



### INFORMAÇÕES IMPORTANTES

- 01** Você está recebendo o seu Caderno de Questões, contendo 50 (cinquenta) questões objetivas de múltipla escolha, numeradas de 01 a 50, em ordem sequencial. Confira a sequência numérica de seu Caderno de Questões antes de iniciar a resolução, assim como o número de páginas, comunicando, imediatamente, ao Fiscal de Sala, em caso de repetição ou ausência de questão ou página.
- 02** Você deve conferir, na capa do Caderno de Questões, o nível e o cargo a que este Caderno de Questões se refere. Caso você tenha recebido um Caderno de Questões que não corresponda ao mesmo nível e cargo descritos no seu Cartão Resposta, comunique imediatamente ao Fiscal de Sala e exija o Caderno de Questões correto.
- 03** As respostas das questões objetivas de múltipla escolha do Caderno de Questões deverão ser transcritas para o Cartão Resposta com caneta esferográfica de tinta azul ou preta fabricada em material transparente.
- 04** Para cada questão da Prova Objetiva de Múltipla Escolha existirão 04 (quatro) alternativas de resposta (A, B, C e D), das quais apenas uma será correta, de acordo com o comando da questão. A marcação de mais de uma no Cartão Resposta anula, automaticamente, a resposta da questão.
- 05** O tempo máximo disponível para realização da prova é de 03h30 (três horas e meia), já incluído o tempo destinado à identificação e ao preenchimento do Cartão Resposta.
- 06** Somente depois de decorridos 120 minutos do início da prova, o candidato poderá entregar o seu Caderno de Questões e o seu Cartão Resposta, e retirar-se da sala de prova.
- 07** Os 3 (três) últimos candidatos só poderão sair da sala de prova juntos.
- 08** Será permitido ao candidato copiar o gabarito da prova e levar consigo o Caderno de Questões desde que nos últimos 30 (trinta) minutos antes do término da prova.



#### ATENÇÃO!

Escreva no espaço apropriado do Cartão Resposta, com a sua caligrafia usual, a seguinte “frase mestra” de Patrícia Leal:

**“As vezes o melhor da festa é esperar por ela...”**

A transcrição da “frase mestra” é obrigatória e servirá para identificar o Cartão Resposta do candidato, bem como possibilitar o Exame Pericial Grafotécnico, quando for o caso. A falta da transcrição poderá ocasionar a eliminação do candidato no presente concurso público.

PREFEITURA MUNICIPAL DE CASTANHAL/PA  
CONCURSO PÚBLICO N.º 002/2024 (SESMA)

**CETAP**

## CONCURSO PÚBLICO

# SESMA

# LÍNGUA PORTUGUESA

O texto seguinte servirá de base para responder às questões de 1 a 9.

## Momentos fora de série

Há algo inegavelmente mágico em mergulhar nas profundezas do universo da adolescência. É uma espécie de caldeirão efervescente onde se misturam hormônios, sonhos, e aquela sensação inebriante de que tudo é possível — e ao mesmo tempo, absolutamente terrível. E é nesse turbilhão de emoções que a diretora Olivia Wilde (Não se Preocupe, Querida; Wake Up) decide nos lançar em seu filme *Fora de Série* (2019) - disponível no Prime. Uma obra que não é apenas comédia, mas sim um espelho perspicaz da juventude contemporânea.

A trama nos guia através da vida de duas melhores amigas, Molly (Beanie Feldstein) e Amy (Kaitlyn Dever), que estão prestes a se formar no Ensino Médio - e determinadas a provar que não são apenas nerds - e, então, decidem extravasar em uma noite de festa antes da formatura. Elas subitamente se dão conta de que passaram os últimos anos tão focadas nos estudos, que perderam todas as experiências típicas da adolescência, e assim, embarcam numa jornada hilariante e tocante, repleta de reviravoltas e autoconhecimento.

Olivia Wilde captura com maestria a essência da juventude, com todas as suas contradições e complexidades, sem jamais perder de vista o humor e as emoções que tornam essa fase da vida tão única e inesquecível. Os típicos estereótipos desse gênero de filme são questionados e quebrados — uma refrescante surpresa.

Os ritos de passagem do amadurecimento são explorados sem subestimar a inteligência do público nem cair nos clichês habituais. Sexo e drogas estão presentes, mas não de forma glamorizada; ao contrário, são tratados com naturalidade, e é essa abordagem autêntica e despreziosa que torna a obra cativante. Os adultos também têm o seu espaço na película, mas não como meros antagonistas unidimensionais - eles são retratados de maneira realista, com todas as suas falhas e inseguranças, mas também com amor e compreensão. É um lembrete para os adolescentes que criticam os mais velhos, como se não fossem envelhecer também. Todos nós enfrentamos desafios similares nessa fase da vida.

Cada personagem é como um fragmento de uma memória, uma lembrança dos momentos "que contando ninguém acredita" pelos quais todos já passamos ao deixar os livros de lado e sair para nos divertir. E se você não se identificar com pelo menos um desses personagens, então talvez não tenha realmente aproveitado sua adolescência.

O longa-metragem nos convida a lembrar nossos próprios dias de escola, repletos de sonhos e desafios e - é claro - muita diversão. Então, se você está pronto para uma dose de nostalgia e diversão sagaz, não deixe

de assistir *Fora de Série*. E, lembre-se, que nunca é tarde para vivenciarmos momentos fora de série.

Laira Vieira (Revista Isto É. 05/04/2024)

## Questão 01

A postura adolescente de querer ser aceito mesmo que quebrem expectativa positiva está presente em:

- (A) "(...) - e determinadas a provar que não são apenas nerds - (...)".
- (B) "Os típicos estereótipos desse gênero de filme são questionados (...)".
- (C) "(...) que perderam todas as experiências típicas da adolescência (...)".
- (D) "Todos nós enfrentamos desafios similares nessa fase da vida."

## Questão 02

O adjetivo que condensaria o título do texto é:

- (A) concêntrico.
- (B) ordinário.
- (C) habitual.
- (D) excepcional.

## Questão 03

Assinale a alternativa que contém monossílabo acentuado não pela regra geral.

- (A) nós.
- (B) têm.
- (C) já.
- (D) é.

## Questão 04

Assinale a alternativa em que ocorre catacrese: metáfora que pelo uso constante perdeu valor estilístico.

- (A) "É um lembrete para os adolescentes (...)".
- (B) "Sexo e drogas estão presentes (...)".
- (C) "O longa-metragem nos convida a lembrar (...)".
- (D) "(...) embarcaram numa jornada hilariante (...)".

## Questão 05

Em "Passaram os últimos anos tão focadas nos estudos, que perderam todas as experiências da adolescência (...)". A 2ª oração apresenta-se semanticamente como:

- (A) concessiva.
- (B) consecutiva.
- (C) condicional.
- (D) causal.

### Questão 06

O texto enquadra-se na classificação de:

- (A) editorial.
- (B) reportagem.
- (C) notícia.
- (D) resenha crítica.

### Questão 07

Não ocorre sinonímia em:

- (A) perspicaz - pateta.
- (B) nostalgia - tristeza.
- (C) prestes - iminente.
- (D) hilariante - cômico.

### Questão 08

Há ocorrência de concordância ideológica - silepse - em:

- (A) "Os adultos também têm seu espaço na película (...)".
- (B) "Olívia Wilde captura com maestria a essência da juventude (...)".
- (C) "Cada personagem é como um fragmento de uma memória (...)".
- (D) "(...) pelos quais todos já passamos (...)".

### Questão 09

Identifique a alternativa em que ocorre falha de regência verbal:

- (A) "A trama nos guia através da vida (...)".
- (B) "É um lembrete para os adolescentes (...)".
- (C) "E, lembre-se, que nunca é tarde (...)".
- (D) "Elas subitamente se dão conta de que passaram (...)".

**O texto seguinte servirá de base para responder às questões de 10 a 15.**

"É uma espécie de **caldeirão efervescente** onde se misturam hormônios, sonhos, e aquela sensação inebriante de que tudo é possível - e ao mesmo tempo, absolutamente terrível".

Laira Vieira (Revista Isto É. 05/04/2024)

### Questão 10

Sobre o vocábulo "onde", não é correto afirmar que:

- (A) é um pronome relativo.
- (B) tem "caldeirão efervescente" como antecedente.
- (C) deve ser usado com verbos que indicam movimento.
- (D) aceitaria substituição por "em que".

### Questão 11

Os termos em negrito "**caldeirão efervescente**" exemplificam a figura de linguagem:

- (A) pleonasma.
- (B) metáfora.
- (C) antonomásia.
- (D) polissíndeto.

### Questão 12

A expressão "de que tudo é possível" tem função sintática de:

- (A) complemento nominal.
- (B) objeto indireto.
- (C) objeto direto.
- (D) predicativo.

### Questão 13

De "tudo é possível" é incorreto afirmar que:

- (A) o sujeito é indeterminado.
- (B) "possível" é predicativo.
- (C) o predicado é nominal.
- (D) "tudo" é pronome indefinido substantivo.

### Questão 14

Sobre "onde se misturam hormônios, sonhos", é incorreto afirmar:

- (A) "hormônios, sonhos" são núcleos do sujeito.
- (B) A oração está na voz passiva sintética.
- (C) O sujeito da oração é paciente.
- (D) O "se" é índice de indeterminação do sujeito.

### Questão 15

A análise da oração não ratifica a afirmativa em:

- (A) A palavra "hormônios" é acentuada por ser proparoxítona.
- (B) As vírgulas separam termos de função sintática diferentes.
- (C) Existe partícula atrativa à próclise na oração.
- (D) O verbo está no plural pelo sujeito ser composto.

## INFORMÁTICA

### Questão 16

A tabela (Figura 1) apresentada a seguir foi feita em Excel versão 10 em português-BR. As colunas "A" e "B" são do tipo texto.

Figura 1

	A	B	C
1	Nome	DOC	Tipo
2	João Freire Carvalho	12345678912	PF
3	Antonio Alberto Soares ME	1424817000172	PJ
4	Paulo Nelson Silva	5978	ERRO
5	Jair Silva Cavaleiro	99999999999	PF

Qual fórmula deve estar na coluna C para que esta seja corretamente preenchida conforme a Figura 1?

Considere que o caractere "n" nas fórmulas ao lado da referência da coluna B significa o número da linha na tabela (Ex: Bn será B2 na linha dois, B3 na linha três e assim sucessivamente).

- (A) =CASE(NÚM.CARACT(Bn)=11;"PF";CASE(NÚM.CARACT(Bn)=13;"PJ";"ERRO"))
- (B) =SE(NÚM.CARACT(Bn)=11;"PF"; PJ)
- (C) =SE(NÚM.CARACT(Bn)=11;"PF";SE(NÚM.CARACT(Bn)=13;"PJ";"ERRO"))
- (D) =SE(CONT.NÚM(Bn)=11;"PF";SE(CONT.NÚM(Bn)=13;"PJ";"ERRO"))

### Questão 17

Qual das alternativas a seguir possui o comando, que se executado no prompt do MS Windows 10, irá mostrar todos os processos em execução no momento, incluindo seus IDs de processo (PID) e outros detalhes?

- (A) systeminfo.
- (B) pidid.
- (C) tasklist.
- (D) netstat.

### Questão 18

Entre as alternativas a seguir, qual delas contém uma informação correta sobre programas de compactação de arquivos como ZIP?

- (A) Além de compactar os arquivos este softwares oferecem opções para criptografar o arquivo gerado.
- (B) Além de compactar os arquivos este softwares oferecem opções para converter automaticamente os arquivos para outros formatos.
- (C) Um conjunto de arquivos compactados não podem estar segmentados em vários arquivos.
- (D) Em nenhuma hipótese o arquivo compactado será maior que o arquivo original.

### Questão 19

Qual das funções a seguir não é função nativa de um serviço de proxy?

- (A) Filtragem de Conteúdo.
- (B) Cache de Conteúdo.
- (C) Tradução de Endereço de Rede (NAT).
- (D) Controle de Acesso e Autenticação.

### Questão 20

Para ser restaurado todos os dados até um determinado ponto no tempo, qual tipo de backup precisa apenas da restauração completa inicial e do último backup deste tipo feito?

- (A) Backup de Registro.
- (B) Backup Incremental.
- (C) Backup Diagonal.
- (D) Backup Diferencial.

## ATUALIDADES

### Questão 21

"Algoz dos racistas": Vini Jr fala sobre prisões na Espanha. (Fonte: Dol.com / Data: 10.06.2024). Sobre a matéria, analise as assertivas a seguir e marque a alternativa correta:

I- Torcedores do Valência foram condenados a oito meses de prisão por terem feito ofensas racistas contra o atacante brasileiro Vinicius Jr. em jogo do campeonato espanhol;

II- A condenação foi dada pela Justiça da Espanha em razão de torcedores terem proferido insultos racistas contra o brasileiro Vinicius Jr durante partida do campeonato espanhol;

III- Os torcedores condenados também ficaram proibidos de ir a estádios durante dois anos;

IV- Segundo a LaLiga, responsável pelo campeonato espanhol, esta é a primeira sentença condenatória deste tipo na Espanha como consequência da denúncia feita pela própria liga.

- (A) As assertivas II e III estão corretas.
- (B) As assertivas I e III estão erradas.
- (C) Apenas as assertivas II e IV estão erradas.
- (D) Apenas as assertivas I e II estão corretas.

### Questão 22

"Donald Trump é condenado criminalmente por Justiça dos EUA." (Fonte: DOL.com / Data: 30.05.24). Utilize as informações noticiadas sobre a condenação de Trump para analisar as alternativas a seguir e marcar a única alternativa errada.

- (A) Com a decisão, Trump se torna o 1º ex-presidente dos Estados Unidos condenado na história do país.
- (B) A decisão foi tomada por um júri que avaliou se o empresário é culpado em acusações de falsificação de registros empresariais para encobrir pagamentos à atriz pornô Stormy Daniels.
- (C) Legalmente, a condenação impactará sobre a campanha do republicano pela Presidência neste ano, podendo impedi-lo de concorrer em razão de ser declarado culpado por um crime.
- (D) A pena pode ser branda, como serviço comunitário, até reclusão por até quatro anos, em razão de Trump ser réu primário e os crimes não são considerados graves.

### Questão 23

"Haddad diz que projeto do governo Lula para explorar petróleo na Amazônia 'não é bem compreendido'". (Fonte: OLiberal.com / Data: 29.05.24). Analise as afirmações sobre a matéria noticiada e marque a alternativa correta:

I- Fernando Haddad é o novo Presidente da Petrobrás, tendo substituído Jean Paul Prates;

II- A "Margem Equatorial" está localizada no Norte do país, entre os estados do Amapá e Rio Grande do Norte;

III- Segundo Haddad, o Brasil fornece ao mundo um petróleo de "boa qualidade", mas também iniciou um "grande plano de transição ecológica", com um mix de fornecimento de eletricidade dos mais limpos do mundo.

- (A) Apenas as afirmações I e II estão corretas.
- (B) Apenas as afirmações II e III estão corretas.
- (C) Apenas as afirmações I e III estão corretas.
- (D) Todas as afirmações estão corretas.

### Questão 24

"Após prejuízo causado por enchentes no RS, produção de soja do Pará não é capaz de abastecer o país. A Conab estima que a produção de soja no país fique em 147,6 milhões de toneladas em 2023/2024, 4,5% a menos que na safra anterior.". (Fonte: OLiberal.com / Data: 28.05.24). A respeito da produção de soja, é incorreto afirmar:

- (A) A Companhia Nacional de Abastecimento (Conab) agora estima que a produção de soja no país fique a menos que na safra anterior, considerando a catástrofe climática no RS.
- (B) O Pará é o maior produtor de soja do país, ultrapassando o estado gaúcho.
- (C) Praticamente toda a produção de soja do estado paraense é exportada para a China, Europa e Ásia.
- (D) A estimativa do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE) era de que a produção de cereais, leguminosas e oleaginosas do Rio Grande do Sul crescesse neste ano, na comparação com o ano anterior.

### Questão 25

"Inundação no Rio Grande do Sul afeta emissão de notas fiscais no Pará." (Fonte: OLiberal.com / Data: 03.05.24). Sobre o assunto da reportagem, apenas não é correto afirmar:

- (A) O órgão emitiu um comunicado sobre a queda no sistema, informando que ativou o chamado Ambiente Nacional de Contingência, sistema que informa automaticamente que não é possível emitir notas fiscais em razão de calamidade pública.
- (B) O SVRS fica localizado em Porto Alegre, cidade que enfrenta dificuldades decorrentes das graves enchentes que assolam o estado gaúcho.
- (C) O problema teve origem no servidor da Secretaria da Fazenda Virtual do Rio Grande do Sul (SVRS), responsável pelo funcionamento do sistema de emissão de notas em 16 estados brasileiros.
- (D) O servidor responsável pelo funcionamento das emissões no Pará fica localizado em Porto Alegre.

## LEGISLAÇÃO

### Questão 26

A respeito do Inquérito Administrativo previsto nos artigos 202 e 203 da Lei Municipal n. 003, de 04 de fevereiro de 1999, apenas não se pode afirmar:

- (A) A comissão designada para proceder ao inquérito administrativo será composta de três (3) servidores, sendo um dos membros designados como presidente, competindo a este indicar o Secretário.
- (B) As penas de destituição de função, demissão a bem do serviço público e cassação de aposentadoria ou disponibilidade só poderão ser fixadas após a deliberação por quorum qualificado na comissão designada para proceder com o inquérito administrativo.
- (C) A comissão procederá a todas as diligências convenientes, recorrendo, quando exigido, às vistorias ou perícias, ficando seus membros sempre que necessários dispensados do serviço na repartição.
- (D) Cabe ao chefe do Poder Executivo/Legislativo, Secretários Municipais ou equiparados determinar a instauração de inquérito administrativo que precederá a aplicação das penas de destituição de função, demissão a bem do serviço público e cassação de aposentadoria ou disponibilidade.

## Questão 27

Marcelo Cordilheira, supervisor hierárquico em um determinado cargo no Município de Castanhal/PA, tinha ciência do fato de que Júlio Pedras, servidor a ele subordinado, não comparecia à repartição nas horas de trabalho ordinário. Marcelo não tomou qualquer providência para apurar o fato. Sobre o caso concreto apresentado, julgue as assertivas seguintes e marque a alternativa correta:

I- Júlio Pedras descumpriu um dever do servidor;

II- Comparecer à repartição nas horas de trabalho ordinário e as do extraordinário, quando convocado executando os serviços que lhe competirem, é um dever de Marcelo Cordilheira.

III- Recebendo denúncia ou representação a respeito de irregularidade no serviço, de falta cometida por servidor subordinado, Marcelo Cordilheira será considerado como co-autor por deixar de tomar as providências à sua apuração.

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

## Questão 28

A respeito das regras previstas na Lei Municipal n. 003 de 04 de fevereiro de 1999, sobre "Vencimento" e "Remuneração", analise as asserções a seguir e marque o que se pede:

I- Para efeito desta lei, Vencimento é a retribuição ao servidor pelo efetivo exercício do cargo e Remuneração é o somatório do vencimento, das gratificações e demais vantagens pagas ao servidor, nos termos de atos previstos em Lei.

II- Toda e qualquer indenização devida pelo servidor, ocasionando prejuízo à Fazenda Pública, será descontada em parcelas mensais não superior a cinco por cento (5%) da remuneração, ressalvado os casos previstos nesta Lei.

III- O vencimento, ou qualquer outra vantagem atribuída ao servidor não será objeto de arresto, sequestro ou penhora, salvo quando se tratar de prestação de alimentos, e de dívida à Fazenda Pública.

Estão corretas as asserções:

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

## Questão 29

Um servidor do Município de Castanhal/PA foi obrigado a permanecer fora da sede de sua lotação, objeto de serviços por mais de 30 (trinta) dias, por ato da autoridade competente. Ele terá ajuda de custo?

- (A) Não. Ele não perceberá ajuda de custo, pois receberá seu vencimento, sem prejuízos das diárias que lhe couberem.
- (B) Não. Ele perceberá sua remuneração acrescida de diária para alimentação.
- (C) Sim. Ele perceberá a ajuda de custo correspondente a um mês de vencimento, com prejuízos das diárias que lhe couberem.
- (D) Sim. Ele perceberá a ajuda de custo correspondente a metade de um mês de vencimento, sem prejuízos das diárias que lhe couberem.

## Questão 30

Sobre a "Carreira" prevista na Lei Municipal n. 003, de 04 de fevereiro de 1999, apenas não se pode afirmar:

- (A) O sistema de avaliação do servidor será regulamentada por Portaria do chefe do Poder Executivo/Legislativo/Judiciário.
- (B) Progressão Funcional é a elevação do servidor à referência imediatamente superior no mesmo cargo, obedecendo os critérios de merecimento.
- (C) A carreira é linha de acesso do servidor na categoria funcional a que pertencer, para a categoria funcional mais elevada, respeitando o tempo de serviço e o merecimento.
- (D) O desenvolvimento na carreira dar-se-á por progressão funcional.

## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

### Questão 31

O sistema APPCC consiste em um sistema de controle sobre a segurança do alimento mediante a análise e controle dos riscos biológicos, químicos e físicos em todas as etapas, desde a produção da matéria prima até a fabricação, distribuição e consumo, baseado em sete princípios que têm por objetivo garantir a segurança do alimento durante cada etapa do processo de produção. De acordo com o que foi apresentado, assinale a alternativa incorreta.

- (A) As ações corretivas devem ser aplicadas no término de processo de produção para não interromper o fluxo de produção.
- (B) Os pontos críticos de controle (PCC) são aqueles que precisam de maior atenção dos funcionários durante o processo de produção, pois apresentam elevado risco de contaminação.
- (C) Os limites críticos são valores de parâmetros, como medida de tempo e temperatura, que devem ser respeitados durante a produção para prevenir o risco de perigos ao alimento.
- (D) A análise de perigos permite a identificação de contaminações biológicas, físicas e químicas que podem ocorrer no alimento durante o processo de produção.

### Questão 32

O Ministério da Saúde recomenda o aleitamento materno exclusivo por seis meses e complementar por dois anos ou mais, pois o leite materno é o melhor alimento para o bebê. Porém, cabe ressaltar, que existem algumas situações específicas que ele é contraindicado. Assinale a alternativa que contém uma contraindicação do aleitamento materno.

- (A) Mães HIV positivo.
- (B) Mães hipertensas.
- (C) Mães ex-etilistas.
- (D) Mães ex-usuárias de drogas.

### Questão 33

Na gravidez, além dos fatores relacionados à dieta, como a baixa ingestão de fibras e água, os efeitos hormonais também podem reduzir a motilidade gastrointestinal. Qual hormônio produzido na gestação é responsável pela redução da motilidade do trato gastrointestinal?

- (A) Progesterona.
- (B) Gonadotrofina coriônica humana.
- (C) Lactogenio placentário humano.
- (D) Estrogênio.

### Questão 34

Em uma Unidade de Alimentação e Nutrição comercial como uma churrascaria ou um restaurante self service é vendido um serviço de refeição para um cliente externo, logo, tem um público que varia todos os dias, número de refeições instável e possui uma infraestrutura necessária para produção destas refeições. Desta forma, uma UAN pode ser classificada de acordo com o tipo de estabelecimento em 6 segmentos diferentes. Qual das alternativas a seguir não corresponde a um dos segmentos de classificação de uma UAN?

- (A) Alimentação em serviços de saúde ou refeições dietoterápicas.
- (B) Alimentação das forças armadas.
- (C) Alimentação comercial.
- (D) Alimentação matinal.

### Questão 35

A Iniciativa Hospital Amigo da Criança - IHAC é um selo de qualidade conferido pelo Ministério da Saúde aos hospitais que cumprem os 10 passos para o sucesso do aleitamento materno, instituídos pelo Unicef (Fundo das Nações Unidas para a Infância) e pela Organização Mundial de Saúde (OMS). Assinale a alternativa que apresenta um desses passos.

- (A) Dar ao recém-nascido água em pequenos volumes entre as mamadas para hidratação.
- (B) Informar todas as gestantes sobre as desvantagens e riscos do aleitamento materno.
- (C) Mostrar às mães as posições para amamentar e a pega correta.
- (D) Ajudar as mães a iniciar o aleitamento materno após a primeira hora de vida.

### Questão 36

A RDA recomenda a ingestão de cálcio para crianças, com idade entre 1 a 3 anos, de:

- (A) 1200 mg/d.
- (B) 1000 mg/d.
- (C) 700mg/d.
- (D) 400mg/d.

### Questão 37

A pré-eclâmpsia caracteriza-se pela elevação dos níveis tensóricos a partir da vigésima semana de gravidez em uma gestante sem diagnóstico prévio de hipertensão. Sobre as características da dieta, em relação ao teor de proteína e sódio, para uma gestante com diagnóstico de pré-eclâmpsia, marque a alternativa correta.

- (A) Hiperproteica e hipossódica.
- (B) Hipoproteica e normossódica.
- (C) Hipoproteica e hipossódica.
- (D) Hiperproteica e normossódica.

### Questão 38

Os eletrólitos estão distribuídos nos compartimentos intracelular e extracelular e são essenciais para os processos metabólicos fundamentais à vida. Os íons, sódio, cloro e potássio são distribuídos amplamente no organismo, marque a resposta correta em relação a principal função dos três íons.

- (A) Atuam em reações bioquímicas que envolvem a troca de um grupo hidroxila por um grupamento amino.
- (B) Eles atuam no balanço entre acidez e alcalinidade do corpo.
- (C) Os três íons atuam na manutenção dos balanços eletrolíticos e osmóticos.
- (D) Os três íons atuam na manutenção do metabolismo dos ossos e dentes.

### Questão 39

Uma Unidade de Alimentação e Nutrição (UAN) consiste em uma unidade gerencial na qual todas as atividades técnico-administrativas necessárias para a produção de refeições são realizadas tanto para distribuição em coletividades sadias, assim como para enfermas, tendo como objetivo contribuir para manter, melhorar ou recuperar a saúde da clientela. Em uma UAN é possível encontrarmos diversos setores que estão organizados para proporcionar um fluxo ordenado e sem cruzamento ao longo das etapas de preparação das refeições. Qual das alternativas a seguir não se refere a um setor de uma UAN?

- (A) Setor de higienização.
- (B) Setor de cocção.
- (C) Setor de escapamento.
- (D) Setor de preparo.

### Questão 40

A recomendação de água para lactentes é:

- (A) 75 ml/kg Peso dia.
- (B) 35 ml/kg Peso dia.
- (C) 10 ml/kg Peso dia.
- (D) 150 ml/kg Peso dia.

### Questão 41

Considerando uma pessoa do sexo masculino; 16 anos; 61kg; 1,74m de altura; com IMC/I = +1 escore Z e E/I = +0,5, analise as afirmativas abaixo e marque aquela que apresenta a classificação correta quanto o estado nutricional, de acordo com a recomendação da OMS.

- (A) IMC/I = obesidade e E/I = estatura adequada para a idade.
- (B) IMC/I = eutrofia e E/I = baixa estatura para a idade.
- (C) IMC/I = sobrepeso e E/I = baixa estatura para a idade.
- (D) IMC/I = eutrofia e E/I = estatura adequada para a idade.

### Questão 42

O Programa Nacional de Alimentação Escolar (PNAE) passou a ser reconhecido mundialmente como uma Política Pública Saudável após a criação da Lei nº 11.947/2009. Sobre o PNAE, marque a alternativa correta.

- (A) O Conselho de Alimentação Escolar é fiscalizado apenas por gestores locais.
- (B) Valoriza a produção agrícola local, orgânica e advinda das pequenas propriedades rurais.
- (C) Sua cobertura nacional tem como enfoque e restrição aos estudantes da educação infantil e ensino fundamental.
- (D) Tem uma visão assistencialista e centralizadora do Programa.

### Questão 43

Analise as assertivas abaixo assinalando V, se verdadeiras ou F, se falsas.

- ( ) A obesidade infantil está atrelada a fatores familiares e comportamentais.
- ( ) A obesidade infantil pode contribuir para o desenvolvimento de outras comorbidades: elevação da pressão arterial, alteração do perfil lipídico, alteração da glicemia dentre outras.
- ( ) Com um Índice de Massa Corporal acima do percentil 97, diagnostica-se a obesidade (OMS/2006).
- ( ) Algumas síndromes genéticas estão associadas com a obesidade na infância e adolescência. São elas: excesso do hormônio do crescimento, síndrome de Prader-Willi, síndrome de Bardet-Biedl.

A ordem correta do preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é:

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

### Questão 44

O consumo alimentar pode ser avaliado por diferentes métodos e fornecem dados qualitativos e quantitativos do consumo alimentar. Assinale a alternativa que apresenta dois exemplos de avaliação quantitativa do consumo alimentar.

- (A) Pesagem dos alimentos e questionário de frequência alimentar (QFA).
- (B) Recordatório de 24 horas e registro alimentar de três dias.
- (C) Pesagem de alimentos e ficha de antropometria.
- (D) Questionário de frequência alimentar (QFA) e recordatório de 24 horas.

### Questão 45

O consumo excessivo de açúcar na infância pode contribuir para o aumento no risco de doenças cardiovasculares e diabetes, devido ao ganho de peso excessivo. A partir de qual faixa etária o açúcar pode ser consumido?

- (A) 6 meses.
- (B) 24 meses.
- (C) 12 meses.
- (D) 18 meses.

### Questão 46

O estado nutricional está diretamente correlacionado com o grau no qual as necessidades fisiológicas dos nutrientes estão sendo alcançadas, ou seja, a relação entre o consumo de alimentos e as necessidades nutricionais do indivíduo. Desta forma, para avaliarmos a ingestão de nutrientes é necessário inicialmente estabelecer a ingestão habitual do indivíduo e, em seguida, confrontá-la com as necessidades deste mesmo indivíduo, como base nesta informação, assinale a alternativa correta.

I – EAR corresponde à mediana da curva de consumo.

II – EAR corresponde às necessidades de 50% da população saudável.

III – EAR deve ser utilizada no planejamento de dietas para indivíduos.

- (A) A afirmativa III está correta.
- (B) As afirmativas I e II estão corretas.
- (C) As afirmativas I e III estão corretas.
- (D) As afirmativas II e III estão corretas.

### Questão 47

Diabetes mellitus gestacional (DMG) consiste em qualquer grau de intolerância à glicose, com início ou primeiro reconhecimento durante a gestação. Analise os itens seguintes sobre o diabetes melito gestacional (DMG).

I. O hiperinsulinismo e a resistência à insulina, caracterizam o estado diabetogênico da gestação.

II. Uma glicose de jejum de mais de 92mg/dL, uma glicose de 1 hora de mais de 180mg/dL ou uma glicose de 2 horas de 153mg/dL ou mais é um diagnóstico de DMG.

III. O DMG pode provocar anomalias congênitas em bebês de mães com o problema.

IV. A terapia farmacológica não deve ser indicada para gestantes com DMG mesmo quando os níveis ideais de glicemia não são mantidos com terapia nutricional, ou o índice do crescimento fetal é excessivo.

Estão corretos:

- (A) somente os itens I e II.
- (B) somente os itens I e III.
- (C) somente os itens II, III e IV.
- (D) somente os itens I, II e III.

### Questão 48

A transmissão vertical (da mãe para o filho) é a principal via de infecção pelo HIV na população infantil. No Brasil, essa forma de transmissão tem sido responsável por cerca de 90% dos casos notificados de aids em menores de 13 anos. Desta forma, qual dos fatores seguintes são os principais colaboradores para a transmissão vertical do HIV?

- (A) Baixo peso ao nascer e genótipo do feto.
- (B) Carga viral e tempo prolongado da ruptura das membranas amnióticas.
- (C) Fenótipo vital e a forma de parto.
- (D) Estado nutricional e estado imunológico da mãe.

### Questão 49

Marcela, 27 anos, vendedora, sedentária, gestante, foi a sua primeira consulta de pré-natal com a Nutricionista. Ela está com 20 semanas de gestação, peso pré-gestacional de 58 Kg, peso atual de 63 Kg e 1,60m de altura. De acordo com os dados descritos, marque a alternativa que apresenta o ganho de peso total, ao final da gestação, recomendado para Gabriela, segundo as recomendações do IOM, 2009.

- (A) De 5 a 9 kg.
- (B) De 11,5 a 16 kg.
- (C) De 7 a 11,5 kg.
- (D) De 12,5 a 18 kg.

### Questão 50

A Hipertensão Arterial é problema de saúde pública mundial e não é diferente no Brasil. Sabe-se que existe um aumento da prevalência mundial também de casos pediátricos, principalmente associado ao aumento de sobrepeso e obesidade nessa faixa etária. Assinale a alternativa que contém os valores pressóricos característicos do estágio 1 da hipertensão arterial em crianças com 13 anos ou mais.

- (A)  $\geq 140/90$  mmHg.
- (B) De 130/80 até 139/89 mmHg.
- (C)  $< 120/80$  mmHg.
- (D) De 120/80 até 129/80 mmHg.

