



ESTADO DO PIAUÍ
PREFEITURA MUNICIPAL DE FRANCISCO AYRES
CONCURSO PÚBLICO PARA PROVIMENTO DE CARGOS



CARGO:

NUTRICIONISTA

TURNO: MANHÃ



CADERNO DE PROVA OBJETIVA

LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES ABAIXO:

1. Examine se a prova está completa, se há falhas ou imperfeições gráficas que causem dúvidas. Qualquer reclamação somente será aceita até os **15 minutos** iniciais.
2. A prova consistirá de **40 questões** com **quatro** alternativas (**A, B, C, D**) das quais apenas uma é verdadeira. Leia atentamente cada questão e escolha a alternativa, marcando sua resposta no cartão resposta, cobrindo levemente todo o espaço correspondente à letra a ser assinalada.
3. O candidato somente poderá levar o **Caderno de Questões** caso saia da sala de aplicação de sua prova nos últimos **30 (trinta) minutos**.
4. Não poderão ser utilizados, durante a prova, recursos como: régua, dicionário, boné, calculadora, relógio digital, bem como outro material que possa indicar tentativa de fraude.
5. Esta prova terá duração de **3 horas**, com **início às 8h e término às 12h**.



MAIS INFORMAÇÕES:

Internet:

www.institutomachadodeassis.com.br

Telefone: (86) 3303-3146

NOME DO CANDIDATO:

INSTITUTO MACHADO DE ASSIS - IMA

CONCURSO PÚBLICO PREFEITURA MUNICIPAL FRANCISCO AYRES - PI

RASCUNHO

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

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



LÍNGUA PORTUGUESA

QUESTÕES DE 1 A 15

INSTRUÇÃO:

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

QUESTÃO 01

Considerando alguns conceitos de comunicação, assinale a alternativa incorreta:

- A) Língua é um código que utiliza vários signos e os combina segundo regras.
- B) Comunidade linguística é uma reunião de pessoas que usa o mesmo sistema de sinais linguísticos para se comunicar.
- C) O signo linguístico é responsável por guardar a ideia ou o conceito referente à palavra no caso concreto.
- D) A língua comum se caracteriza pela constituição estrutural e pelas regras e normas que os sujeitos falantes utilizam.

QUESTÃO 02

Assinale a alternativa que não apresenta erro de ortoépia:

- A) Eu sou a mosca que posou na sua sopa.
- B) Moço bonito está começando a enfeiar.
- C) Ele acreditava em todo tipo de superstição.
- D) Bacharel em metereologia estuda a atmosfera da Terra e seus fenômenos.

QUESTÃO 03

Todas as alternativas apresentam mecanismos de coesão referencial, exceto:

- A) Realizara todos os seus desejos, menos este: o de ser atriz.
- B) Ele vai ficar fora algum tempo, isto é, uns nove meses.
- C) Bravura é resistir ao medo. Bravura não é a ausência do medo.
- D) A tarefa que a professora passou é igual à de ontem.

QUESTÃO 04

“Melhor é acender uma vela do que **AMALDIÇOAR** a escuridão.” Assinale a opção em que o termo destacado possui o mesmo processo de formação que a palavra sublinhada na frase.

- A) Por alguns instantes cheguei a desanimar, chorando, quase cheguei à conclusão que a vida não valia mais a pena.
- B) Um Amigo se faz rapidamente; já a amizade é um fruto que amadurece lentamente.
- C) Continuo achando graça nas coisas, gostando cada vez mais das pessoas, curiosa sobre tudo, imune ao vinagre, às amarguras, aos rancores.
- D) Precisa-se de um amigo para não se enlouquecer, para contar o que se viu de belo e triste durante o dia, dos anseios e das realizações, dos sonhos e da realidade.

QUESTÃO 05

Em relação à flexão do verbo, assinale a opção correta:

- A) Pretérito imperfeito – expressa processos interrompidos ou contínuos no passado.
- B) Pretérito perfeito – exprime um processo posterior a um acontecimento já passado.
- C) Futuro do pretérito – indica uma ocorrência iniciada no passado e não concluída.
- D) Pretérito mais que perfeito – indica que o fato certamente já aconteceu.

QUESTÃO 06

Marque a alternativa que apresenta objeto pleonástico:

- A) Entre os gregos, era usual ofender a si.
- B) Esse romance, ainda não o li completamente.
- C) Ofereceram-vos os melhores cargos.
- D) Comi da feijoada e bebi do vinho.

QUESTÃO 07

Assinale a alternativa que não apresenta erro de concordância nominal:

- A) É proibida entrada de homens sem camisa.
- B) Bastantes problemas surgiram toda hora.
- C) Consegui fazer o menor número de pontos possíveis.
- D) É boa hortelã para tosse.

QUESTÃO 08

Assinale o item em que a forma verbal está INCORRETA:

- A) Tirarás uma nota razoável, desde que estudes o suficiente.
- B) Assim que vê-lo, avise-me.
- C) Se vierdes a mim, receber-vos-ei.
- D) É essencial ires à reunião.



QUESTÃO 09

Quanto ao estudo sobre formação das palavras, indique o exemplo em que houve derivação regressiva:

- A) o corte.
- B) pesquisador.
- C) pequenez.
- D) o caçar.

QUESTÃO 10

Aponte a opção em que não há erro de concordância verbal:

- A) Qual de nós fomos os primeiros a chegar?
- B) Os Estados Unidos ainda representa uma grande potência bélica.
- C) Sobrou-me uma cédula de dinheiro, um cartão de visitas e uma caneta.
- D) Recebei, Vossa Excelência, os manifestos contrários à sua posição.

QUESTÃO 11

Marque a alternativa em que houve erro de omissão de preposição.

- A) As normas que ele obedecia eram falhas.
- B) O doente que assisti faleceu.
- C) Era falso o passaporte que ele visou.
- D) O ar que respiramos nas pequenas cidades é menos poluído.

QUESTÃO 12

Assinale a frase em que o adjetivo está no grau superlativo relativo de superioridade.

- A) Aquele senhor é podre de rico!
- B) Esses alunos são inteligentíssimos.
- C) Os olhos da moça eram escuros como a noite.
- D) Você foi a amiga mais leal que eu tive.

QUESTÃO 13

Assinale a oração coordenada sindética explicativa:

- A) Depois que saíram, tudo ficou calmo.
- B) Suplicou, mas ninguém deu ouvidos.
- C) Ela chorou, porque eu vi.
- D) Não voltarei para casa, nunca mais.

QUESTÃO 14

Marque a alternativa em que há erro na flexão do feminino:

- A) atéia
- B) bispa
- C) monja
- D) parenta

QUESTÃO 15

Assinale a alternativa em que o emprego da crase é facultativo:

- A) Sejamos necessários à nação.
- B) Estiveste à espera de um milagre.
- C) João declarou-se à Patrícia.
- D) Ninguém irá à Bahia.

ÁREA LIVRE



INFORMÁTICA BÁSICA

QUESTÕES DE 16 A 20

QUESTÃO 16

Relativamente aos atalhos existentes no aplicativo Microsoft PowerPoint assinale a alternativa **incorreta**:

- A) No modo de apresentação de slides, para se passar ao slide seguinte usa-se a tecla R.
- B) No modo de apresentação de slides, para se voltar ao slide anterior usa-se a tecla O.
- C) No modo de apresentação de slides, para sair da apresentação usa-se a tecla ESC.
- D) No modo de apresentação de slides, para ir a um slide específico usa-se o atalho "G, digitação do número do slide, SHIFT, ENTER".

QUESTÃO 17

Relativamente ao movimento do ponto de inserção no aplicativo Microsoft Word, encontre a alternativa **incorreta**:

- A) Para movimentar o ponto de inserção uma palavra à direita deve-se usar o atalho CTRL + seta para a direita.
- B) Para movimentar o ponto de inserção uma palavra à esquerda deve-se usar o atalho ALT + seta para a esquerda.
- C) Para movimentar o ponto de inserção para o início da página deve-se usar o atalho CTRL + home
- D) Para se movimentar o ponto de inserção para o fim de uma linha usa-se a tecla END.

QUESTÃO 18

Relativamente à tecla de função F9 no aplicativo Microsoft Excel assinale a alternativa **incorreta**:

- A) A tecla F9 sem associação com outra tecla tem a função de calcular todas as planilhas em todas as pastas de trabalho abertas.
- B) O atalho SHIFT + F9 calcula apenas a planilha ativa.
- C) O atalho CTRL + ALT + F9 calcula todas as planilhas em todas as pastas de trabalho independentemente de elas terem sido ou não alteradas desde o último cálculo.
- D) O atalho CTRL + ALT + SHIFT + F9 minimiza a janela da pasta de trabalho para um ícone.

QUESTÃO 19

Qual a função no sistema operacional Windows 8 do atalho TECLA WINDOWS + D?

- A) Mostrar e esconder a barra de tarefas.
- B) Minimizar todas as janelas
- C) Exibir e ocultar a área de trabalho.
- D) Abrir o botão pesquisar e procurar arquivos.

QUESTÃO 20

No aplicativo Microsoft Internet Explorer o atalho CTRL + T tem qual função?

- A) Abrir nova guia.
- B) Abrir nova janela.
- C) Abrir nova sessão.
- D) Abrir uma consulta de pesquisa na barra de endereços.



CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

QUESTÕES DE 21 A 40

QUESTÃO 21

A respeito dos cereais, assinale a alternativa **FALSA**.

- A) Fazem parte do hábito alimentar de diversos povos, devido a sua facilidade de manutenção e conservação; por seu baixo custo e pelo alto valor nutritivo.
- B) As vitaminas encontradas nos cereais são as do complexo B, principalmente a B1, no germe e a B2 mais distribuída no grão. A vitamina E, é encontrada principalmente no germe.
- C) Os cereais são muito presentes nos aminoácidos lisina, treonina e triptofano.
- D) Os cereais são as sementes ou grãos comestíveis das gramíneas.

QUESTÃO 22

A hipertensão constitui um dos principais fatores de risco para desenvolvimento de:

- I. Acidente vascular cerebral (AVC).
- II. Infarto do miocárdio.
- III. Insuficiência cardíaca.
- IV. Doença renal crônica.
- V. Aterosclerose progressiva.

A quantidade de itens corretos é:

- A) 2
- B) 5
- C) 0
- D) 1

QUESTÃO 23

São sintomas do aumento da glicemia no sangue, dentre outros:

- I. Falta de sede.
- II. Perda de peso.
- III. Aumento do volume da urina.
- IV. Fadiga, fraqueza, tonturas.

É correto o que se afirma em:

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

QUESTÃO 24

A hipovitaminose é:

- A) O excesso de ingestão de vitaminas.
- B) A Carência extrema ou total de vitaminais.
- C) A Carência parcial de vitaminas.
- D) O conjunto de diversas vitaminas.

QUESTÃO 25

Competem à União, por meio do FNDE (Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação), autarquia responsável pela coordenação do PNAE (Programa Nacional de Alimentação Escolar), as seguintes atribuições:

- I. Promover o desenvolvimento de estudos e pesquisas objetivando a avaliação das ações do PNAE, não podendo ser feitos em regime de cooperação com entes públicos e privados.
- II. Prestar orientações técnicas gerais aos Estados, ao Distrito Federal e aos Municípios para o bom desempenho do PNAE.
- III. Promover a articulação interinstitucional entre as entidades federais envolvidas direta ou indiretamente na execução do PNAE.
- IV. Realizar a transferência de recursos financeiros visando a execução do PNAE nos Estados, Distrito Federal, Municípios e escolas federais;

A quantidade de itens **ERRADOS** é:

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

QUESTÃO 26

São direitos do nutricionista expressos no Código de Ética:

- I. Ter acesso a informações, referentes a indivíduos e coletividades sob sua responsabilidade profissional, que sejam essenciais para subsidiar sua conduta técnica.
- II. Prestar serviços profissionais, gratuitamente, às instituições de comprovada benemerência social, ou quando tal se justifique em razão dos fins sociais e humanos.
- III. Recusar-se a exercer sua profissão em instituição pública ou privada, onde as condições de trabalho não sejam dignas ou possam prejudicar os indivíduos ou a coletividade, devendo comunicar imediatamente sua decisão aos responsáveis pela instituição e ao Conselho Regional de Nutricionistas da Região onde se dê a prestação dos serviços.
- IV. Exercer a profissão com ampla autonomia, não sendo obrigado a prestar serviços profissionais incompatíveis com suas atribuições, cargo ou função técnica.

É correto o que se afirma em:

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

**QUESTÃO 27**

No contexto das responsabilidades profissionais do nutricionista constituem seus deveres, **SENÃO**:

- A) Analisar com rigor técnico-científico qualquer tipo de prática ou pesquisa, adotando-a somente quando houver níveis consistentes de evidência científica ou quando integrada em protocolos implantados nos respectivos serviços.
- B) Atender às determinações da legislação própria de regulação da proteção e defesa do consumidor.
- C) Assumir a responsabilidade de qualquer ato profissional que tenha praticado ou delegado, mesmo que tenha sido solicitado ou consentido pelo indivíduo ou pelo respectivo responsável legal.
- D) Prestar assistência, salvo em setores de urgência e emergência, quando for de sua obrigação fazê-lo.

QUESTÃO 28

Os principais cereais são, dentre outros existentes:

1. Arroz.
2. Milho.
3. Trigo.
4. Aveia.
5. Centeio.

A soma dos itens corretos é:

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

QUESTÃO 29

Assinale a alternativa **INCORRETA** acerca das vitaminas.

- A) As vitaminas lipossolúveis são as vitaminas A, D, E e K, solúveis em gorduras. São encontradas em alimentos essencialmente lipídicos. Necessitam da bile para sua absorção e são transportadas via circulação linfática. Podem ser armazenadas e suas funções são geralmente estruturais.
- B) As vitaminas hidrossolúveis são as vitaminas solúveis em água. Fazendo parte deste grupo as vitaminas do complexo B e a vitamina C. Apresentam mais problemas de absorção e transporte. São conduzidas via circulação sistêmica e excretadas pelas vias urinárias. Não podem ser armazenadas, exceto no sentido geral de saturação tecidual. As vitaminas do complexo B funcionam principalmente como coenzimas no metabolismo celular. Já a vitamina C é um agente estrutural vital e antioxidante.
- C) São compostos orgânicos, que não podem ser sintetizados pelo organismo.
- D) São essenciais para o bom funcionamento de processos fisiológicos do corpo.

QUESTÃO 30

A respeito da importância da vitamina D, assinale a alternativa **ERRADA**.

- A) Ajuda no crescimento, resistência dos ossos, dos dentes, dos músculos e dos nervos.
- B) Pode ser encontrada em leite e derivados, margarinas enriquecidas, peixes gordos, ovos, levedo de cerveja
- C) É um pré-hormônio do tipo de esterol e sua base precursora na pele humana é o lipídeo 7-deidrocolesterol.
- D) É prescindível para a absorção de cálcio e fósforo.

QUESTÃO 31

De acordo com o art. 3º da RESOLUÇÃO/CD/FNDE nº 38, de 16 de JULHO de 2009, são diretrizes do PNAE - Programa Nacional de Alimentação Escolar, **EXCETO**:

- A) A descentralização das ações e articulação, em regime de colaboração, entre as esferas de governo.
- B) A inclusão da educação alimentar e nutricional no processo de ensino e aprendizagem, que perpassa pelo currículo escolar, abordando o tema alimentação e nutrição e o desenvolvimento de práticas saudáveis de vida, na perspectiva da segurança alimentar e nutricional.
- C) A universalidade do atendimento da alimentação escolar gratuita, a qual consiste na atenção aos alunos matriculados na rede pública de educação básica.
- D) O apoio ao desenvolvimento sustentável, com incentivos para a aquisição de gêneros alimentícios diversificados, produzidos em âmbito local e preferencialmente pela agricultura familiar e pelos empreendedores familiares, priorizando as comunidades tradicionais indígenas e de remanescentes de quilombos.

QUESTÃO 32

É vedada a assunção de responsabilidade técnica por nutricionista:

- I. Cujas contratações pela entidade executora se dê por meio de uma pessoa física.
- II. Que atue como assessor da entidade executora.
- III. Que atue como consultor da entidade executora.

É correto o que se indica em:

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

**QUESTÃO 33**

É o mais antigo cereal conhecido. É utilizado (a) principalmente no preparo da cerveja e uísques, podendo também ser consumida cozida ou como mingau. Muitos utilizam sua infusão com o grão torrado e moído em substituição do café.

O cereal descrito acima é:

- A) Fibra vegetal.
- B) Cevada.
- C) Sorgo.
- D) Arroz polido.

QUESTÃO 34

Assinale a opção verdadeira a respeito da obesidade.

- A) O excesso de mortalidade condicionada pela obesidade decorre principalmente da maior ocorrência de eventos cardiovasculares.
- B) Os resultados dos estudos epidemiológicos obtidos na última década apontam a obesidade como importante condição que predispõe à maior morbidade e mortalidade.
- C) Aumentos na frequência de câncer de cólon, reto e próstata tem sido observados em homens obesos enquanto a obesidade em mulheres se associa à maior frequência de câncer de vesícula, endométrio e mamas.
- D) Todas as alternativas acima estão verdadeiras.

QUESTÃO 35

O arroz integral:

- A) É uma variedade de arroz italiano, com grãos grossos, redondos e curtos.
- B) Não é um arroz verdadeiro, e sim uma gramínea aquática, de longas sementes escuras. Apresenta elevado valor nutritivo, rico em proteínas, minerais e vitaminas do complexo B.
- C) É o grão do qual se remove apenas a casca. Permanece com o farelo, fina película onde se encontra a maior parte dos nutrientes. O arroz integral é o mais nutritivo de todos.
- D) É um arroz de grão longo submetido a cozimento sob pressão, antes do beneficiamento. Os nutrientes estão presentes no centro do grão. Suas principais vantagens em relação ao polido são maior valor nutritivo e maior rendimento. Sofre um processo hidrotérmico, que promove a gelatinização total ou parcial do amido.

QUESTÃO 36

Acerca da hipertensão, assinale a alternativa **FALSA**.

- A) O diagnóstico da hipertensão baseia-se em múltiplas medidas da PA (Pressão Arterial) tomadas no consultório, de maneira rigorosa, com auxílio de um esfigmomanômetro oscilométrico, aneroide ou de mercúrio e um manguito de tamanho apropriado (a câmara de ar do manguito deve circundar 80% da porção superior do braço).
- B) Durante a fase de adulto, jovem e na meia-idade, a hipertensão é mais comum em homens do que em mulheres, contudo ocorre o oposto a partir dos 60 anos. Em todas as idades, a hipertensão é mais comum em afrodescendentes do que entre brancos.
- C) Os avanços tecnológicos recentes possibilitaram medir milhares de polimorfismos genéticos ao longo de todo o genoma e avaliar sua associação com a hipertensão. Estes estudos de associação genômica ampla têm o potencial de identificar genes envolvidos em vias fisiológicas novas, anteriormente desconhecidas, de regulação da PA. Entretanto, até agora, os estudos de associação genômica ampla para identificação de novos loci genéticos envolvidos no risco de hipertensão obtiveram resultados desapontadores.
- D) A pressão arterial (PA) representa um traço quantitativo distribuído de maneira contínua junto à população. A hipertensão representa os valores de PA correspondentes ao limite inferior desta distribuição.

QUESTÃO 37

É uma doença provocada pela deficiência de produção e/ou de ação da insulina, que leva a sintomas agudos e a complicações crônicas características:

- A) Deficiência por ferro.
- B) Obesidade.
- C) Diabetes.
- D) Carência nutricional.



QUESTÃO 38

São funções da vitamina A:

- I. Integridade dos epitélios.
- II. Funções reprodutivas.
- III. Crescimento e desenvolvimento dos tecidos.
- IV. Capacidade antioxidante.

É verdadeiro o que se afirma em:

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

QUESTÃO 39

NÃO é considerada uma diretriz da alimentação escolar.

- A) O direito à alimentação escolar, visando a garantir segurança alimentar e nutricional dos alunos, com acesso de forma igualitária, respeitando as diferenças biológicas entre idades e condições de saúde dos alunos que necessitem de atenção específica e aqueles que se encontram em vulnerabilidade social.
- B) A inclusão da educação alimentar e nutricional no processo de ensino e aprendizagem, que perpassa pelo currículo escolar, abordando o tema alimentação e nutrição e o desenvolvimento de práticas saudáveis de vida, na perspectiva da segurança alimentar e nutricional.
- C) O emprego da alimentação saudável e adequada, compreendendo o uso de alimentos variados, seguros, que respeitem a cultura, as tradições e os hábitos alimentares saudáveis, contribuindo para o crescimento e o desenvolvimento dos alunos e para a melhoria do rendimento escolar, em conformidade com a sua faixa etária e seu estado de saúde, salvo dos que necessitam de atenção específica.
- D) A participação da comunidade no controle social, no acompanhamento das ações realizadas pelos Estados, pelo Distrito Federal e pelos Municípios para garantir a oferta da alimentação escolar saudável e adequada.

QUESTÃO 40

A obesidade predispõe a certas condições mórbidas tais como:

- I. Colelitíase.
- II. Osteoartrite.
- III. Osteoartrose.
- IV. Apneia obstrutiva do sono.

É correto o que se afirma em:

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