a proteção à família, à maternidade, à infância, à adolescência e à velhice.

II - a promoção da integração ao mercado de trabalho.

III - a garantia de dois salários mínimos de benefício mensal à pessoa portadora de deficiência e ao idoso que comprovem não possuir meios de prover à própria manutenção ou de tê-la provida por sua família, conforme dispuser a lei.

IV - a redução da vulnerabilidade socioeconômica de famílias em situação de pobreza ou de extrema pobreza.

Estão CORRETAS as afirmativas:

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

### Questão 18

Analise as assertivas e responda.

A luz da Lei 1.079 de 1950, que define os crimes de responsabilidade, considerando todas as assertivas dispostas, é CORRETO afirmar que será considerado crime contra o livre exercício dos poderes constitucionais, aquele que violar as imunidades asseguradas aos membros:

I – do Congresso Nacional.

II – das Assembleias Legislativas dos Estados.

III – da Câmara dos Vereadores do Distrito Federal.

IV – da Câmara dos Vereadores Municipais.

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

### Questão 19

De acordo com a Constituição Federal, o dever do Estado com a educação será efetivado mediante a garantia de:

- (A) educação básica obrigatória e gratuita dos 2 (dois) aos 19 (dezenove) anos de idade.
- (B) educação infantil, em creche e pré-escola, às crianças até 6 (seis) anos de idade.
- (C) atendimento em creche e pré-escola às crianças de zero a quatro anos de idade.
- (D) atendimento educacional especializado aos portadores de deficiência, preferencialmente fora da rede regular de ensino.
- (E) progressiva universalização do ensino médio gratuito.

**Questão 20**

Analise as assertivas e responda.

I – Será permitido a todo cidadão denunciar o Governador perante a Assembleia Legislativa, por crime de responsabilidade.

II – Não será recebida a denúncia depois que o Governador, por qualquer motivo, houver deixado definitivamente o cargo.

III – O Governador será julgado nos crimes de responsabilidade, pela forma que determinar a Constituição do Estado e não poderá ser condenado, senão à perda do cargo, com inabilitação até quatro anos, para o exercício de qualquer função pública, sem prejuízo da ação da justiça comum.

Com base no previsto pela Lei nº 1.079 de 1950, que vem definir os crimes de responsabilidade, podemos afirmar, das assertivas dispostas, como verdadeira(s).

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

**Questão 21**

Constitui crime a representação por ato de improbidade contra agente público ou terceiro beneficiário, quando o autor da denúncia o sabe inocente, tendo como pena:

- (A) detenção de dois a oito meses e multa.
- (B) detenção de três a doze meses e multa.
- (C) detenção de quatro a nove meses e multa.
- (D) detenção de cinco a treze meses e multa.
- (E) detenção de seis a dez meses e multa.

**Questão 22**

Em que pese os recursos, tratados pela Lei de Acesso à Informação nº 12.527 de 2011, é correto afirmar que, a contar da sua ciência, nos casos de indeferimento de acesso à informação ou às razões da negativa do acesso, poderá o interessado interpor recurso contra a decisão no prazo de:

- (A) cinco dias.
- (B) dez dias.
- (C) quinze dias.
- (D) vinte dias.
- (E) trinta dias.

**Questão 23**

Analise as assertivas e responda.

Em consonância com a Lei de Acesso à Informação, considerando todas as assertivas dispostas, é correto afirmar que são imprescindíveis à segurança da sociedade ou do Estado, entre outras, oferecer, ao país, elevado risco à sua estabilidade:

- I – Financeira.
- II – Econômica.
- III – Monetária.

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

**Questão 24**

Em conformidade com a Lei de Acesso à informação nº 12.527 de 2011, é correto afirmar que, após ser negado o acesso à informação pelos órgãos do Poder Executivo Federal, o requerente poderá recorrer à Controladoria-Geral da União, que irá deliberar no prazo de:

- (A) dez dias.
- (B) trinta dias.
- (C) cinco dias.
- (D) quinze dias.
- (E) vinte e cinco dias.

**Questão 25**

Podemos afirmar que a última etapa de um processo de compliance é o(a):

- (A) monitoramento
- (B) estruturação de canais e processos
- (C) criação de atividades de controle
- (D) desenvolvimento de um ambiente ético
- (E) avaliação de riscos



## CONHECIMENTOS BÁSICOS DE SAÚDE PÚBLICA

### Questão 26

O conjunto de ações que proporcionam o conhecimento, a detecção ou 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 é o conceito aplicado a:

- (A) Vigilância sanitária.
- (B) Vigilância em saúde do trabalhador.
- (C) Vigilância epidemiológica.
- (D) Vigilância alimentar.
- (E) Vigilância de epizootias.

### Questão 27

A implantação da Estratégia de Agentes Comunitários de Saúde nas UBS é prevista como uma possibilidade para:

- (A) Reorganização inicial da Atenção Básica com vistas à implantação gradual da Estratégia de Saúde da Família.
- (B) Mapeamento de zonas de riscos em territórios descobertos por Estratégia de Saúde da Família.
- (C) Atendimento à população ribeirinha.
- (D) Início da implantação de serviços de saúde em populações indígenas ou quilombolas.
- (E) Apoiar as unidades de Estratégia de Saúde da Família em municípios que não comportem mais implantação de ESFS.

### Questão 28

O processo natural da doença, assim instalado no corpo humano, evolui em dois períodos consecutivos, sendo eles:

- (A) Virótico e pandêmico.
- (B) Clínico e Subclínico.
- (C) Pré-patogênico e patogênico.
- (D) Agente e hospedeiro.
- (E) Incubação e transmissibilidade.

### Questão 29

O Sistema de Informações sobre Nascidos Vivos (SINASC) foi implantado oficialmente a partir de 1990, o Ministério da Saúde incentiva os gestores municipais e estaduais a fazerem uso do potencial de dados contido no SINASC, para a formulação de indicadores epidemiológicos como instrumentos estratégicos de suporte ao planejamento das ações, atividades e programas voltados à gestão em saúde. O Sinasc dispõe de um ambiente de compartilhamento de informações on-line com diversas utilidades e aplicações, sendo elas, EXCETO:

- (A) Geração de arquivos de dados em várias extensões para análises em outros aplicativos.
- (B) Retroalimentação das informações ocorridas em municípios diferentes da residência do indivíduo.
- (C) Controle de distribuição das declarações de nascido vivo.
- (D) Transmissão de dados automatizada utilizando a ferramenta Sisnet gerando a tramitação dos dados de forma ágil e segura entre os níveis municipal > estadual > federal.
- (E) Declaração de óbito informatizada.

### Questão 30

A população que está presente no território da UBS, de forma a estimular o desenvolvimento de relações de vínculo e responsabilização entre as equipes e a população, garantindo a continuidade das ações de saúde e a longitudinalidade do cuidado e com o objetivo de ser referência para o seu cuidado é denominada População Adscrita. A população adscrita por equipe de Atenção Básica (eAB) e de Saúde da Família (eSF) é de:

- (A) 1.500 a 2.000 pessoas.
- (B) 1.800 a 2.500 pessoas.
- (C) 2.000 a 3.500 pessoas.
- (D) 2.500 a 4.000 pessoas.
- (E) 3.500 a 4.200 pessoas.

### Questão 31

Ter Comissão de elaboração do Plano de Carreira, Cargos e Salários (PCCS) é uma recomendação aos Municípios, os Estados e o Distrito Federal para:

- (A) Participarem do Conselho Nacional de Secretários de Saúde.
- (B) Se tornarem municípios plenos.
- (C) Integrarem o Conselho Nacional de Secretários Municipais de Saúde.
- (D) Receberem os recursos do Fundo Nacional de Saúde.
- (E) Se tornarem Região de Saúde.

**Questão 32**

Os Conselhos de Secretarias Municipais de Saúde (Cosems) deverão estar vinculados institucionalmente ao:

- (A) Conass.
- (B) Fundo Nacional de Saúde.
- (C) Ministério da Saúde.
- (D) Conasems.
- (E) Fundo Estadual de Saúde.

**Questão 33**

A instituição das Regiões de Saúde observará cronograma pactuado:

- (A) nas Comissões Intergestores.
- (B) no Conselho Estadual de Saúde.
- (C) no Conselho Municipal de Saúde.
- (D) no Ministério da Saúde.
- (E) na Assembleia Legislativa.

**Questão 34**

A saúde é um direito garantido dos artigos 196 a 200 da nossa Constituição Federal Brasileira. Sobre essa garantia constitucional está INCORRETO o que se afirma em:

- (A) As instituições públicas poderão participar de forma complementar do sistema único de saúde, segundo diretrizes deste, mediante contrato de direito público ou convênio, tendo preferência as entidades filantrópicas e as sem fins lucrativos.
- (B) Os gestores locais do sistema único de saúde poderão admitir agentes comunitários de saúde e agentes de combate às endemias por meio de processo seletivo público, de acordo com a natureza e complexidade de suas atribuições e requisitos específicos para sua atuação.
- (C) A lei disporá sobre as condições e os requisitos que facilitem a remoção de órgãos, tecidos e substâncias humanas para fins de transplante, pesquisa e tratamento, bem como a coleta, processamento e transfusão de sangue e seus derivados, sendo vedado todo tipo de comercialização.
- (D) Ao sistema único de saúde compete fiscalizar e inspecionar alimentos, compreendido o controle de seu teor nutricional, bem como bebidas e águas para consumo humano.
- (E) O atendimento integral, com prioridade para as atividades preventivas, sem prejuízo dos serviços assistenciais é uma diretriz das ações e serviços públicos de saúde integram uma rede regionalizada e hierarquizada e constituem um sistema único.

**Questão 35**

O Sistema de Informações Sobre Mortalidade (SIM) 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 indicador em relação à mortalidade Infantil realizado através de análises de dados do SIM, EXCETO:

- (A) Taxa de mortalidade neonatal precoce.
- (B) Taxa de mortalidade materna.
- (C) Taxa de mortalidade pós-neonatal.
- (D) Taxa de mortalidade perinatal.
- (E) Taxa de mortalidade neonatal tardia.

## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

### Questão 36

As afecções das vias aéreas superiores são doenças que comumente afetam grande número de indivíduos, entre os sintomas apresentados, a coriza e a congestão nasal. Muitos descongestionantes de uso tópico nasal são vendidos livremente nas farmácias, sem nenhum controle da dispensação ou de medidas de educação à população sobre o seu uso. Sobre os efeitos adversos e contraindicações desses medicamentos assinale a alternativa CORRETA.

- (A) Seu uso prolongado pode causar dependência e com isso pode acontecer uma vasoconstrução reversa.
- (B) Efeitos como arritmias cardíacas, cefaleia, insônia, tremores e retenção urinária podem acontecer a partir do primeiro uso.
- (C) A nafazolina é indicada para pacientes com glaucoma de ângulo agudo e hipersensibilidade a agentes adrenérgicos.
- (D) Este medicamento destina-se ao uso eminaloterapia, sendo contraindicado seu uso tópico nasal.
- (E) Nafazolina pode ter Interações medicamentosas, com inibidores da monoaminoxidase e antidepressivos tricíclicos.

### Questão 37

Em casos clínicos de Hipertensão Ocular é recomendado diuréticos:

- (A) poupadores de potássio.
- (B) osmóticos.
- (C) tiazídicos.
- (D) de alça.
- (E) diamínicos.

### Questão 38

Sobre as aplicações de emulsões na farmacologia assinale a alternativa CORRETA.

- (A) As emulsões são muito utilizadas em produtos cosméticos.
- (B) Ideais para a veiculação de fármacos hidrofílicos ou lipofílicos.
- (C) Se formam espontaneamente e suas propriedades de condições termodinâmicas
- (D) O uso dessa forma acarreta aumento significativo da toxicidade.
- (E) O efeito farmacodinâmico é diverso das formas não emulsionadas

### Questão 39

Assinale a alternativa que NÃO contém uma indicação de uso de antipsicóticos.

- (A) Esquizofrenia.
- (B) Síndrome de Tourette.
- (C) Manejo da dor.
- (D) Antiemético.
- (E) Solução.

### Questão 40

Uma solução preparada com 100mg de permanganato de potássio em 4 ml de água destilada e depois diluída para 4 litros de água possui concentração final igual a:

- (A) 25mg/L.
- (B) 2,5 mg/L.
- (C) 1 mg/L.
- (D) 10 mg/L.
- (E) 4mg/L.

### Questão 41

Quanto à relação entre biodisponibilidade e a via de administração de um fármaco, assinale a alternativa CORRETA.

- (A) Os fármacos absorvidos pela via sublingual passam diretamente para o fígado.
- (B) A absorção após a administração retal é muito usada devido a sua confiabilidade.
- (C) A administração cutânea é isenta de efeitos sistêmicos.
- (D) Acredita-se que a absorção de spray ocorra através da mucosa que recobre o tecido linfóide nasal.
- (E) Fármacos administrados por inalação são absorvidos maneira rápida e integral, evitando efeitos adversos.

### Questão 42

Antidepressivos tricíclicos são recomendados para o tratamento das seguintes aflições, EXCETO:

- (A) profilaxia da enxaqueca.
- (B) abstinência à cocaína.
- (C) transtorno do humor bipolar.
- (D) enurese noturna em crianças.
- (E) tratamento da dor crônica.

**Questão 43**

Muitos antiparasitários devem ser evitados na gravidez. Assinale a alternativa que NÃO contém um antiparasitário.

- (A) Zentel.
- (B) Cestox.
- (C) Thiaben.
- (D) Albentel.
- (E) Licor de Cacau.

**Questão 44**

No tratamento de dores pós-operatórias, odontológicas, menstruais e para o alívio de cefaleias e enxaqueca são indicados fármacos inibidores da ciclo-oxigenase. São exemplos de fármacos deste tipo, EXCETO:

- (A) aspirina.
- (B) indometacina.
- (C) cecoloxibe.
- (D) prednisona.
- (E) ibuprofeno.

**Questão 45**

Avaliação do risco é a caracterização sistemática de efeitos adversos potenciais relacionados à saúde resultantes à exposição humana a agentes perigosos. São funções dessa avaliação, EXCETO:

- (A) balancear riscos e benefícios de medicamentos com potencial tóxico.
- (B) estimar riscos residuais e a extensão da redução de riscos após a tomada de decisões para reduzir riscos.
- (C) produzir dados e informações para a criação de relatórios de impacto ambiental.
- (D) definir níveis de risco para contaminantes alimentícios.
- (E) definir propriedades de atuação para agências regulatórias.

**Questão 46**

Acerca do tratamento farmacológico da dor, marque a alternativa CORRETA.

- (A) Opioides não são recomendados para dores moderadas.
- (B) Anti-inflamatórios esteroidais aumentam o limiar de ativação nociceptivo.
- (C) A codeína é um pró-fármaco que não é metabolizado pela maioria da população mundial
- (D) A morfina é um fármaco opioide de liberação prolongada.
- (E) A metadona é um agonista opioide semelhante à morfina.

**Questão 47**

Muitos fármacos utilizam o sistema de liberação transdérmico. Sobre esse sistema, assinale a alternativa CORRETA.

- (A) A quantidade de fármaco absorvida por unidade de área superficial reduz com a elevação da concentração.
- (B) Quanto maior a afinidade do fármaco pelo veículo melhor a distribuição.
- (C) Quanto mais tempo o medicamento permanece aplicado sobre a pele, maior a quantidade total de fármaco absorvido.
- (D) Um promotor químico de penetração cutânea reduz a permeabilidade da pele com a finalidade de reduzir sua resistência à difusão.
- (E) Fármacos de baixa massa molecular e hidrofóbicos podem permear a pele

**Questão 48**

Sobre a ação de drogas no sistema nervoso central, assinale a alternativa CORRETA.

- (A) Anfetaminas deprimem o córtex cerebral e podem estender essa ação para o cerebelo, medula e centro respiratório medular
- (B) Anestésicos em geral diminui sensações de olfato/paladar e auxiliam a diminuir o apetite, sendo por isso muito usados para auxiliar na perda de peso.
- (C) Os anestésicos locais não interferem com a condução nervosa de uma região do corpo para o sistema nervoso central
- (D) Pacientes que fazem uso de sedativos não devem utilizar concomitantemente substâncias depressivas do sistema nervoso central como anfetaminas.
- (E) Morfina é um analgésico opioide que possui ação potencializada se administrada antes que a dor se torne severa.

**Questão 49**

Fármacos inibidores da ciclo-oxigenase possuem três efeitos terapêuticos principais. Sobre esses efeitos assinale a alternativa CORRETA.

- (A) A inibição da COX-2 acarreta na diminuição da prostaglandina, esse efeito se relaciona apenas a ação analgésica desses fármacos.
- (B) O acúmulo de células inflamatórias não sofre redução direta pela redução de prostaglandinas. Apesar disso, é sentido no organismo o efeito anti-inflamatório.
- (C) O aumento da prostaciclina produzida pelos fármacos inibidores de COX-2 reduz a vasodilatação e, indiretamente, o edema.
- (D) Mediadores inflamatórios, como a bradicinina e a 5-hidroxitriptamina são responsáveis por normalizar o ponto de ajuste hipotalâmico para o controle da temperatura.
- (E) A dessensibilização de terminações nervosas nociceptivas aos mediadores inflamatórios, como a interleucina-1 leva ao alívio da cefaléia.

**Questão 50**

Os anti-histamínicos constituem-se no grupo de medicamentos mais utilizados para o tratamento das alergias e vêm apresentando uma considerável evolução desde sua descoberta há 70 anos. Quanto aos medicamentos desse grupo, assinale a alternativa CORRETA.

- (A) Um dos efeitos mais comuns produzidos por anti-histamínicos de última geração é a sonolência.
- (B) Crianças são mais propensas a sofrer de visão embaçada, enjoos, boca seca, dificuldade em urinar, constipação e confusão mental com o uso de anti-histamínicos.
- (C) Quando um indivíduo se intoxica com anti-histamínicos, é importante manter suas vias aéreas desobstruídas e fazer aplicação de soro antídoto.
- (D) Convulsões, rabdomiólise (lesão em células musculares) e hipertermia são efeitos comuns em intoxicação com baixas doses de anti-histamínicos.
- (E) Cetirizina, ebastina, epinastina, fexofenadina, loratadina, desloratadina, levocetirizina e rupatadina são exemplos de anti-histamínicos de segunda geração comercializados no Brasil.