

**AGENTE COMUNITÁRIO DE SAÚDE (ACS)**

**LEIA ATENTAMENTE AS INSTRUÇÕES ABAIXO:**

- É responsabilidade exclusiva do candidato a conferência de seus dados pessoais, impressos no Cartão de Respostas e no caderno de provas, em especial o nome, o número de inscrição, o número de seu documento de identidade, cargo de sua opção, assim como, a marcação e assinatura do seu Cartão de Respostas.
- Verifique se este caderno de prova contém **80** questões. Com quatro alternativas identificadas pelas letras **A, B, C e D** das quais apenas uma será a resposta correta.
- Preencha o Cartão de Respostas da prova objetiva utilizando caneta esferográfica azul ou preta, ocupando totalmente o campo de marcação, ao lado dos números, que corresponde à resposta correta. Conforme ilustração:
- **Atenção:** Serão consideradas incorretas questões para as quais o candidato tenha preenchido no cartão resposta mais de uma opção, bem como questões em que o campo de marcação apresente rasuras, emendas ou que não esteja preenchido integralmente. Tenha muito cuidado para não danificar o código de barras utilizado na leitura óptica do Cartão de Respostas, por isso não **DOBRE, AMASSE ou MANCHE** o mesmo. O Cartão de Respostas será o único documento válido para a correção das provas objetivas, salvo à disposição do IDCAP.
- Os fiscais **NÃO** são autorizados a prestar informações de interpretação das questões. Sua função é apenas fiscalizar e orientar quanto ao funcionamento do certame.
- Ao concluir a prova, **entregue ao fiscal de sala o Cartão de Respostas da Prova Objetiva**, a não devolução implicará à eliminação sumária do candidato.
- **Assine a Lista De Presença, Cartão Resposta e transcreva a frase de segurança presente no Cartão Resposta da prova objetiva, sob pena de eliminação.**


**NÃO SERÁ PERMITIDO:**

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


**TEMPO DE PROVA:**

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

1		9		17		25		33		41		49		57		65		73	
2		10		18		26		34		42		50		58		66		74	
3		11		19		27		35		43		51		59		67		75	
4		12		20		28		36		44		42		60		68		76	
5		13		21		29		37		45		53		61		69		77	
6		14		22		30		38		46		54		62		70		78	
7		15		23		31		39		47		55		63		71		79	
8		16		24		32		40		48		56		64		72		80	

**RASCUNHO**

O texto seguinte servirá de base para responder às questões de 1 a 5.

### Você pode aprender a controlar seus sonhos.

Se você já se sentiu como se estivesse dentro de um filme e, ao mesmo tempo, assistindo a um filme enquanto sonhava, provavelmente teve a experiência conhecida como "sonho lúcido". Mas talvez você nem soubesse que era assim que ele é chamado – ou, muito menos, como ele pode beneficiar sua saúde e bem-estar.

Simplificando, um sonho lúcido é aquele em que a pessoa está ciente de que está sonhando e pode exercer algum controle sobre o sonho ou observar passivamente o seu desenrolar, mantendo a consciência de que se trata de um sonho. Isso dá ao sonhador a oportunidade de influenciar potencialmente sua vida onírica – talvez interrompendo conscientemente uma narrativa noturna para reescrito de um novo resultado – o que pode ser especialmente útil para reduzir a frequência de pesadelos naqueles que os têm, de acordo com a pesquisa em uma edição de 2023 da *Encephale*.

A pesquisa também descobriu que o envolvimento em sonhos lúcidos pode ajudar as pessoas a reduzir a gravidade da insônia, juntamente com os sintomas de ansiedade.

"Algumas pessoas que têm sonhos lúcidos não querem alterar o sonho – elas querem explorar o sonho e ver o que eles lhes oferecem", observa Antonio Zadra, professor de psicologia da Universidade de Montreal, no Canadá, e coautor de *When Brains Dream*. "É uma forma de explorar sua própria mente e abrir oportunidades para se envolver com diferentes partes de sua psique."

O sonho lúcido também tem valor de entretenimento, diz Benjamin Baird, neurocientista cognitivo e professor de pesquisa da Universidade do Texas em Austin, nos Estados Unidos. "É como ter sua própria forma de realidade virtual".

Os fundamentos neurobiológicos do sonho lúcido não são bem compreendidos, diz Ken Paller, neurocientista da Northwestern University em Evanston, Illinois. Mas pesquisas preliminares sugerem que há maior atividade no córtex pré-frontal do cérebro – que regula as funções executivas, como pensamento, solução de problemas e emoções – e no córtex parietal, que desempenha um papel no processamento e na integração de informações sensoriais e da atenção.

Usando eletroencefalogramas (EEGs), que medem a atividade elétrica no cérebro, os pesquisadores demonstraram que o sonho lúcido "constitui um estado híbrido de consciência" com aspectos da atividade cerebral que são características dos estados de vigília e do sono REM.

No que diz respeito aos possíveis benefícios do sonho lúcido, Baird afirma que eles variam entre benefícios

científicos a pessoais e terapêuticos.

"Tradicionalmente, tem sido muito difícil estudar sonhos – você está tentando correlacionar relatos de sonhos com o que está acontecendo fisiologicamente no cérebro", diz Baird. Com as técnicas desenvolvidas para induzir movimentos oculares e sonhos lúcidos durante o sono REM, os pesquisadores podem essencialmente marcar o início e o fim de um sonho lúcido, "o que permite um alinhamento preciso com os relatos subjetivos e os relatos da fisiologia cerebral, [o que] costumava ser impossível", explica ele.

Em um nível pessoal, os sonhos lúcidos podem aumentar a criatividade e contribuir para o bem-estar das pessoas, ajudando-as a aprender coisas sobre si mesmas que, de outra forma, não saberiam. "Elas podem aprender habilidades, encontrar respostas para problemas e experimentar a transformação espiritual", afirma Paller.

Christopher Mazurek ouviu falar de sonho lúcido quando estava no ensino médio e tentou por um ano e meio fazê-lo com base em um livro que leu. Foi somente quando se voluntariou no laboratório de Paller em 2018, como estudante universitário na Northwestern, que Mazurek teve seu primeiro sonho lúcido. O laboratório usa a técnica de reativação de memória direcionada, na qual sons específicos são usados para provocar um sonho lúcido enquanto a pessoa está dormindo.

Quando conseguiu fazer isso, o sonho lúcido de Mazurek foi particularmente curativo para ele. Seus avós haviam falecido recentemente e ele conseguiu conversar com eles em seus sonhos lúcidos. "Foi poderoso e me ajudou a processar minha dor", diz Mazurek, que agora é assistente de pesquisa na Northwestern University. "Foi uma experiência muito estimulante e gratificante."

O sonho lúcido também oferece às pessoas a oportunidade de praticar suas habilidades. Pesquisas descobriram que a prática de habilidades motoras em sonhos lúcidos é uma forma de ensaio mental que melhora o desempenho subsequente em esportes ou jogos na vida real.

Enquanto isso, em um nível terapêutico, descobriu-se que o sonho lúcido ajuda com a insônia e os pesadelos. Se uma pessoa tem pesadelos recorrentes e aprende a ter sonhos lúcidos, ela pode reconhecer que está sonhando, que o que está vivenciando não é real e, possivelmente, mudar o resultado do sonho. "Isso pode ser uma experiência transformadora poderosa, ajudando a pessoa a alcançar algum nível de resolução ou cura", explica Baird.

Se você não tem sonhos lúcidos naturalmente ao dormir (a maioria das pessoas não tem), é possível aprender a induzi-los por meio de várias técnicas – mas pode haver desvantagens.

Em um estudo publicado na revista *Sleep Advances*, os pesquisadores examinaram e analisaram 400 postagens em um fórum de discussão sobre sonhos lúcidos e descobriram tanto efeitos positivos quanto experiências negativas. No lado positivo, muitas pessoas relataram o

aprimoramento dos sonhos, o despertar com um humor positivo e menos pesadelos.

Do lado negativo, as pessoas relataram sentir-se paralisadas – incapazes de gritar ou se mover – ou ter dificuldade para distinguir se estavam dormindo ou realmente acordadas, e um sono menos restaurador.

"Algumas pessoas não querem ter sonhos lúcidos – elas só querem dormir", explica Remington Mallett, neurocientista cognitivo do Centro de Pesquisa Avançada em Medicina do Sono da Universidade de Montreal.

Se você decidir tentar o sonho lúcido, um pré-requisito é ter uma boa recordação dos sonhos, dizem os especialistas. "Se você mantiver um diário de sonhos, começará a se lembrar melhor dos sonhos", diz Mallett.

As técnicas usadas para induzir sonhos lúcidos têm graus variados de sucesso e não há uma que funcione para todos. "É uma habilidade que pode ser aprendida, mas as pessoas fazem com que pareça muito mais fácil do que realmente é", diz Zadra. Entre as técnicas mais comprovadas estão as cognitivas, que são realizadas durante o dia ou enquanto você está dormindo.

Com a técnica de teste de realidade, você interrompe o que está fazendo em intervalos regulares durante o dia e se pergunta se está em um sonho ou na realidade e, em seguida, volta às suas atividades habituais, explica Zadra. A ideia é que essas "verificações da realidade" acabem sendo incorporadas ao "sonho de uma pessoa, permitindo que ela faça a distinção entre as realidades do sono e da vigília, o que, por sua vez, induz a lucidez do sonho", de acordo com uma pesquisa publicada este ano.

Uma técnica chamada Indução Mnemônica de Sonhos Lúcidos envolve ensaiar um sonho durante o dia e visualizar a lucidez enquanto diz a si mesmo: "Na próxima vez que eu sonhar, reconhecerei que estou sonhando".

Com a técnica Wake-Up-Back-to-Bed, a pessoa coloca um despertador para tocar após cerca de seis horas de sono, fica acordada por aproximadamente 30 minutos e depois volta para a cama com a intenção de ficar lúcida se começar a sonhar. Outra técnica, chamada de Sonho Lúcido Iniciado pelos Sentidos, envolve acordar após cerca de cinco horas de sono e alternar repetidamente sua atenção entre sensações visuais, auditivas e físicas antes de voltar a dormir.

Dessas três técnicas, um estudo de 2023 descobriu que ensaiar um sonho durante o dia era o mais eficaz. Por meio de um processo de tentativa e erro, você pode ver qual delas funciona para você. Ou, "você pode empilhá-las e usar todas", diz Baird, porque elas podem funcionar juntas.

Independentemente da frequência, o sonho lúcido pode ajudar as pessoas a adquirir um senso de "agência ou controle sobre o conteúdo do sonho", diz Mallett. O que é útil, acrescenta ele, "porque os efeitos dos sonhos podem ser transferidos para a vida adulta".

<https://www.nationalgeographicbrasil.com/ciencia/2023/12/voce-pode-a-prender-a-controlar-seus-sonhos-saiba-como>

## Questão 01

(Correta: B)

De acordo com o texto, qual é um possível efeito negativo associado ao sonho lúcido, conforme observado no estudo mencionado?

- (A) Aprimoramento dos sonhos.
- (B) Sensação de paralisia e dificuldade em distinguir entre sono e vigília.
- (C) Maior facilidade em recordar os sonhos.
- (D) Despertar com um humor positivo.

## Questão 02

(Correta: C)

Segundo o texto, qual é uma das características neurobiológicas associadas ao sonho lúcido?

- (A) Exclusiva ativação do córtex occipital.
- (B) Diminuição da atividade no córtex pré-frontal.
- (C) Maior atividade no córtex pré-frontal e no córtex parietal.
- (D) Ausência de atividade no córtex parietal.

## Questão 03

(Correta: B)

De acordo com o texto, qual é um possível benefício do sonho lúcido mencionado na pesquisa?

- (A) Aumento da frequência de pesadelos.
- (B) Redução da gravidade da insônia e sintomas de ansiedade.
- (C) Aumento da narrativa noturna nos sonhos.
- (D) Exclusiva exploração de diferentes partes da mente sem alterar os sonhos.

## Questão 04

(Correta: A)

Segundo o texto, qual é um benefício terapêutico associado ao sonho lúcido, especialmente para pessoas com pesadelos recorrentes?

- (A) Ajuda com a insônia e a capacidade de lidar com pesadelos.
- (B) Aumento do desempenho em esportes e jogos na vida real.
- (C) Melhoria na prática de habilidades motoras.
- (D) Transformação espiritual e aumento da criatividade.

## Questão 05

(Correta: D)

De acordo com o texto, qual é um dos benefícios

pessoais associados aos sonhos lúcidos, conforme relatado por Christopher Mazurek?

- (A) Contribuição para o bem-estar social e acadêmico.
- (B) Aumento da criatividade.
- (C) Transformação espiritual.
- (D) Processamento da dor e contato com entes queridos falecidos em sonho.

### Questão 06

(Correta: B)

Leia com atenção as colunas abaixo:

#### Coluna 01

(\_\_)*Mariana já sabia de **cor** a **cor** de todas as flores do jardim.*

(\_\_)*Me entreti vendo o **peão** brincando de **pião** com o Joaquim.*

(\_\_)*Eu sempre **caminho** pelo **caminho** que meus pais me ensinaram.*

(\_\_)*O atleta teve que **ascender** ao topo da arena para **acender** a tocha olímpica.*

#### Coluna 02

I. Homônimo Homófono.

II. Homônimo Homógrafo.

III. Homônimo Perfeito.

IV. Parônimo.

Correlacione ambas as colunas de acordo com a relação semântica entre os termos destacados. Após análise, assinale a alternativa com a sequência correta:

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

### Questão 07

(Correta: A)

Leia com atenção as afirmativas abaixo:

I. *A cidade, que visitei no verão passado, era encantadora.*

II. *As pessoas que praticam exercícios regularmente têm mais saúde.*

III. *O projeto, que foi elaborado por um time de especialistas, obteve ótimos resultados.*

IV. *O livro que você me emprestou é emocionante.*

V. *A casa que fica na esquina é muito antiga.*

Em quais das afirmativas lidas há a presença de uma oração subordinada adjetiva restritiva?

- (A) II, IV e V.

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

(C) II, III e IV.

(D) I, III e V.

### Questão 08

(Correta: B)

Leia com atenção o período abaixo:

*O som da melodia acariciava suavemente as cores vibrantes que dançavam no palco.*

No período acima, há o uso de uma figura de linguagem marcada pela associação de termos sensoriais distintos. Qual é esta figura de linguagem?

- (A) Perífrase.
- (B) Sinestesia.
- (C) Metonímia.
- (D) Catacrese.

### Questão 09

(Correta: A)

Leia com atenção as afirmativas abaixo:

I. *Estudei bastante e consegui passar no exame.*

II. *Ele é inteligente, mas não gosta de estudar.*

III. *Vamos ao cinema, quer você queira quer não.*

IV. *Ele deve decidir se fica ou se vai embora.*

V. *Ele está doente, por conseguinte, não poderá comparecer ao trabalho.*

VI. *Estamos cansados, entretanto, precisamos terminar o projeto.*

Em quais das afirmativas há o emprego de uma conjunção adversativa?

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

### Questão 10

(Correta: D)

Leia com atenção as colunas abaixo:

#### Coluna 01

(\_\_)*Ela colocou as chaves do carro ali.*

(\_\_)*Voltarei daqui a pouco.*

(\_\_)*Ele resolveu o problema cuidadosamente.*

(\_\_)*O vento soprava muito forte.*

(\_\_)*Talvez ela chegue atrasada à reunião.*

#### Coluna 02

I. *Advérbio de dúvida.*

II. Advérbio de intensidade.

III. Advérbio de lugar.

IV. Advérbio de modo.

V. Advérbio de tempo.

Correlacione ambas as colunas de acordo com o tipo de Advérbio empregado. Após análise, assinale a alternativa com a sequência correta:

- (A) III > V > II > IV > I.
- (B) I > II > III > IV > V.
- (C) IV > I > V > III > II.
- (D) III > V > IV > II > I.

## Conhecimentos Básicos em Saúde Pública

### Questão 11

(Correta: D)

De acordo com o Decreto Federal nº 7.508/2011, o acesso universal, igualitário e ordenado às ações e serviços de saúde se inicia pelas Portas de Entrada do SUS e se completa na rede regionalizada e hierarquizada, de acordo com a complexidade do serviço. São portas de entrada às ações e aos serviços de saúde nas Redes de Atenção à Saúde os serviços:

- I. De atenção primária.
- II. De atenção de urgência e emergência.
- III. De atenção psicossocial.
- IV. Especiais de acesso aberto.

É CORRETO o que se afirma em:

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

### Questão 12

(Correta: B)

De acordo com a Portaria nº 2.436/17, de 21 de setembro de 2017, a Atenção Básica é o conjunto de ações de saúde individuais, familiares e coletivas que envolvem promoção, prevenção, proteção, diagnóstico, tratamento, reabilitação, redução de danos, cuidados paliativos e vigilância em saúde, desenvolvida por meio de:

- (A) Práticas de cuidado integrado e gestão desqualificada, realizada com equipe multiprofissional e dirigida à população em território definido, sobre as quais as equipes assumem responsabilidade sanitária.

- (B) Práticas de cuidado integrado e gestão qualificada, realizada com equipe multiprofissional e dirigida à população em território definido, sobre as quais as equipes assumem responsabilidade sanitária.
- (C) Práticas de cuidado integrado e gestão qualificada, realizada com equipe uniprofissional e dirigida à população em território definido, sobre as quais as equipes assumem responsabilidade sanitária.
- (D) Práticas de cuidado integrado e gestão qualificada, realizada com equipe multiprofissional e dirigida à população em território indefinido, sobre as quais as equipes assumem responsabilidade sanitária.

### Questão 13

(Correta: D)

No que diz respeito aos objetivos e atribuições do Sistema Único de Saúde estabelecidos na Lei Federal nº 8.080/90, 19 de setembro de 1990, assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) A identificação e divulgação dos fatores condicionantes e determinantes da saúde, consiste em um dos objetivos do Sistema Único de Saúde SUS.
- (B) A vigilância nutricional e a orientação alimentar estão incluídas no campo de atuação do Sistema Único de Saúde (SUS).
- (C) A execução de ações de vigilância sanitária está incluída no campo de atuação do Sistema Único de Saúde (SUS).
- (D) A assistência às pessoas por intermédio de ações de promoção, proteção e recuperação da saúde, com a realização desintegrada das ações assistenciais e das atividades preventivas, consiste em um dos objetivos do Sistema Único de Saúde SUS.

### Questão 14

(Correta: D)

Registre V, para verdadeiro, e F, para falso, no que diz respeito a Portaria nº 1.820, de 13 de agosto de 2009 que dispõe sobre os direitos e deveres dos usuários da saúde:

(\_\_ ) Nas situações de urgência/emergência, qualquer serviço de saúde deve receber e cuidar da pessoa bem como encaminhá-la para outro serviço no caso de necessidade.

(\_\_ ) O encaminhamento às especialidades e aos hospitais, pela Atenção Básica, será estabelecido em função da necessidade de saúde e indicação clínica, levando-se em conta a gravidade do problema a ser analisado pelas centrais de regulação.

(\_\_ ) Quando houver alguma dificuldade temporária para atender as pessoas é da responsabilidade da direção e da equipe do serviço, acolher, dar informações claras e encaminhá-las sem discriminação e privilégios.

Assinale a alternativa com a sequência CORRETA.



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

### Questão 15

(Correta: D)

Segundo a Portaria nº 1.820, de 13 de agosto de 2009, os gestores do SUS, das três esferas de governo, comprometem-se a promover melhorias contínuas, na rede SUS, como a informatização, para implantar o Cartão SUS e o Prontuário Eletrônico com os objetivos de:

- I.Otimizar o financiamento.
- II.Qualificar o atendimento aos serviços de saúde.
- III.Melhorar as condições de trabalho.
- IV.Aumentar filas.
- V.Reduzir e facilitar o acesso nos diferentes serviços de saúde.

É CORRETO o que se afirma em:

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

### Questão 16

(Correta: A)

No que se refere a Portaria nº 399, de 22 de fevereiro de 2006, analise a afirmativa abaixo:

O pacto de gestão do Sistema Único de Saúde reforça a\_\_\_\_\_da saúde como base para organização dos sistemas, estruturando as regiões sanitárias e instituindo colegiados de gestão regional.

Assinale a alternativa que completa corretamente a lacuna na afirmativa acima.

- (A) territorialização
- (B) descentralização
- (C) hierarquização
- (D) globalização

### Questão 17

(Correta: A)

Segundo a Portaria nº 2.436/17, de 21 de setembro de 2017, todos os estabelecimentos de saúde que prestem ações e serviços de Atenção Básica, no âmbito do SUS, de acordo com esta portaria serão denominados:

- (A) Unidade Básica de Saúde.
- (B) Unidade Complexa de Saúde.
- (C) Unidades de Urgência e Emergência.

- (D) Unidade de Pronto Atendimento.

### Questão 18

(Correta: D)

Em relação ao custeio da Atenção Primária à Saúde estabelecido na Portaria nº 2.979 de 12 de novembro de 2019, O financiamento federal de custeio da Atenção Primária à Saúde (APS) será constituído por:

- (A) Capitação não ponderada, pagamento por desempenho e incentivo para ações estratégicas.
- (B) Capitação ponderada, pagamento por desempenho e desestímulo para ações estratégicas.
- (C) Capitação ponderada, pagamento por ineficiência e incentivo para ações estratégicas.
- (D) Capitação ponderada, pagamento por desempenho e incentivo para ações estratégicas.

### Questão 19

(Correta: B)

No que se refere a Lei nº 8.142, de 28 de dezembro de 1990, analise a afirmativa abaixo:

Art. 1º§ 2º O Conselho de Saúde, em caráter permanente e\_\_\_\_\_, órgão colegiado composto por representantes do governo, prestadores de serviço, profissionais de saúde e usuários, atua na formulação de estratégias e no controle da execução da política de saúde na instância correspondente, inclusive nos aspectos econômicos e financeiros, cujas decisões serão homologadas pelo chefe do poder legalmente constituído em cada esfera do governo.

Assinale a alternativa que completa corretamente a lacuna na afirmativa acima.

- (A) indeterminado
- (B) deliberativo
- (C) oscilante
- (D) ancípite

### Questão 20

(Correta: D)

De acordo com o DECRETO Nº 7.508, DE 28 DE JUNHO DE 2011, os espaços geográficos contínuos constituídos por agrupamentos de Municípios limítrofes, delimitado a partir de identidades culturais, econômicas e sociais e de redes de comunicação e infraestrutura de transportes compartilhados, com a finalidade de integrar a organização, o planejamento e a execução de ações e serviços de saúde, são denominados:

- (A) Zona de Saúde.
- (B) Área de Saúde.
- (C) Território de Saúde.
- (D) Região de Saúde.

## Raciocínio Lógico

### Questão 21

(Correta: C)

Um círculo possui raio  $R = 6$  metros. Se um ponto é escolhido aleatoriamente dentro do círculo, qual é a probabilidade de que esse ponto esteja a uma distância de 4 metros do centro do círculo?

- (A)  $5/9$ .
- (B)  $1/3$ .
- (C)  $4/9$ .
- (D)  $3/8$ .

### Questão 22

(Correta: D)

Assinale a alternativa que contém o conjunto - verdade em  $A = \{2, 3, 4, 6, 10\}$  de  $Z(x): x \text{ é par} \cup Y(x): (x+5) \in A$ :

- (A)  $VZ \cup VY = \{6, 9, 10, 11, 13\}$
- (B)  $VZ \cup VY = \{2, 3, 7, 9, 10, 11, 13\}$
- (C)  $VZ \cup VY = \{2, 3, 7, 9, 10, 11, 12, 13, 15, 16\}$
- (D)  $VZ \cup VY = \{2, 4, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 15\}$

### Questão 23

(Correta: D)

Uma academia de ginástica promoveu um dia de "malhação", oferecendo aos seus clientes e futuros clientes sessões gratuitas de musculação e ginástica aeróbica. 250 pessoas se inscreveram para estas modalidades, 120 pessoas fizeram musculação, 190 pessoas fizeram a ginástica aeróbica e 12 pessoas não compareceram nas atividades. Analisando este cenário, assinale a seguir a alternativa que mostra corretamente o número de pessoas que fizeram apenas a musculação:

- (A) 118 pessoas.
- (B) 72 pessoas.
- (C) 60 pessoas.
- (D) 48 pessoas.

### Questão 24

(Correta: D)

Nas estruturas Lógicas uma proposição é um objeto que exprime, através da linguagem, os juízos formulados pelo pensamento. Qual das alternativas abaixo é uma proposição?

- (A) Qual a duração de uma partida de basquete?
- (B) Será que  $(x^3)^2$  é igual a  $x^5$ ?
- (C) Se ao menos todas as cidades pudessem ser como esta!
- (D) O milésimo dígito da dízima 3,1415926.....é 9.

### Questão 25

(Correta: D)

Prof. Carlos afirmou que "Não é verdade que todas as perguntas de lógica são complicadas". A condição necessária e suficiente para que a afirmação de Prof. Carlos seja verdadeira é que seja verdadeira a seguinte proposição:

- (A) Perguntas de lógica não são complicadas.
- (B) Nenhuma pergunta de lógica é complicada.
- (C) Todas as perguntas de lógica são complicadas.
- (D) Pelo menos uma pergunta de lógica é complicada.

### Questão 26

(Correta: A)

Considere o valor lógico das proposições:

$$X : 8 + 3 = 12$$

$$Y : 2/3 \text{ de } 30 = 20$$

É CORRETO afirmar que:

- (A) O valor lógico de X bicondicional Y é falso.
- (B) O valor lógico de X ou Y é falso.
- (C) O valor lógico de X e Y é verdade.
- (D) O valor lógico de X então Y é falso.

### Questão 27

(Correta: D)

Foi realizada uma pesquisa com 1500 pessoas de uma comunidade para identificar o consumo de cerveja e refrigerante. 800 pessoas responderam que tomam cerveja, 700 pessoas responderam que tomam refrigerante e 300 pessoas responderam que não tomam nem cerveja e nem refrigerante. Assinale a afirmativa que apresenta corretamente o percentual de respostas de pessoas que tomam cerveja e refrigerante:

- (A) 12%.
- (B) 45%.
- (C) 15%.
- (D) 20%.

### Questão 28

(Correta: A)

Um barzinho tem para oferecer a seus clientes 4 tipos de cervejas, 5 opções de petiscos e 3 opções de drinks. Um cliente deseja escolher uma cerveja, um petisco e um drink. Quantas combinações com uma opção de cerveja, uma opção de petisco e uma opção de drink ele poderá fazer?

- (A) 60.
- (B) 30.
- (C) 50.
- (D) 40.



## Questão 29

(Correta: D)

Proposição é um termo usado na lógica para descrever o conteúdo de asserções e uma asserção é um conteúdo que pode ser falso ou verdadeiro. Considere a proposição: "Se Paulo gosta de cantar, então ele canta todos os dias." Selecione a alternativa que mostra corretamente a negação desta proposição:

- (A) Paulo gosta de cantar ou ele não canta todos os dias.
- (B) Paulo não gosta de cantar, ele não canta nunca.
- (C) Paulo gosta de cantar e ele canta todos os dias.
- (D) Paulo gosta de cantar e ele não canta todos os dias.

## Questão 30

(Correta: B)

Um colecionador possui 60 revistas raras guardadas em um baú de madeira que contém 04 divisões (esportes, música, filmes e variedades) e em cada divisão do baú existem 15 revistas. Assinale a alternativa que mostra corretamente a probabilidade de se obter uma revista de esportes ao se retirar aleatoriamente uma única revista deste baú:

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

## Ética e Legislação na Administração Pública

---

### Questão 31

(Correta: D)

No que concerne à organização do Poder Executivo Municipal, de acordo com as disposições do Título IV, Capítulo I da Lei Orgânica, analise as assertivas a seguir:

I. O Poder Executivo é exercido pelo Prefeito Municipal auxiliado pelos Secretários Municipais.

II. Ao Prefeito compete, privativamente, dentre outras atribuições: decretar desapropriações e instituir servidões administrativas.

III. Os Secretários Municipais, que são cargos de confiança do Prefeito, serão escolhidos entre cidadãos maiores de 21 (vinte e um) anos e no exercício de seus direitos políticos.

IV. Compete concorrentemente ao Prefeito e à Câmara Municipal da Serra, dar denominação aos prédios municipais e aos logradouros públicos.

É CORRETO o que se afirma em:

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

### Questão 32

(Correta: C)

O Código de Ética do Agente Público Municipal e da Alta Administração Municipal foi instituído pelo Decreto nº 3.279/2018, estabelecendo princípios e normas de conduta ética. Conforme disposições previstas no artigo 6º do referido Decreto, acerca das condutas vedadas, analise as alternativas e assinale a opção INCORRETA:

- (A) É vedado aos agentes públicos atribuir a outrem erro próprio.
- (B) É vedado aos agentes públicos divulgar ou facilitar a divulgação, por qualquer meio, de informações sigilosas obtidas por qualquer forma em razão do cargo, emprego ou função.
- (C) É vedado aos agentes públicos manifestar-se em nome da Administração quando autorizados e habilitados para tal, nos termos da política interna de comunicação social.
- (D) É vedado aos agentes públicos discriminar colegas de trabalho, superiores, subordinados e demais pessoas com quem se relacionar em função do trabalho, em razão de preconceito ou distinção de raça, sexo, orientação sexual, nacionalidade, cor, idade, religião, tendência política, posição social ou quaisquer outras formas de discriminação.

### Questão 33

(Correta: C)

A Lei Orgânica Municipal trata das finanças públicas no capítulo III, do Título V. Nesse contexto, analise as assertivas a seguir e, classificando-as em Verdadeiras (V) ou Falsas (F) e, em sequência, responda ao questionamento:

(\_\_ ) Leis de iniciativas do Poder Legislativo Municipal estabelecerão: o plano plurianual, as diretrizes orçamentárias e os orçamentos anuais.

(\_\_ ) A lei orçamentária anual compreenderá, dentre outros: o orçamento fiscal referente aos Poderes do Município, seus fundos, órgãos e entidades da administração direta e indireta, inclusive fundações instituídas e mantidas pelo Poder Público.

(\_\_ ) Os projetos de lei relativos ao plano plurianual, às diretrizes orçamentárias, ao orçamento anual e aos créditos adicionais serão apreciados pela Câmara Municipal, na forma do Regimento Interno.

Assinale a alternativa que contém a sequência CORRETA de julgamento, de cima para baixo:

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

### Questão 34

(Correta: B)

A Lei Municipal nº 1.824/1995, tratou sobre o Plano de Carreira e Vencimentos dos Servidores da Administração Direta do Poder Executivo do Município de Serra/ES. Com base na referida legislação, analise as assertivas abaixo:

I. Com relação ao provimento dos cargos públicos, o ingresso no serviço público municipal em cargos efetivos se dará na referência e classe iniciais, atendidos os pré-requisitos constantes das Descrições de Cargos - Anexo V, e aprovação em concurso público de provas ou de provas e títulos.

II. Fica automaticamente criada a vaga no cargo em que o servidor se readaptar, na hipótese de sua inexistência.

III. É terminantemente proibido o desvio de função, a partir da implantação do Plano de Carreira e Vencimentos, sob pena de: Perda do direito de se beneficiar dos institutos de progresso e acesso, enquanto o servidor permanecer em desvio de função.

Assinale a alternativa CORRETA:

- (A) As assertivas I e III estão corretas e a assertiva II está incorreta.
- (B) As assertivas I, II e III estão corretas.
- (C) A assertiva II está correta e as assertivas I e III estão incorretas.
- (D) As assertivas I, II e III estão incorretas.

### Questão 35

(Correta: B)

Acerca das Comissões de Ética Pública, criadas pelo Decreto nº 3.279/2018, analise as proposições abaixo, classifique-as em Verdadeiras (V) ou Falsas (F) e, em sequência, responda ao questionamento:

(\_\_ ) Compete às comissões de ética, orientar e aconselhar sobre a ética profissional do agente público, no tratamento com as pessoas e com o patrimônio público e conhecer concretamente de imputação ou de procedimento passível de censura.

(\_\_ ) As Comissões de Ética Pública atuarão em colaboração com o Conselho de Ética Pública, cabendo-lhes, dentre outros: propor ao Conselho de Ética Pública procedimentos e normas éticas, com vistas a seu aprimoramento.

(\_\_ ) As Comissões de Ética Pública serão compostas por 5 membros titulares e seus respectivos suplentes, escolhidos e designados pelo titular do órgão ou entidade a que se vincule, para exercício de mandato de 4 anos, admitida uma recondução.

(\_\_ ) Os membros das Comissões de Ética serão, preferencialmente, servidores efetivos e estáveis ou empregados públicos em atividade na Administração Municipal, devendo, ainda, residir e gozar de idoneidade moral e reputação ilibada.

(\_\_ ) Os membros das Comissões de Ética Pública receberão gratificação em seus vencimentos, a título de remuneração pelos serviços realizados, e os trabalhos desenvolvidos serão considerados prestação de relevante serviço público.

Assinale a alternativa que contém a sequência CORRETA de julgamento, de cima para baixo:

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

### Questão 36

(Correta: C)

A Lei Municipal nº 2.360/2001, Estatuto dos Servidores Públicos, disciplina a estabilidade do servidor nos artigos 71 e 72. Com base nos referidos dispositivos, analise as proposições abaixo e, em sequência, responda ao questionamento:

I. O servidor adquirirá estabilidade depois de 3 (três) anos de efetivo exercício.

II. O servidor somente poderá adquirir estabilidade se admitido por concurso.

III. O servidor estável perderá o cargo quando demitido do serviço público, mediante processo administrativo em que lhe seja assegurada ampla defesa.

Assinale a alternativa CORRETA:

- (A) As proposições I, II e III estão incorretas.
- (B) A proposição I está correta e as proposições II e III estão incorretas.
- (C) As proposições I, II e III estão corretas.
- (D) A proposição III está correta e as proposições I e II estão incorretas.

### Questão 37

**(Correta: D)**

De acordo com o que dispõe o artigo 150 da Lei Orgânica Municipal, compete ao município instituir os seguintes tributos, EXCETO:

- (A) Impostos.
- (B) Contribuição de melhoria decorrente de obras públicas.
- (C) Taxas, em razão do exercício do poder de polícia ou pela utilização, efetiva ou potencial, de serviços públicos de sua atribuição, específicos e divisíveis, prestados ao contribuinte ou posto à sua disposição.
- (D) Contribuições de Intervenção no Domínio Econômico.

### Questão 38

**(Correta: B)**

Com relação aos direitos e vantagens de ordem geral, a que fazem jus os servidores municipais, analise as alternativas a seguir e assinale a opção CORRETA, tendo como base as disposições contidas na Lei Municipal nº 2.360/2001, Estatuto dos Servidores Públicos:

- (A) Somente depois do terceiro ano de exercício em cargo público do Município, adquirirá o servidor direito a férias.
- (B) Ao servidor convocado para o serviço militar e para outros encargos da segurança nacional será concedida licença, fazendo jus à remuneração do período.
- (C) A licença para tratamento de saúde será concedida a pedido ou de ofício, sendo dispensável a inspeção médica.
- (D) Para cada 12 (doze) meses trabalhados o servidor fará jus a 30 (trinta) dias de férias, que não poderão ser acumuladas.

### Questão 39

**(Correta: B)**

São finalidades das normas fundamentais de conduta ética da Administração Municipal, de acordo com o artigo 15 do Decreto nº 3.279/2018, EXCETO:

- (A) Possibilitar à sociedade aferir a lisura do processo decisório governamental.

- (B) Facilitar e incentivar a possibilidade de conflito entre o interesse privado e o dever funcional das autoridades públicas da Administração Pública Municipal.
- (C) Contribuir para o aperfeiçoamento dos padrões éticos da Administração Pública Municipal, a partir do exemplo dado pelas autoridades de nível hierárquico superior.
- (D) Preservar a imagem e a reputação do administrador público, cuja conduta esteja de acordo com as normas éticas estabelecidas neste Código.

### Questão 40

**(Correta: B)**

Tendo como base o que dispõe o Estatuto dos Servidores Públicos, Lei Municipal nº 2.360/2001, acerca da concessão de diárias ao servidor público municipal, assinale a alternativa INCORRETA:

- (A) A diária será concedida por dia de afastamento, sendo devida pela metade se não durar mais de 10 (dez) horas.
- (B) O servidor que receber diária e não se afastar da sede, por qualquer motivo, fica obrigado a restituí-las integralmente em 15 (quinze) dias.
- (C) Não será devida diária quando o deslocamento do servidor ocorrer entre os Municípios da Região Metropolitana da Grande Vitória (Vitória, Vila Velha, Cariacica, Viana e Guarapari).
- (D) O servidor que, a serviço, afastar-se do Município, em caráter eventual ou transitório, para outro ponto do território nacional ou para o exterior, fará jus a passagens e diárias destinadas a indenizar as parcelas de despesas extraordinárias com pousada, alimentação e locomoção urbana.

## Informática Básica

### Questão 41

**(Correta: C)**

Na opção\_\_\_\_, estão disponíveis formas geométricas, como círculos, elipses, retângulos, setas, estrelas, faixas, formas de textos explicativos. Marque a alternativa CORRETA que completa a lacuna.

- (A) Clip-Art
- (B) SmartArt
- (C) Formas
- (D) Ícones

### Questão 42

**(Correta: D)**

Alinhamento é a posição do texto em relação às margens, ou seja, você pode deslocar o texto de tal forma que siga um alinhamento desejado. Marque a alternativa CORRETA que corresponde a configuração que mantém o texto alinhado à esquerda e à direita

simultaneamente no Word.

- (A) Centralizado.
- (B) Preenchido.
- (C) Geral.
- (D) Justificado.

### Questão 43

**(Correta: C)**

No Excel essa função calcula a soma das células do intervalo mediante uma condição pré-estabelecida. Marque a alternativa CORRETA que corresponde ao contexto.

- (A) =PROCV.
- (B) =PROCH.
- (C) =SOMASE.
- (D) =CONTAR.VAZIO.

### Questão 44

**(Correta: A)**

Existem diversas funções que podemos usar para data e hora. Marque a alternativa CORRETA que corresponde a retornar a data atual do sistema. Geralmente é usada para calcular intervalos entre duas datas.

- (A) =HOJE().
- (B) =DIA.DA.SEMANA().
- (C) =AGORA().
- (D) =DIA.DE.AGORA().

### Questão 45

**(Correta: D)**

No Excel Existem várias maneiras de selecionar os dados. Você pode usar as teclas SHIFT e CTRL para auxiliar na seleção. Marque a alternativa CORRETA que corresponde a ato de selecionar intervalos de células.

- (A) clique sobre a letra ou o número referente à coluna ou à linha, respectivamente.
- (B) clique na primeira célula mantendo o botão esquerdo do mouse pressionado e arraste o cursor até a última célula que deseja selecionar.
- (C) clique em uma célula, pressione CTRL e vá clicando sobre as outras células desejadas.
- (D) clique na primeira célula desejada e, com a tecla SHIFT selecionada, clique na última célula do intervalo.

### Questão 46

**(Correta: C)**

São os dispositivos que possibilitam a inserção de dados no computador. Marque a alternativa CORRETA de um dispositivo de entrada.

- (A) Caixa de som.
- (B) Monitor.
- (C) Leitor de código de barras.
- (D) Fone de Ouvido.

### Questão 47

**(Correta: A)**

É um tipo de software que é utilizado para suprir deficiências do sistema operacional, ele normalmente está relacionado ao modo de funcionamento de uma infraestrutura computacional. Marque a alternativa CORRETA que corresponde a um tipo de software.

- (A) Utilitários.
- (B) Desenvolvimento.
- (C) Aplicativos.
- (D) Básico.

### Questão 48

**(Correta: B)**

Este recurso permite que sejam inseridas informações de natureza referencial no seu documento. Essas informações são repetidas em todas as páginas (na região das margens superior e inferior) e é possível configurar detalhes importantes. Marque a alternativa CORRETA que corresponde ao contexto.

- (A) Recuos.
- (B) Cabeçalho e rodapé.
- (C) Seções.
- (D) Margens.

### Questão 49

**(Correta: B)**

A função soma irá somar todos os números que estejam em um determinado intervalo ou que sejam introduzidos na função por meio do (;). Marque a alternativa CORRETA que corresponde a uma função no Excel.

- (A) =SOMASE.
- (B) =SOMA.
- (C) =SE.
- (D) =ABS.

### Questão 50

**(Correta: A)**

É o local onde guardamos e organizamos os arquivos. São como "gavetas" no HD, é um modo de armazenamento fornecido pelo Windows Explorer.

- (A) Pastas.
- (B) Atalhos.
- (C) Ícones.
- (D) Blocos.

## Matemática

### Questão 51

(Correta: A)

João adquiriu um terreno retangular de área igual a  $2.000 \text{ m}^2$  e 25 metros de largura. Ele deseja cercar todo o terreno, qual deverá ser o comprimento total da cerca a ser utilizada?

- (A) 210 metros.
- (B) 130 metros.
- (C) 200 metros.
- (D) 105 metros.

### Questão 52

(Correta: C)

Um time de futebol Society tem 6 jogadores, o técnico necessita escolher 3 jogadores para uma disputa de pênaltis. Cada jogador escolhido deverá "bater" apenas um pênalti, quantas maneiras diferentes o técnico poderá escolher os jogadores para esta disputa?

- (A) 18.
- (B) 24.
- (C) 20.
- (D) 32.

### Questão 53

(Correta: A)

Mario, Duda e Liloca, decidiram dividir o valor de R\$ 16.000,00 proporcionalmente à quantidade de trabalhos que cada um realizou em um projeto conjunto. Mario realizou 2 trabalhos, Duda fez 6 trabalhos, e Liloca completou 8 trabalhos. Qual o valor a ser recebido por Duda?

- (A) R\$ 6.000,00.
- (B) R\$ 3.250,00.
- (C) R\$ 8.000,00.
- (D) R\$ 2.000,00.

### Questão 54

(Correta: C)

Durante a segunda guerra mundial os países aliados se comunicavam através de mensagens cifradas. Um museólogo encontrou durante sua pesquisa um modelo de mensagem cifrada representada por uma equação quadrática da forma  $2x^2 - 5x - 3 = 0$ , onde a, b e c são números inteiros e a solução da equação representa o número de exércitos que estariam no campo de batalha. Assinale a alternativa que apresenta o número de exércitos que estariam no campo de batalha.

- (A) 6 exércitos.
- (B) 8 exércitos.

(C) 3 exércitos.

(D) 4 exércitos.

### Questão 55

(Correta: B)

Uma progressão geométrica (PG) é uma sequência em que cada termo, a partir do segundo, é o produto do anterior por uma constante q dada. Em uma progressão geométrica, o primeiro termo é igual a 3 e a razão é igual a 2. Qual é o decimo termo dessa progressão?

- (A) 1156.
- (B) 1536.
- (C) 156.
- (D) 536.

### Questão 56

(Correta: B)

Um cantor sertanejo famoso em 25% das vezes chega atrasado para a passagem de som do show. Por outro lado, o início do show atrasa 10% das vezes. Considerando como eventos independentes os atrasos do cantor sertanejo famoso e os atrasos para o início do show, qual a probabilidade de ocorrerem ambos os atrasos?

- (A) 15%.
- (B) 2,5%.
- (C) 10%.
- (D) 5%.

### Questão 57

(Correta: D)

Um Fusca teve seu preço original aumentado em 40% devido a conservação e raridade. Como o proprietário não conseguiu um comprador, decidiu dar um desconto de 25% em relação ao preço com aumento. Se o preço original da Fusca era de R\$ R\$ 25.000,00, qual é o preço final do Fusca após o aumento e o desconto?

- (A) R\$ 20.000,00.
- (B) R\$ 21.250,00.
- (C) R\$ 18.750,00.
- (D) R\$ 26.250,00.

### Questão 58

(Correta: A)

Um fazendeiro pretende construir na sua propriedade uma estufa para cultivo de vegetais hidropônicos. Sabe-se que a área da estufa é calculada pela fórmula  $A = \sqrt{L \times C}$ , onde A é a área em metros quadrados, L é o comprimento da estufa em metros, e C é a largura da estufa em metros. O fazendeiro planeja construir uma estufa com comprimento de 160 metros, qual deve ser a largura para que a área seja igual a 120 metros



quadrados?

- (A) 90 metros.
- (B) 210 metros.
- (C) 120 metros.
- (D) 200 metros.

### Questão 59

(Correta: D)

Um criador de peixes tem em seus tanques tilápias e tambaquis. A população de tilápias aumenta de acordo com a função exponencial  $S(t)=180 \times 2^t$  (sendo 180 a população inicial e  $t$  o tempo em meses) e a população de tambaquis aumenta de acordo com a função exponencial  $P(t)=20 \times 6^t$  (sendo 20 a população inicial e  $t$  o tempo em meses). Assinale a seguir o total de meses necessários para que ambas as populações tenham as mesmas quantidades.

- (A) 9 meses.
- (B) 6 meses.
- (C) 3 meses.
- (D) 2 meses.

### Questão 60

(Correta: C)

Três artistas conseguiram em 8 horas grafitar o rosto de Ayrton Senna num muro próximo ao autódromo de Interlagos. Caso um quarto artista se juntasse a eles, mantendo o ritmo de trabalho, em quantas horas esta obra teria sido concluída?

- (A) 4 horas e 45 minutos.
- (B) 10 horas e 30 minutos.
- (C) 6 horas.
- (D) 5 horas.

## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

### Questão 61

(Correta: C)

A saúde mental pode ser considerada, um estado de bem-estar vivido pelo indivíduo, que possibilita o desenvolvimento de suas habilidades pessoais para responder aos desafios da vida e contribuir com a comunidade. Nesse contexto, é INCORRETO afirmar que:

- (A) Além dos aspectos individuais, a saúde mental é também socialmente determinada.
- (B) Deve-se considerar que a saúde mental resulta da interação de fatores biológicos, psicológicos e sociais.
- (C) Pode-se afirmar que a saúde mental não possui características biopsicossociais.
- (D) O bem-estar de uma pessoa está intrinsecamente ligado a uma série de condições fundamentais, que vão muito além do aspecto exclusivamente psicológico.

### Questão 62

(Correta: B)

No que se refere as características e composição do leite materno, analise a afirmativa abaixo:

Apesar de a alimentação variar enormemente entre as pessoas, o leite materno, surpreendentemente, apresenta composição semelhante para todas as mulheres do mundo que amamentam. Nos primeiros dias, o leite materno é chamado \_\_\_\_\_, que contém mais proteínas e menos gorduras do que o leite maduro, ou seja, o leite secretado a partir do sétimo ao décimo dia pós-parto.

Fonte: <https://bvsmms.saude.gov.br/bvs/>

Assinale a alternativa que completa corretamente a lacuna na afirmativa acima.

- (A) leite de transição
- (B) colostro
- (C) leite maduro
- (D) leite equilibrado

### Questão 63

(Correta: A)

A leptospirose é uma doença infecciosa febril aguda transmitida a partir da exposição direta ou indireta à urina de animais (principalmente ratos). Trata-se de uma doença causada por:

- (A) Bactéria.
- (B) Protozoário.
- (C) Fungo.
- (D) Vírus.



## Questão 64

(Correta: B)

A imunização de crianças é fundamental para protegê-las de várias doenças graves. As vacinas são uma das formas mais eficazes de imunização. No que se refere a vacinação de crianças, analise a afirmativa abaixo:

A primeira dose da vacina contra a hepatite B deve ser administrada na maternidade, nas primeiras \_\_\_\_\_ de vida do recém-nascido. O esquema básico se constitui de \_\_\_\_\_ doses, com intervalos de 30 dias da primeira para a segunda dose e 180 dias da primeira para a terceira dose.

Fonte: [http://pni.datasus.gov.br/calendario\\_vacina\\_Infantil.asp](http://pni.datasus.gov.br/calendario_vacina_Infantil.asp)

Assinale a alternativa que completa corretamente as lacunas na afirmativa acima.

- (A) 72 horas / 02 (duas)
- (B) 12 horas / 03 (três)
- (C) 6 horas / 03 (três)
- (D) 2 horas / 02 (duas)

## Questão 65

(Correta: D)

No que se refere a AIDS, analise a afirmativa abaixo:

A AIDS é a doença causada pela infecção do Vírus da Imunodeficiência Humana (HIV é a sigla em inglês). Esse vírus ataca o sistema imunológico, que é o responsável por defender o organismo de doenças. As células mais atingidas são os linfócitos \_\_\_\_\_. O vírus é capaz de alterar o DNA dessa célula e fazer cópias de si mesmo. Depois de se multiplicar, rompe os linfócitos em busca de outros para continuar a infecção.

Fonte: <https://www.gov.br/saude/pt-br>

Assinale a alternativa que completa corretamente a lacuna na afirmativa acima.

- (A) T CD2+
- (B) T CD6+
- (C) T CD3+
- (D) T CD4+

## Questão 66

(Correta: A)

A alimentação adequada e saudável é um direito humano básico que envolve a garantia ao acesso permanente e regular, de forma socialmente justa, a uma prática alimentar adequada aos aspectos biológicos e sociais do indivíduo. Nesse contexto, analise as afirmativas abaixo, no que se refere a alimentação.

I.A ingestão de nutrientes, propiciada pela alimentação, é essencial para a boa saúde.

II.A alimentação diz respeito à ingestão de nutrientes,

mas também aos alimentos que contêm e fornecem os nutrientes, a como alimentos são combinados entre si e preparados, a características do modo de comer e às dimensões culturais e sociais das práticas alimentares. Todos esses aspectos influenciam a saúde e o bem-estar.

III.A alimentação deve estar em acordo com as necessidades alimentares especiais, ser referenciada pela cultura alimentar e pelas dimensões de gênero, raça e etnia, acessível do ponto de vista físico e financeiro, harmônica em quantidade e qualidade, atendendo aos princípios da variedade, equilíbrio, moderação e prazer, e baseada em práticas produtivas adequadas e sustentáveis.

Fonte: Guia Alimentar para a População Brasileira.

É CORRETO o que se afirma em:

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

## Questão 67

(Correta: D)

Dentre as opções citadas abaixo, assinale a alternativa que corresponde a doença de veiculação hídrica cuja transmissão ocorre quando o indivíduo suscetível entra em contato com águas onde existem cercárias livres.

- (A) Tungíase.
- (B) Miíase.
- (C) Escabiose.
- (D) Esquistossomose.

## Questão 68

(Correta: B)

A hanseníase é uma doença infecciosa, contagiosa, que afeta os nervos e a pele. São sinais e sintomas de hanseníase:

I.Sensação de formigamento, fisgadas ou dormência nas extremidades.

II.Áreas da pele aparentemente normais que têm alteração da sensibilidade e da secreção de suor.

III.Manchas brancas ou avermelhadas, geralmente com perda da sensibilidade ao calor, frio, dor e tato.

É CORRETO o que se afirma em:

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

## Questão 69

(Correta: A)

Os problemas bucais abrangem uma ampla gama de condições que afetam a saúde da boca, dos dentes e das estruturas circundantes. Dentre as opções citadas abaixo, assinale a alternativa que NÃO corresponde a uma medida de prevenção de problemas bucais.

- (A) Utilização inadequada do flúor, com cremes dentais fluorados.
- (B) Eliminação da placa bacteriana por meio de escovação adequada e do uso do fio dental.
- (C) Limpeza da língua, utilizando um raspador, a fim de retirar a saburra lingual.
- (D) Visitas regulares ao dentista.

### Questão 70

**(Correta: C)**

A Leishmaniose consiste em uma doença infecciosa causada por parasitas do gênero *Leishmania*. Os parasitas vivem e se multiplicam no interior das células que fazem parte do sistema de defesa do indivíduo, chamadas macrófagos.

Fonte: <https://bvsmms.saude.gov.br>

Sobre a Leishmaniose, registre V para verdadeiro, e F, para falso:

( ) Existem dois tipos de leishmaniose, a leishmaniose tegumentar ou cutânea e a leishmaniose visceral ou calazar.

( ) A leishmaniose visceral caracteriza-se por feridas na pele que se localizam com maior frequências nas partes descobertas do corpo.

( ) A leishmaniose tegumentar é uma doença sistêmica, pois, acomete vários órgãos internos, principalmente o fígado, o baço e a medula óssea.

Assinale a alternativa com a sequência CORRETA.

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

### Questão 71

**(Correta: B)**

A hipertensão arterial ou pressão alta, é uma doença que ataca os vasos sanguíneos, coração, cérebro, olhos e pode causar paralisção dos rins. Ocorre quando a medida da pressão se mantém frequentemente acima de 140 por 90 mmHg.

Fonte: <https://bvsmms.saude.gov.br/>

Analise as afirmativas abaixo, no que se refere a hipertensão arterial.

I. A hipertensão arterial faz com que o coração tenha que exercer um esforço maior do que o normal para fazer com que o sangue seja distribuído corretamente no corpo.

II. A hipertensão arterial é um dos principais fatores de risco para a ocorrência de acidente vascular cerebral, enfarte, aneurisma arterial e insuficiência renal e cardíaca.

III. A hipertensão arterial é herdada dos pais em 90% dos casos, mas há vários fatores que influenciam nos níveis de pressão arterial, como os hábitos de vida do indivíduo.

É CORRETO o que se afirma em:

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

### Questão 72

**(Correta: A)**

As consultas de pré-natal poderão ser realizadas na unidade de saúde ou durante visitas domiciliares. O calendário de atendimento pré-natal deve ser programado em função dos períodos gestacionais que determinam maior risco materno e perinatal. Nesse sentido, é CORRETO afirmar que:

Fonte: <https://bvsmms.saude.gov.br/bvsm/publicacoes/>

7manual\_pre\_natal\_puerperio\_3ed.pdf

- (A) As consultas de pré-natal devem ser iniciadas precocemente (primeiro trimestre) e deve ser regular e completo (garantindo-se que todas as avaliações propostas sejam realizadas e preenchendo-se o cartão da gestante e a ficha de pré-natal).
- (B) As consultas de pré-natal devem ser iniciadas tardiamente (terceiro trimestre) e deve ser irregular e completo (garantindo-se que todas as avaliações propostas sejam realizadas e preenchendo-se o cartão da gestante e a ficha de pré-natal).
- (C) As consultas de pré-natal devem ser iniciadas precocemente (segundo trimestre) e deve ser irregular e incompleto (garantindo-se que todas as avaliações propostas sejam realizadas e preenchendo-se o cartão da gestante e a ficha de pré-natal).
- (D) As consultas de pré-natal devem ser iniciadas tardiamente (segundo trimestre) e deve ser regular e incompleto (garantindo-se que todas as avaliações propostas sejam realizadas e preenchendo-se o cartão da gestante e a ficha de pré-natal).

### Questão 73

**(Correta: B)**

A Portaria nº 2.436, de 21 de setembro de 2017, aprova a Política Nacional de Atenção Básica (PNAB), estabelecendo a revisão de diretrizes para a organização da Atenção Básica, no âmbito do Sistema Único de Saúde (SUS). No que diz respeito a essa Portaria, analise as afirmativas abaixo:

I.A PNAB tem na Saúde da Família sua estratégia prioritária para expansão e consolidação da Atenção Básica.

II.Todos os estabelecimentos de saúde que prestem ações e serviços de Atenção Básica, no âmbito do SUS, de acordo com esta portaria serão denominados Unidade Básica de Saúde - UBS.

III.Todas as UBS são consideradas potenciais espaços de educação, formação de recursos humanos, pesquisa, ensino em serviço, inovação e avaliação tecnológica para a Rede de Atenção à Saúde (RAS).

É CORRETO o que se afirma em:

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

### Questão 74

(Correta: C)

A Diabetes Mellitus (DM) é uma síndrome metabólica de origem múltipla, decorrente da falta de insulina e/ou da incapacidade de a insulina exercer adequadamente seus efeitos. O prolongamento da hiperglicemia (altas taxas de açúcar no sangue) pode causar sérios danos à saúde, dentre eles a retinopatia diabética, que consiste em:

- (A) Lesões nos pés causados por circulação sanguínea deficiente e níveis de glicemia mal controlados.
- (B) Lesões nos nervos, que ficam incapazes de emitir e receber as mensagens do cérebro.
- (C) Lesões que aparecem na retina do olho, podendo causar pequenos sangramentos e, como consequência, a perda da acuidade visual.
- (D) Alterações nos vasos sanguíneos dos rins fazem com que haja a perda de proteína na urina; o órgão pode reduzir sua função lentamente, porém de forma progressiva, até sua paralisação total.

### Questão 75

(Correta: C)

A hiperglicemia materna é uma das condições mais comuns na gravidez. No Brasil, estima-se que 18% das mulheres grávidas, assistidas no Sistema Único de Saúde (SUS), atinjam os critérios diagnósticos atuais de diabete mellitus gestacional (DMG).

Fonte: [https://bvsmms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/manual\\_gestacao\\_alto\\_risco.pdf](https://bvsmms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/manual_gestacao_alto_risco.pdf)

No que se refere a diabete mellitus gestacional (DMG), analise as afirmativas abaixo:

I.O diabete mellitus gestacional é definido como uma intolerância à carboidratos de gravidade variável.

II.Entre os fatores de risco da DMG, destacam-se: obesidade, idade materna superior a 25 anos, história

familiar e/ou pessoal positiva, gemelidade, hipertensão arterial, dislipidemia, tabagismo, sedentarismo, macrosomia progressa, óbito fetal sem causa aparente, entre outros.

III.A hiperglicemia na gestação aumenta o risco de morbidade materna e perinatal, com repercussões em médio e longo prazo, tanto para a mãe como para o seu filho.

É CORRETO o que se afirma em:

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

### Questão 76

(Correta: D)

A Dengue é a arbovirose urbana de maior relevância nas Américas. Ela é transmitida por mosquitos do gênero *Aedes*. Estima-se que 500 milhões de pessoas estejam sob o risco de contrair a doença nas Américas.

Fonte: <https://www.saude.mg.gov.br>

No que se refere a transmissão da Dengue, assinale a alternativa CORRETA.

- (A) A principal forma de transmissão do vírus dengue é a vetorial, que ocorre pela picada de machos de *Lutzomyia longipalpis* infectadas no ciclo humano – vetor – humano.
- (B) A principal forma de transmissão do vírus dengue é a vetorial, que ocorre pela picada de machos de *Aedes aegypti* infectadas no ciclo humano – vetor – humano.
- (C) A principal forma de transmissão do vírus dengue é a vetorial, que ocorre pela picada de fêmeas de *Lutzomyia longipalpis* infectadas no ciclo humano – vetor – humano.
- (D) A principal forma de transmissão do vírus dengue é a vetorial, que ocorre pela picada de fêmeas de *Aedes aegypti* infectadas no ciclo humano – vetor – humano.

### Questão 77

(Correta: A)

A tuberculose é uma doença infecciosa e transmissível que afeta prioritariamente os pulmões, embora possa acometer outros órgãos e/ou sistemas. Sobre a tuberculose, registre V, para verdadeiro, e F, para falso:

(\_\_ )A tuberculose é causada pelo mycobacterium leprae ou bacilo de Koch.

(\_\_ )A tuberculose não se transmite por objetos compartilhados.

(\_\_ )A transmissão da tuberculose acontece por via respiratória, pela eliminação de aerossóis produzidos pela tosse, fala ou espirro de uma pessoa com

tuberculose ativa, sem tratamento; e a inalação de aerossóis por um indivíduo suscetível.

Fonte: <https://www.gov.br/saude>

Assinale a alternativa com a sequência CORRETA.

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

### Questão 78

**(Correta: B)**

De acordo com a Lei Federal nº 11.350/2006, no modelo de atenção em saúde fundamentado na assistência multiprofissional em saúde da família, desde que o Agente Comunitário de Saúde tenha concluído curso técnico e tenha disponíveis os equipamentos adequados, são atividades do Agente, em sua área geográfica de atuação, assistidas por profissional de saúde de nível superior, membro da equipe:

I.A aferição da pressão arterial, durante a visita domiciliar, em caráter excepcional, encaminhando o paciente para a unidade de saúde de referência.

II.A medição de glicemia capilar, durante a visita domiciliar, em caráter excepcional, encaminhando o paciente para a unidade de saúde de referência.

III.A aferição de temperatura axilar, durante a visita domiciliar, em caráter excepcional, com o devido encaminhamento do paciente, quando necessário, para a unidade de saúde de referência.

É CORRETO o que se afirma em:

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

### Questão 79

**(Correta: A)**

As neoplasias (câncer in situ e câncer invasivo) correspondem a essa forma não controlada de crescimento celular e, na prática, são denominados tumores. Em relação a classificação das neoplasias, registre V, para verdadeiro, e F, para falso:

- As neoplasias podem ser benignas ou malignas.
- As neoplasias benignas ou tumores benignos têm seu crescimento de forma desorganizada, geralmente rápido, expansivo e apresentam limites bem nítidos.
- As neoplasias malignas ou tumores malignos manifestam um maior grau de autonomia e são capazes de invadir tecidos vizinhos e provocar metástases, podendo ser resistentes ao tratamento e causar a morte do hospedeiro.

Fonte: <https://bvsmms.saude.gov.br/bvs>

Assinale a alternativa com a sequência CORRETA.

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

### Questão 80

**(Correta: A)**

De acordo com a Lei Municipal nº 5.879, de 17 de novembro de 2023, são requisitos para o exercício da atividade do Agente Comunitário de Saúde:

I.Residir na área da comunidade em que atuar, desde a data da publicação do edital do processo seletivo público.

II.Ter concluído, com aproveitamento, curso de formação inicial, com carga horária mínima de quarenta horas.

III.Ter concluído o ensino superior.

É CORRETO o que se afirma em:

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