

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA FILOMENA – PE
CONCURSO PÚBLICO 2026

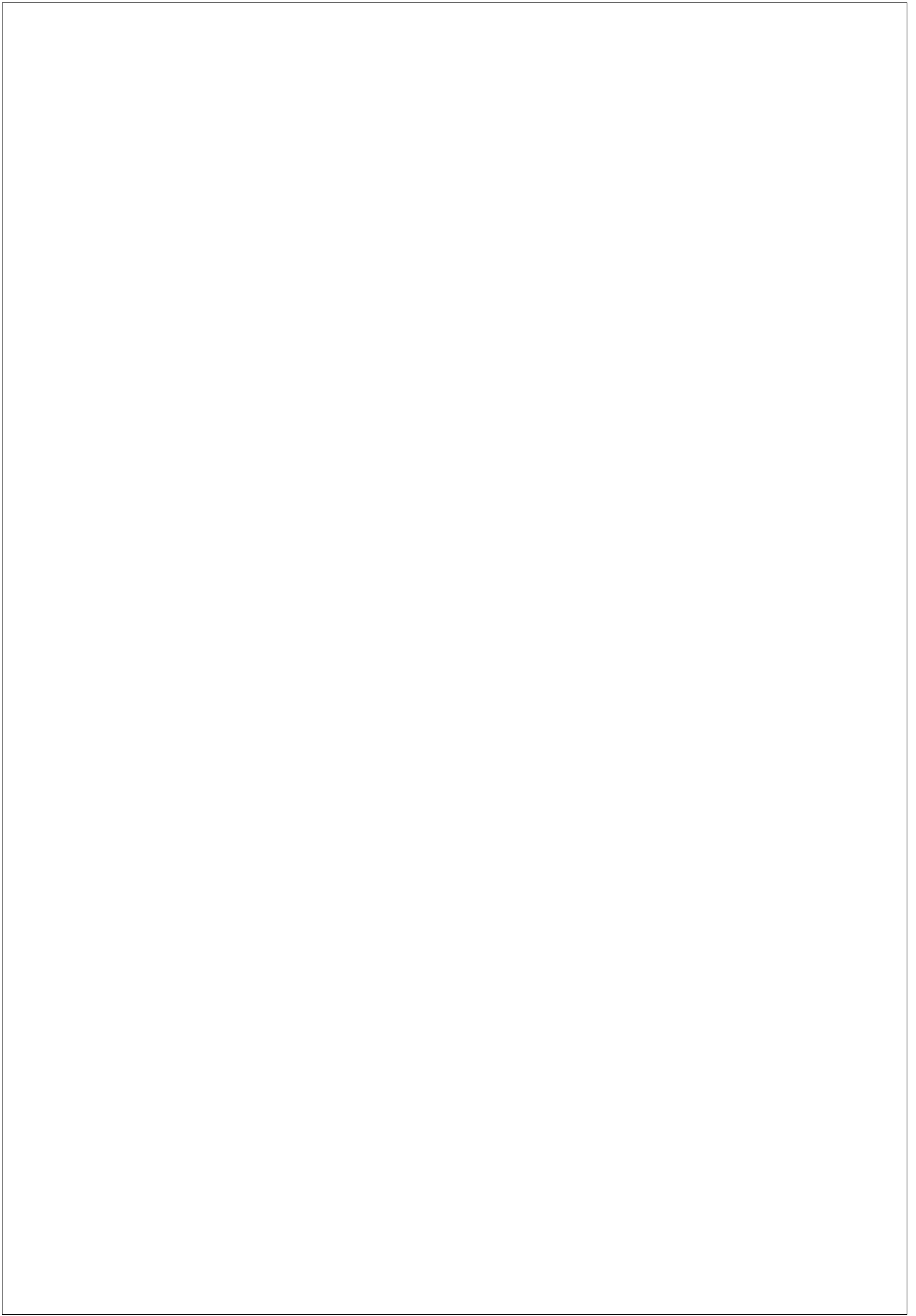
CADERNO DE QUESTÕES

IDENTIFICAÇÃO DO CANDIDATO
NOME:
CPF:

NÍVEL: SUPERIOR
CARGO: 15 – NUTRICIONISTA

Leia com atenção:

1. No Cartão-Resposta, as questões estão representadas por seus respectivos números. Preencha com caneta esferográfica (tinta AZUL ou PRETA);
2. O Cartão-Resposta tem, obrigatoriamente, de ser assinado. Esse Cartão-Resposta não poderá ser substituído, portanto, não o rasure nem o amasse;
3. A DURAÇÃO DA PROVA é de 3 horas, incluído o tempo para preenchimento do Cartão-Resposta;
4. Na prova há 40 questões de múltipla escolha, com cinco opções: A, B, C, D e E;
5. Durante a prova, não será admitida qualquer espécie de consulta ou comunicação entre os candidatos, tampouco será permitido o uso de qualquer tipo de aparelho eletrônico (Calculadora, Celulares e etc.);
6. Só será permitido ao candidato entregar sua prova escrita após 45 (quarenta e cinco) minutos do seu início;
7. Só será permitido ao Candidato sair portando o Caderno de questões, após decorridos 2:40 (duas horas e quarenta minutos), após o efetivo início das provas;
8. O candidato somente poderá ausentar-se temporariamente da sala de provas, durante sua realização, acompanhado de um fiscal;
9. Os 03 (três) últimos candidatos em cada sala de prova, somente poderão entregar a respectiva prova e retirarem-se do local simultaneamente, após assinarem o lacre do envelope, juntamente com os fiscais de sala;
10. Será excluído do Concurso Público o candidato que descumprir os itens acima.



1ª PARTE
12 QUESTÕES DE LÍNGUA PORTUGUESA

Mais de 8 em cada 10 brasileiros (86%) avaliaram positivamente o trabalho das servidoras e dos servidores públicos no Brasil, revelou uma pesquisa do Instituto Datafolha. O estudo destacou também que 74% da população brasileira acredita que a profissionalização do serviço público, incluindo a realização de concursos, progressão profissional e oportunidades de desenvolvimento, contribui para o combate à corrupção e otimiza a qualidade dos serviços prestados à população. Esse dado reforça a importância do desenvolvimento contínuo das servidoras e dos servidores e a valorização das carreiras do funcionalismo. O levantamento apurou que 75% das e dos respondentes consideram a estabilidade da servidora e do servidor público um mecanismo importante para a proteção contra eventuais pressões ou perseguições políticas. A pesquisa também avaliou a percepção sobre as lideranças no setor público, mostrando que 82% das brasileiras e dos brasileiros acreditam que pessoas bem-preparadas em cargos de tomada de decisão podem melhorar a qualidade de vida da população. “A população brasileira revela a consciência de que as insuficiências do serviço público são o resultado de um projeto de sucateamento das nossas elites e não da falta de profissionalismo ou de comprometimento das servidoras e dos servidores. É preciso fortalecer nossa defesa de que os ataques ao serviço público são, mais do que mero ataque a trabalhadoras e trabalhadores do funcionalismo e seus direitos, um ataque ao conjunto da população brasileira que demanda tais serviços”, acrescentou Diego Marques, encarregado de Imprensa e Divulgação do Movimento Pessoas à Frente. (ANDES-SN. **Maioria da população reconhece a importância e valoriza o serviço público no Brasil.** 3 set. 2025. Disponível em: ANDES-SN – notícia. Acesso em: 14 jun. 2026.)

01. Ao afirmar que "as insuficiências do serviço público são o resultado de um projeto de sucateamento das nossas elites e não da falta de profissionalismo ou de comprometimento das servidoras e dos servidores", Diego Marques constrói um argumento cuja função retórica principal é:

- A. Apresentar um dado estatístico complementar que reforça os números do Datafolha.
- B. Estabelecer uma relação de causa e consequência entre a estabilidade funcional e a corrupção.
- C. Deslocar a responsabilidade pelas falhas do serviço público de seus trabalhadores para um projeto político deliberado, refutando implicitamente um discurso adversário não explicitado no texto.
- D. Demonstrar que a percepção popular sobre os servidores públicos é historicamente estável e imutável.
- E. Justificar a necessidade de mais concursos públicos como solução isolada para o sucateamento

02. Considerando o texto como um todo, é possível inferir que a organização dos dados da pesquisa (avaliação positiva do trabalho, defesa da profissionalização, valorização da estabilidade e crença na liderança qualificada) obedece a uma progressão argumentativa que busca:

- A. Demonstrar que a opinião pública brasileira é contraditória em relação ao funcionalismo público.

- B. Construir, cumulativamente, uma legitimação social para a carreira pública que sustente a fala de defesa institucional apresentada ao final pelo porta-voz do movimento.
- C. Provar estatisticamente que a corrupção no setor público diminuiu nos últimos anos.
- D. Comparar o desempenho do setor público brasileiro com o de outros países.
- E. Evidenciar que a estabilidade é o único fator relevante para a percepção positiva da população.

03. O texto atribui à "estabilidade da servidora e do servidor público" a função de mecanismo de "proteção contra eventuais pressões ou perseguições políticas". Do ponto de vista da coerência argumentativa do texto, essa afirmação estabelece uma tensão implícita com qual outro elemento do discurso?

- A. Com o dado de que 82% da população valoriza lideranças bem-preparadas, pois lideranças eficientes tornariam a estabilidade desnecessária.
- B. Com a crítica ao "sucateamento promovido pelas elites", pois sugere que os ataques ao funcionalismo público podem ser lidos como tentativas de reduzir justamente essa proteção institucional, articulando estabilidade e resistência política como faces de um mesmo problema.
- C. Com o percentual de 74% sobre profissionalização, pois estabilidade e progressão por mérito seriam conceitos mutuamente excludentes.
- D. Não há tensão argumentativa entre esses elementos, pois tratam de temas totalmente independentes.
- E. Com a menção aos concursos públicos, já que a estabilidade tornaria os concursos um processo dispensável.

04. Considere as seguintes afirmações sobre a acentuação gráfica de palavras extraídas do texto:

- I. Em "públicos", "políticas" e "número" (implícito em "8 em cada 10"), a acentuação é obrigatória por serem proparoxítonas, categoria que não admite exceção à regra.
- II. A palavra "está" (forma verbal presente no texto) é acentuada por ser oxítona terminada em "-á", regra que também justifica o acento de palavras oxítonas terminadas em "a" tônica, como "cará" e "sofá".
- III. Em "é" e "são", o acento reflete a tonicidade de monossílabos terminados, respectivamente, em "-e" aberto e em ditongo nasal "-ão", ambos casos contemplados pela regra dos monossílabos tônicos.
- IV. A palavra "século" — hipotética variação do texto — seguiria a mesma regra de "público", por ser proparoxítona, com acento obrigatório na antepenúltima sílaba.
- V. Em "à" (Movimento Pessoas à Frente), o acento indica crase, fenômeno sintático de fusão entre preposição e artigo, e não guarda relação com a tonicidade da sílaba, diferentemente do que ocorre em "é", "são" e "está".

Estão **corretas** as afirmações:

- A. Apenas I, III e V estão corretas;
- B. Todas as afirmações — I, II, III, IV e V — estão corretas
- C. Apenas I, II e IV estão corretas
- D. Apenas I, IV e V estão corretas

E. Só a assertiva I está correta

05. Assinale a alternativa em que o trecho, dentre os outros alterados para elaboração da questão, extraído de uma obra de Machado de Assis, apresenta o emprego correto do acento indicativo de crase:

- A. "Contava muita vez uma viagem que fizera à Petrópolis, e confessava que a não sermos nós, teria ficado por lá." (*Dom Casmurro*)
- B. "Dito isto, expirei às duas horas da tarde de uma sexta-feira do mês de agosto de 1869." (*Memórias Póstumas de Brás Cubas*)
- C. "Rubião começou à perceber que Quincas Borba não regressaria." (*Quincas Borba*)
- D. "Prefere a anedota à uma boa reflexão, como os outros leitores, seus segundos amos." (*Memórias Póstumas de Brás Cubas*)
- E. "Escapou há tanoaria nas asas de um calembour." (*Memórias Póstumas de Brás Cubas*)

TEXTO 2

Em meio ao calor extremo, europeus seguem evitando uso de ar-condicionado.

Um a cada seis franceses prefere suportar o calor para reduzir impactos ambientais

Em meio à onda de calor na Europa, turistas vêm reclamando da falta de ar-condicionado no continente nas redes sociais. Mesmo com o aumento das mortes associadas às temperaturas extremas, grande parte dos moradores ainda evita instalar o equipamento em casa.

Diferente dos Estados Unidos, onde o ar-condicionado está presente em quase todas as residências, na Europa, apenas uma parcela menor da população conta com esse recurso, segundo a CBS News. Para parte dos governos e pesquisadores, ampliar o uso de aparelhos pode aliviar o calor a curto prazo, mas também gerar impactos ambientais que contribuem para o problema no futuro. **CNN BRASIL.** *Por que ar-condicionado é raro na Europa mesmo com calor extremo?* 24 jun. 2026. Disponível em: [CNN Brasil](#). Acesso em: 14 jun. 2026.

06. No período:

"..., mas também gerar impactos ambientais **que** contribuem para o problema no futuro."

o pronome **que** introduz uma oração subordinada adjetiva restritiva e retoma corretamente o termo:

- A. problema.
- B. futuro.
- C. governos e pesquisadores.
- D. impactos ambientais.
- E. uso de aparelhos.

Leia o período extraído do texto:

"Mesmo com o aumento das mortes associadas às temperaturas extremas, grande parte dos moradores ainda evita instalar o equipamento em casa."

07. Assinale a alternativa que reorganiza esse período mantendo a mesma relação lógico-sintática e sem alterar seu sentido original, com total correção gramatical:

- A. "Caso as mortes associadas às temperaturas extremas aumentem, grande parte dos moradores evitará instalar o equipamento em casa."
- B. "Como as mortes associadas às temperaturas extremas aumentaram, grande parte dos moradores evita instalar o equipamento em casa."
- C. "Apesar da o aumento das mortes associadas às temperaturas extremas, grande parte dos moradores ainda evita instalar o equipamento em casa."
- D. "Grande parte dos moradores evita instalar o equipamento em casa, mesmo que as mortes associadas às temperaturas extremas venham aumentando; portanto, essa é uma escolha consciente."
- E. "Ainda que o número de mortes associadas às temperaturas extremas tenha aumentado, grande parte dos moradores ainda evita instalar o equipamento em casa."

08. *"Mesmo com o aumento das mortes associadas às temperaturas extremas, grande parte dos moradores ainda evita instalar o equipamento em casa."*

O conectivo **"mesmo com"** expressa uma ideia de:

- A. Causa
- B. Concessão
- C. Condição
- D. Finalidade
- E. Comparação

09. No contexto do texto, a palavra **aliviar**, em

"...pode aliviar o calor a curto prazo..."

foi empregada com o sentido de:

- A. extinguir completamente.
- B. eliminar.
- C. ocultar.
- D. interromper definitivamente.
- E. minimizar.

10. Regras de concordância nominal da Língua Portuguesa, qual das sentenças apresenta um erro de flexão?

- A. As alunas estavam meio cansadas após a prova extenuante.
- B. Foram enviadas anexas as certidões solicitadas pela secretaria.
- C. Eles se mostraram bastantes preocupados com o resultado final do projeto.
- D. A diretoria considerou que as verbas eram bastantes para cobrir todas as despesas.

- E. As secretárias trouxeram bastantes documentos para a reunião.



UNIÃO. [Sem título]. Ilustração. **Ponte Jornalismo**, [s.d.]. Disponível em: <https://ponte.org>. Acesso em: 1 jul. 2026.

11. A charge apresenta dois quadros — "Ontem" e "Hoje" — para tratar da forma como a história do Brasil é contada. A mudança central sugerida pela charge está relacionada a qual aspecto do processo histórico e social brasileiro?

- A. Substituição de uma narrativa única por uma perspectiva plural, que passa a incluir vozes antes marginalizadas
- B. Constatação de que a versão contada antes estava factuamente errada
- C. Ideia de que, hoje, contar a história ficou mais simples, por haver mais pessoas envolvidas
- D. Crítica ao uso da tecnologia na difusão do conhecimento histórico
- E. Defesa de que só os grupos do segundo quadro têm legitimidade para narrar a história

12. Observe as falas da charge:

"Eu **vou** contar a história do Brasil!!"
"Nós **vamos** contar a história do Brasil!"

A mudança de "vou contar" para "vamos contar" ocorre por causa da alteração de quais elementos gramaticais do verbo?

- A. Modo
- B. Tempo
- C. Número e pessoa
- D. Pessoa e Voz
- E. Aspecto

2ª PARTE

08 QUESTÕES SISTEMA ÚNICO DE SAÚDE – SUS

13. As diretrizes para organização da rede de atenção à saúde do sus afirma que a contratualização/contratos de gestão, nesse contexto, pode ser definida como o modo de pactuação da demanda quantitativa e qualitativa na definição clara de responsabilidades, de objetivos de desempenho, incluindo tanto os sanitários, quanto os econômicos, resultando dessa negociação um compromisso explícito entre ambas as partes. Esse processo deve resultar, ainda, na fixação de critérios e instrumentos de acompanhamento e avaliação de resultados, metas e indicadores definidos. Dos objetivos da contratualização indicado na Portaria Nº 4279/2010 é INCORRETO afirmar:

- A. Obter um efetivo e rigoroso controle sobre o crescimento das despesas de origem pública com a saúde;
- B. Alcançar maior eficiência gestora no uso de recursos escassos, maximizando o nível de bem-estar;
- C. Coordenar as atividades das partes envolvidas;
- D. Assegurar a produção de um excedente cooperativo;
- E. Disponibilizar, em tempo útil, a informação de produção, financiamento, desempenho, qualidade e acesso, de forma a garantir adequados níveis de informação ao gestor público e órgãos de controle governamental.

14. São Indicadores de Recursos e Atividades em Saúde, EXCETO:

- A. N.º de enfermeiros por 100.000 habitantes
- B. N.º de habitantes por cama hospitalar
- C. % da População ativa por setor de atividade
- D. % de população vacinada com BCG, Rubéola e Hepatite
- E. % de partos com assistência

15. A Rede Interagencial de Informação para a Saúde (Ripsa) classifica os indicadores utilizados na construção dos perfis de saúde em seis categorias, que inclui, EXCETO:

- A. Demográficos
- B. Recursos
- C. Cobertura
- D. Mortalidade
- E. Natalidade

16. A epidemiologia tem sido usada como ferramenta fundamental no planejamento de políticas públicas de saúde, na alocação de recursos e nas ações de prevenção de doenças e promoção da saúde na população brasileira. As Variáveis é a característica de interesse que é medida em cada elemento da amostra ou população. Como o nome diz, seus valores variam de elemento para elemento. Elas podem ser quantitativas e qualitativas. É um exemplo de Quantitativa discreta:

- A. Número de cômodos de uma residência;
- B. Peso corporal (em quilogramas)
- C. distância da casa até a construção do córrego (em metros);
- D. Tempo de moradia no assentamento (1 – Menos de 1 ano; 2 – De 1 ano a 4 anos; 3 – Mais de 5 anos) etc.;

- E. Destino do esgoto da casa (privada; fossa séptica com sumidouro; fossa séptica; fossa negra).

17. Estão entre as principais atividades (agravos ou programas) da Vigilância epidemiológica, EXCETO:

- A. Diagnóstico de Doenças de Notificação Compulsória.
- B. Vigilância de doenças transmissíveis e não transmissíveis.
- C. Monitoramento de resistência antimicrobiana.
- D. Vigilância da qualidade da água para consumo humano.
- E. Definição da padronização dos kits diagnósticos a serem utilizados na rede.

18. Entre as principais atribuições do gestor municipal de Atenção Primária de Saúde APS estão, EXCETO:

- A. Organização da rede de APS do município, identificando demandas de credenciamento de equipes, contratação e manutenção de recursos humanos, bem como adesão e acompanhamento de programas do Ministério da Saúde e da SES.
- B. Monitoramento e avaliação de indicadores pactuados para APS, bem como o estímulo ao alcance pelas equipes.
- C. Execução prioritária de ações coercitivas e de polícia sanitária em detrimento das ações de educação em saúde no território sob responsabilidade da APS.
- D. Planejamento das ações da APS, bem como a qualificação de seus profissionais.
- E. Identificação das necessidades estruturais, de insumos e de recursos humanos na APS e articulação das necessidades com o gestor municipal de saúde.

19. Das descrições do agente biológico, é INCORRETO afirmar:

- A. Virulência – é a capacidade patogênica de um agente biológico, medida pelo seu poder de aderir, invadir, multiplicar e disseminar em determinados sítos de infecção e tecidos do hospedeiro, considerando os índices de morbimortalidade que ele produz.
- B. Modo de transmissão – é o percurso feito pelo agente biológico a partir da fonte de exposição até o hospedeiro. O conhecimento do modo de transmissão do agente biológico é de fundamental importância para a aplicação de medidas que visem conter a disseminação do patógeno.
- C. Estabilidade – é a capacidade de manutenção do potencial infeccioso de um agente biológico no meio ambiente, inclusive em condições adversas tais como a exposição à luz, à radiação ultravioleta, à temperatura, à umidade relativa e aos agentes químicos.
- D. Concentração e volume – a concentração está relacionada à quantidade de agentes biológicos por unidade de volume. Assim, quanto maior a concentração, maior o risco.
- E. Disponibilidade de medidas profiláticas eficazes – tratamento capaz de prover a contenção do agravamento e a cura da doença causada pela exposição ao agente biológico. Inclui a utilização de antissépticos, vacinas pós-exposição e medicamentos terapêuticos específicos.

20. Tem Periodicidade de notificação Imediata (até 24 horas) para Secretaria Municipal de Saúde, EXCETO:

- A. Acidente de trabalho
- B. Botulismo
- C. Hanseníase
- D. Influenza humana produzida por novo subtipo viral
- E. Sarampo

3ª PARTE

20 QUESTÕES CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

21. O flavonol (quercetina) tem como fontes alimentar principalmente:

- A. Cebola, alface, brócolis, amoras
- B. Frutas cítricas, salsa, pele das frutas
- C. Grãos de soja, vinho tinto
- D. Chá (camellia sinensis), frutas coloridas
- E. Pimenta vermelha, cereja, framboesa

22. Sobre irradiação de alimentos é INCORRETO afirmar:

- A. A irradiação de alimentos é um processo rápido e extremamente eficaz de conservação de alimentos, que tem como objetivos e vantagens, entre outros: esterilizar, pasteurizar, desinfetar.
- B. Suas principais desvantagens são alterar as características físico-químicas dos alimentos e não inibe germinação dos alimentos.
- C. Irradiação é um processo de aplicação de energia ionizante a um determinado alimento que vem ganhando mais atenção.
- D. Ela atua no controle de diferentes microrganismos e que se caracteriza por expor o produto a uma quantidade controlada de radiação ionizante (raios gama ou X), o que implica tempos específicos, de acordo com os objetivos desejados.
- E. Depois de irradiado o alimento é comercializado, podendo ser transportado, armazenado ou consumido imediatamente após o tratamento.

23. Referente a obesidade é INCORRETO afirmar:

- A. A obesidade é uma doença crônica caracterizada pelo acúmulo excessivo de gordura corporal e determinada pela proporção de tecido adiposo individual.
- B. Em crianças de 5 a 20 anos, as curvas de percentil de IMC para idade e sexo são usadas para definir sobrepeso quando maior que o percentil 85 e obesidade quando maior que o percentil 97.
- C. Fisiopatologicamente, a obesidade corresponde a uma condição que promove agudamente a produção de fatores pró-inflamatórios.
- D. Foi demonstrado que níveis aumentados de adipocinas, proteína C reativa, IL-6, IL-18 e TNF- α estão associados à obesidade, resistência à insulina e dislipidemia na infância e adolescência.

- E. O IMC acima de 25 kg/m² está associado à diminuição da sensibilidade à insulina, tornando a obesidade um fator de alto risco para o desenvolvimento de diabetes.

24. Quanto a Vitamina B1 é INCORRETO afirmar:

- A. A vitamina B1, nome genérico dado à tiamina, está amplamente distribuída nos alimentos, porém em quantidades relativamente baixas.
- B. Perdas severas são observadas devido ao fato da tiamina não ser resistente ao aquecimento e muito hidrossolúvel, o que facilita sua perda durante o cozimento em água.
- C. A carência de tiamina no organismo causa o chamado beribéri, provocando distúrbios do sistema nervoso (beribéri seco) e do sistema cardiovascular (beribéri úmido). Em humanos, esta doença é decorrente da utilização de dietas que consistem basicamente no consumo de arroz polido.
- D. Em tecidos animais, a tiamina apresenta-se entre 95% a 98% na forma fosforilada e nos tecidos vegetais ocorre predominantemente na forma livre.
- E. Os sinais de intoxicação por tiamina são dependentes das doses e das vias de administração. No caso dos seres humanos, altas doses administradas por via oral são tóxicas, pois o excesso não é eliminado rapidamente pela urina.

25. A Lei Nº 11.346/2006, Cria o Sistema Nacional de Segurança Alimentar e Nutricional – SISAN com vistas em assegurar o direito humano à alimentação adequada e dá outras providências. Sobre as afirmações presentes nesta Lei, é INCORRETO afirmar:

- A. A alimentação adequada é direito fundamental do ser humano, inerente à dignidade da pessoa humana e indispensável à realização dos direitos consagrados na Constituição Federal, devendo o poder público adotar as políticas e ações que se façam necessárias para promover e garantir a segurança alimentar e nutricional da população.
- B. É dever do poder público respeitar, proteger, promover, prover, informar, monitorar, fiscalizar e avaliar a realização do direito humano à alimentação adequada, bem como garantir os mecanismos para sua exigibilidade.
- C. Caberá à União, em caráter exclusivo e indelegável, coordenar e financiar a execução das ações de segurança alimentar e nutricional no âmbito do Sisan, sendo vedada a transferência de recursos financeiros federais para Estados e Municípios que possuam conselhos locais de segurança alimentar não integrados à administração direta.
- D. As cestas básicas entregues no âmbito do Sisan deverão conter como item essencial o absorvente higiênico feminino, conforme as determinações previstas na lei que institui o Programa de Proteção e Promoção da Saúde Menstrual.
- E. A consecução do direito humano à alimentação adequada e da segurança alimentar e nutricional requer o respeito à soberania, que confere aos países a primazia de suas decisões sobre a produção e o consumo de alimentos.

26. São princípios para ação em Educação Alimentar e Nutricional, EXCETO:

- A. Sistema alimentar e sua integralidade
- B. Planejamento, avaliação e monitoramento
- C. Valorização da culinária enquanto prática emancipatória
- D. Centralização das ações no ambiente escolar e nos serviços de assistência à saúde.
- E. Sustentabilidade social, ambiental e econômica

27. O Modelo de Perfil Nutricional (MPN) classifica os alimentos processados e ultraprocessados. Sobre este é INCORRETO afirmar:

- A. Contém excesso de sódio, se a razão entre a quantidade de sódio (mg) em determinada quantidade do produto e o valor energético (kcal) for igual a 1:2 ou maior;
- B. Contém excesso de açúcares livres, se em determinada quantidade do produto a quantidade de energia (kcal) proveniente de açúcares livres (gramas de açúcares livres x 4 kcal) for igual a 10% ou mais do valor energético total (kcal);
- C. Contém excesso de gorduras totais, se em determinada quantidade do produto a quantidade de energia (kcal) proveniente de gorduras totais (gramas de gorduras totais x 9 kcal) for igual a 30% ou mais do valor energético total (kcal);
- D. Contém excesso de gorduras saturadas, se em determinada quantidade do produto a quantidade de energia (kcal) proveniente de gorduras saturadas (gramas de gorduras saturadas x 9 kcal) for igual a 10% ou mais do valor energético total (kcal);
- E. Contém excesso de gorduras trans, se em determinada quantidade do produto a quantidade de energia (kcal) proveniente de gorduras trans (gramas de gorduras trans x 9 kcal) for igual a 1% ou mais do valor energético total (kcal).

28. Qual dos alimentos, consumido com Cilostazol, aumenta o risco de sangramento?

- A. Aipo
- B. Suco de laranja
- C. Chá preto
- D. Laticínios
- E. Cranberry

29. Sobre agricultura familiar e o PNAE é CORRETO afirmar:

- A. Do total dos recursos financeiros gastos no âmbito do PNAE, no mínimo 45% (quarenta e cinco por cento) deverão ser utilizados na aquisição de gêneros alimentícios diretamente da agricultura familiar e do empreendedor familiar rural ou de suas organizações, priorizando-se os assentamentos da reforma agrária, as comunidades tradicionais indígenas, as comunidades quilombolas e os grupos informais.

- B. Do total dos recursos financeiros gastos no âmbito do PNAE, no mínimo 45% (quarenta e cinco por cento) deverão ser utilizados na aquisição de gêneros alimentícios diretamente da agricultura familiar e do empreendedor familiar rural ou de suas organizações, priorizando-se os assentamentos da reforma agrária, as comunidades tradicionais indígenas, as comunidades quilombolas e os grupos formais e informais de mulheres.
- C. Do total dos recursos financeiros repassados pelo FNDE no âmbito do PNAE, no mínimo 45% (quarenta e cinco por cento) deverão ser utilizados na aquisição de gêneros alimentícios diretamente da agricultura familiar e do empreendedor familiar rural ou de suas organizações, priorizando-se os assentamentos da reforma agrária, as comunidades tradicionais indígenas, as comunidades quilombolas e os grupos formais e informais de mulheres.
- D. Do total dos recursos financeiros repassados pelo FNDE no âmbito do PNAE, no mínimo 30% (quarenta e cinco por cento) deverão ser utilizados na aquisição de gêneros alimentícios diretamente da agricultura familiar e do empreendedor familiar rural ou de suas organizações, priorizando-se os assentamentos da reforma agrária, as comunidades tradicionais indígenas, as comunidades quilombolas e os grupos formais e informais de mulheres.
- E. Do total dos recursos financeiros repassados pelo FNDE no âmbito do PNAE, no mínimo 30% (quarenta e cinco por cento) deverão ser utilizados na aquisição de gêneros alimentícios diretamente da agricultura familiar e do empreendedor familiar rural ou de suas organizações, priorizando-se os assentamentos da reforma agrária, as comunidades tradicionais indígenas, as comunidades quilombolas e os grupos informais de mulheres.

30. O APPCC tem alto índice de eficiência desde que utilizado adequadamente, as análises são unicamente direcionadas a uma fábrica ou uma parte específica do processo, e assim que o perigo é identificado, os parâmetros devem ser modificados e há necessidade de uma revisão no procedimento de análise. Para a implantação do indicador são necessários sete princípios. Para aplicação dos princípios, deve seguir um diagrama, conforme Comissão Codex Alimentarius (OPAS, 2006), e assim têm-se algumas etapas, das quais é INCORRETO afirmar:

- A. Formação da Equipe – a formação da equipe é de extrema importância pois todos os participantes têm de ter experiência e conhecimento na área que o programa será implantado.
- B. Descrição do Produto – para um melhor entendimento, todas as informações essenciais do produto como: validade, lote, composição, armazenamento e distribuição, devem estar bem explícitas e somente assim será possível realizar uma avaliação e identificação de possíveis perigos/riscos à saúde do consumidor.
- C. Elaboração do Fluxograma – nesta etapa será definida a posologia do produto, determinando a maneira na qual o deverá ser consumido, assegurando que o consumidor não sofra qualquer dano.

- D. Confirmação do Fluxograma – para que o fluxograma tenha validade, as etapas registradas deveram ser confirmadas presencialmente (in loco) e assim garantir que todas as partes do processo sejam contemplada.
- E. Listagem e Análises dos PCC's considerando as medidas de controle – esta parte do programa é de extrema importância, porque é nessa fase que os perigos e riscos são avaliados pela equipe, esta deve ter total domínio sobre o processo, conhecimento e experiência em APPCC.

31. Sobre Alergia alimentar é INCORRETO afirmar:

- A. Alergia Alimentar (AA) é uma reação proveniente do sistema imunológico do ser humano devido a exposição a uma proteína alimentar, na qual será interpretada pelo organismo como um antígeno que precisa ser eliminado. Essa porção do alimento que promove a reação alérgica é denominada de alérgeno.
- B. As substâncias e proteínas presentes nos produtos alimentícios que causa a alergia alimentar são oriundas principalmente de oito alimentos: trigo, crustáceos, ovos, peixe, amendoins, soja, leite e frutos de casca rija.
- C. Os casos de alergia alimentares em crianças vêm crescendo significativamente com relação aos adultos, gerando, assim, um grande de problema saúde pública em diversos países. A reação mais grave da alergia alimentar é a reação anafilática que se não for tratada imediatamente pode levar a óbito o indivíduo.
- D. As reações alérgicas são necessariamente intermediadas por uma substância chamada Imunoglobulina E (IgE). A produção de anticorpos específicos é de suma importância para as reações de hipersensibilidade imediata do tipo um de alergia.
- E. Os principais sintomas após a ingestão ou contato com o alimento alergênico são manchas na pele, inchaço de olhos ou boca, diarreia e vômitos, sendo comuns também em outras doenças, como intolerâncias ou reações a alimentos deteriorados

32. Ballou (1993), afirma que é necessário acumular estoques para assegurar a disponibilidade de mercadorias e minimizar os custos totais de produção e distribuição. Para ele, os estoques servem para uma série de finalidades, das quais é INCORRETO afirmar:

- A. Permitem economias de escala nas compras e no transporte;
- B. Agem como proteção contra aumentos de preços;
- C. Aumentam a flexibilidade de curto prazo para alterar a linha de produção sem gerar custos de setup.
- D. Protegem a empresa de incertezas na demanda e no tempo de ressuprimento;
- E. Servem como segurança contra contingências.

33. Sobre anemia ferropriva é INCORRETO afirmar:

- A. Em geral, a anemia ferropriva ocorre quando o aporte de ferro nutricional é inadequado para a síntese de hemoglobina.
- B. Constitui o tipo mais comum de anemia em todos os grupos etários e a anemia mais comum no mundo.

- C. A causa mais frequente de anemia ferropriva em homens e mulheres antes a menopausa consiste em sangramento de úlceras, gastrite, doença inflamatória intestinal ou tumores GI. Após da menopausa, as causas mais comuns consistem em menorragia e gravidez com suplementação inadequada de ferro.
- D. Os clientes com alcoolismo crônico frequentemente apresentam perda sanguínea GI crônica, provocando perda de ferro e, por fim, anemia.
- E. Outras etiologias incluem má absorção de ferro, como a que ocorre após gastrectomia ou na doença celíaca.

34. Caracterizam as Fórmulas nutricionais oligoméricas, EXCETO:

- A. Composta por nutrientes hidrolisados em diferentes graus
- B. Proteínas: sob a forma de peptídeo ou aminoácido. Varia entre normoprotéica e hiperprotéica
- C. Carboidratos: parcialmente hidrolisados, como malto-dextrina
- D. Lipídios: TCM e/ou TCL
- E. Geralmente, possuem osmolaridade menor que as fórmulas poliméricas.

35. Estão entre os principais parâmetros aferidos durante a anamnese para avaliação nutricional de crianças na fase pré-escolar e escolar, EXCETO:

- A. Hábitos alimentares (qualidade e quantidade da alimentação oferecida)
- B. Atividade física curricular e extracurricular (incluir atividades dos períodos de lazer)
- C. Internações e doenças (infecciosas, anemia, desnutrição)
- D. Avaliação do estadiamento puberal
- E. Presença de risco familiar de desenvolvimento de doenças crônicas não transmissíveis (obesidade, diabetes, doenças cardiovasculares e neoplasias, entre outras)

36. É uma fonte de ácido graxo n° 9:

- A. Atum
- B. Mexilhões
- C. Sementes de linhaça
- D. Nozes
- E. Óleo de abacate

37. Segundo a Resolução N° 216/2004, da preparação do alimento, é INCORRETO afirmar:

- A. O quantitativo de funcionários, equipamentos, móveis e ou utensílios disponíveis devem ser compatíveis com volume, diversidade e complexidade das preparações alimentícias.
- B. Quando as matérias-primas e os ingredientes não forem utilizados em sua totalidade, devem ser adequadamente acondicionados e identificados com, no mínimo, as seguintes informações: Designação do produto, Data de fracionamento e prazo de validade após a abertura ou retirada da embalagem original.

- C. O tratamento térmico deve garantir que todas as partes do alimento atinjam a temperatura de, no mínimo, 60°C (sessenta graus Celsius). Temperaturas inferiores podem ser utilizadas no tratamento térmico desde que as combinações de tempo e temperatura sejam suficientes para assegurar a qualidade higiênico-sanitária dos alimentos.
- D. Para os alimentos que forem submetidos à fritura, além dos controles estabelecidos para um tratamento térmico, deve-se instituir medidas que garantam que o óleo e a gordura utilizados não constituam uma fonte de contaminação química do alimento preparado.
- E. Para os alimentos congelados, antes do tratamento térmico, deve-se proceder ao descongelamento, a fim de garantir adequada penetração do calor. Excetuam-se os casos em que o fabricante do alimento recomenda que o mesmo seja submetido ao tratamento térmico ainda congelado, devendo ser seguidas as orientações constantes da rotulagem.

38. Referente à Circunferência do braço é INCORRETO afirmar:

- A. A circunferência do braço representa a soma das áreas constituídas pelos tecidos ósseo, muscular e gorduroso desse membro.
- B. É uma medida complementar, não podendo ser usada isoladamente como instrumento de triagem ou para diagnosticar o estado nutricional da criança.
- C. Em condições de edema generalizado, a circunferência do braço tem aplicabilidade limitada.
- D. Tem como vantagens a simplicidade do instrumento, a facilidade e rapidez da coleta e da interpretação dos dados, a boa aceitabilidade, o baixo custo, a maior cobertura populacional e a replicabilidade. A desvantagem é que a medida de apenas um segmento corporal limita a obtenção de um diagnóstico mais global.
- E. Como referência para classificação da circunferência do braço é utilizada a tabela percentilar proposta por Frisancho (1990). Valores abaixo do P5 são indicadores de risco de doenças e distúrbios associados à desnutrição e valores acima do P95 representam risco de doenças relacionadas ao excesso de peso.

39. Qual nutriente pode ter como efeito adverso devido a ingestão excessiva, o odor de peixe?

- A. Magnésio
- B. Selênio
- C. Colina
- D. Niacina
- E. Folato

40. Na cristalização do açúcar, o que deve ser adicionado para impedir que os cristais aumentem de tamanho?

- A. Açúcar invertido
- B. Cremor tártaro
- C. Xarope de milho e mel
- D. Gordura e proteína do leite
- E. Água