



CONCURSO PÚBLICO
PREFEITURA MUNICIPAL DE PRIMAVERA DO LESTE - MT

EDITAL Nº 01.001/2023

NUTRICIONISTA

Duração: 4h (quatro horas)

Leia atentamente as instruções abaixo:

01 Você recebeu do fiscal o seguinte material:

a) Este caderno, com 50 (cinquenta) questões da Prova Objetiva, sem repetição ou falha, conforme distribuição abaixo:

CONHECIMENTOS BÁSICOS				CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS
LÍNGUA PORTUGUESA	RACIOCÍNIO LÓGICO E MATEMÁTICO	CONHECIMENTOS GERAIS E LEGISLAÇÃO	NOÇÕES DE INFORMÁTICA	
1 a 10	11 a 15	16 a 20	21 a 30	31 a 50

b) Um Cartão de Respostas destinado às respostas das questões objetivas.

- 02** Verifique se este material está em ordem e se o seu nome, RG, cargo e número de inscrição conferem com os dados que aparecem no Cartão de Respostas. Caso contrário, notifique imediatamente o fiscal.
- 03** Após a conferência, o candidato deverá assinar no espaço próprio do Cartão de Respostas, com caneta esferográfica de tinta na cor azul ou preta.
- 04** No Cartão de Respostas da prova objetiva, a marcação da alternativa correta deve ser feita cobrindo a letra correspondente ao número da questão e preenchendo todo o espaço interno, com caneta esferográfica de tinta na cor azul ou preta, de forma contínua e densa.

Exemplo: A B C D

- 05** Para cada uma das questões objetivas, são apresentadas 4 (quatro) alternativas classificadas com as letras (A, B, C e D), mas só uma responde adequadamente à questão proposta. Você só deve assinalar uma alternativa. A marcação em mais de uma alternativa anula a questão, mesmo que uma das respostas esteja correta.
- 06** O candidato poderá entregar seu Cartão de Respostas, seu Caderno de Questões e retirar-se da sala de prova somente depois de decorrida 1 (uma) hora do início da prova. O candidato que insistir em sair da sala de prova, descumprindo o aqui disposto, deverá assinar o Termo de Ocorrência declarando sua desistência do Concurso, que será lavrado pelo Coordenador do Local.
- 07** Ao candidato, será permitido levar seu CADERNO DE QUESTÕES a partir de 1 (uma) hora para o término da prova e desde que permaneça em sala até esse momento.
- 08** Não será permitida a cópia de gabarito no local de prova. Ao terminar a prova de Conhecimentos, o candidato entregará obrigatoriamente o seu CARTÃO DE RESPOSTAS e o seu CADERNO DE QUESTÕES ao fiscal de sala, ressalvado o estabelecido em Edital.
- 09** Reserve os 30 (trinta) minutos finais para marcar seu Cartão de Respostas. Os rascunhos e as marcações assinaladas no Caderno de Questões não serão levados em consideração.
- 10** Os 3 (três) últimos candidatos permanecerão sentados até que todos conclua a prova ou que termine o seu tempo de duração, devendo assinar a ata de sala e retirar-se juntos.

LÍNGUA PORTUGUESA

Leia o texto a seguir:

Galpões logísticos voltam às origens após *boom* do e-commerce

Setores mais tradicionais do mercado, como farmacêutico e agronegócio, agora conseguem disputar imóveis após revisão de projeções de crescimento do comércio eletrônico

Depois de serem tomados pelas varejistas durante o *boom* do comércio eletrônico na pandemia, os galpões logísticos voltaram a ser disputados por setores tradicionais da economia, como automobilístico, agronegócio e farmacêutico. O movimento é resultado de uma certa frustração no ritmo de crescimento do e-commerce. Segundo dados da Nielsen|Ebit, o faturamento do setor subiu 41% em 2020; 27% em 2021; e apenas 1,6% em 2022.

Os números menores que o esperado fizeram as varejistas revisar planos de crescimento e reduzir a corrida por galpões logísticos no País. “O que vimos nesse último ano especialmente foi uma redução na demanda das empresas de e-commerce, que eram protagonistas (Mercado Livre, Amazon, Americanas, Via e Magazine Luiza)”, afirma o diretor industrial e logístico da CBRE, Rodrigo Couto.

Segundo ele, a demanda por galpões segue em alta e com baixa vacância, mas agora com uma dependência menor de varejistas do comércio eletrônico. Couto diz que o mercado se reinventou e trouxe outros setores para dividir o protagonismo de forma mais equilibrada junto ao comércio eletrônico. Entre eles estão o setor farmacêutico, automotivo - que recebe incentivos do governo -, *cold storage* (armazéns para produtos frios), fotovoltaico (painéis solares) e agronegócio, especialmente ligados a fertilizantes.

Segundo dados do CBRE, os operadores logísticos, que atuam como intermediários entre empresas de diferentes setores e consumidores, tiveram papel fundamental no último ano, correspondendo a 41% das locações totais acumuladas. Nesse período, além das cidades de Cajamar e Guarulhos, Jundiaí teve destaque com um volume superior a 150 mil m² de ocupação.

Barueri, uma das cidades pioneiras no mercado de galpões logísticos, tem atualmente uma vacância de 4,3% nesse tipo de imóvel, o que dificulta ter absorção alta da demanda de novos clientes e elevando preços de aluguéis. “Barueri tem demandas para todos os gostos e os preços estão equiparados entre si por falta de disponibilidade de imóveis. Por isso, Araçariçuama tem sido uma opção a Barueri para aluguel de galpões logísticos, assim como Itapevi e Jandira”, diz Couto.

Para Bruno Ackermann, sócio da gestora de recursos independente Cy Capital, as varejistas tendem a continuar como a maioria dos clientes dos galpões logísticos, mas em menor escala do que nos últimos anos. “O comércio eletrônico exige três vezes mais galpões do que o varejo tradicional, baseado em lojas físicas. Esse movimento foi muito positivo para o mercado. A vacância caiu e os aluguéis aumentaram nos últimos três anos”, diz.

Ackermann afirma ainda que o cenário ficou mais favorável para empresas de diferentes setores fecharem contratos de aluguel. “No passado, o e-commerce estava em uma corrida pelo aluguel de galpões para vencer os concorrentes na velocidade de entrega. Os demais setores ficaram mais acuados. Empresas de medicamentos não conseguiram fechar negócio com a facilidade que as varejistas conseguiram. Agora, vemos o atendimento a uma demanda que estava reprimida pelo crescimento do varejo”, diz Ackermann.

Marcelo Guerra, líder de logística na Tellus Investimentos Imobiliários, afirma que os novos empreendimentos que serão entregues nos próximos meses não devem chacoalhar a atual oferta e demanda do mercado de galpões. “Estamos em um patamar saudável e devemos ter manutenção de preços de aluguéis, ainda com ajustes de preço para cima, mas sem picos”, diz Guerra.

Fonte: <https://www.estadao.com.br/economia/negocios/galpoes-logisticos-origens-boom-e-commerce/>. Acesso em 26/08/2023

1. Com base no texto, é possível inferir que o comércio eletrônico:

- A) já não consegue gerar lucros atualmente
- B) apresentou, nos últimos anos, um movimento de altas e baixas
- C) é um mercado muito aquecido, com lucros crescentes a cada ano
- D) ainda é vantajoso, mas já abre maior espaço para outras formas de comércio

2. Segundo o texto, mais recentemente, os galpões logísticos têm sido utilizados:

- A) somente para as vendas nos ramos automobilístico, farmacêutico e do agronegócio
- B) somente pelos varejistas, como Mercado Livre, Amazon, Americanas, Via e Magazine Luiza
- C) em maior parte, pelos intermediários, que operam entre empresas de diferentes setores e consumidores
- D) especialmente pelo e-commerce, que ainda detém a maior parte das locações desses espaços de armazenamento

3. Em “Couto diz que o mercado se reinventou e trouxe outros setores para dividir o protagonismo de forma mais equilibrada junto ao comércio eletrônico” (3º parágrafo), atribua-se ao “mercado” a capacidade de se “reinventar”. Em termos denotativos, a ação de se “reinventar” depende da vontade ou da capacidade de um ser humano. Logo, nessa frase, comprova-se o uso da figura de linguagem denominada:

- A) prosopopeia
- B) hipérbato
- C) catacrese
- D) silepse

4. A palavra “logística” é acentuada pela mesma razão da palavra:

- A) aluguéis
- B) galpões
- C) eletrônico
- D) painéis

5. No trecho “Os **números** menores que o esperado fizeram as **varejistas** revisar planos de crescimento e reduzir a **corrida** por galpões logísticos no País” (2º parágrafo), com relação à classe de palavras, os termos são respectivamente:

- A) substantivo – substantivo – substantivo
- B) adjetivo – adjetivo – substantivo
- C) substantivo – adjetivo – verbo
- D) adjetivo – adjetivo – verbo

6. No trecho “**Segundo dados da Nielsen|Ebit**, o faturamento do setor subiu 41% em 2020; 27% em 2021; e apenas 1,6% em 2022” (1º parágrafo), o termo destacado funciona sintaticamente como:

- A) adjunto adnominal
- B) adjunto adverbial de quantidade
- C) adjunto adverbial de conformidade
- D) oração subordinada adverbial conformativa

7. Em “[...] os novos empreendimentos que serão entregues nos próximos meses não devem **chacoalhar** a atual oferta e demanda do mercado de galpões” (8º parágrafo), o verbo adquire um significado específico no contexto, semelhante a:

- A) impulsionar
- B) impactar
- C) facilitar
- D) negar

8. Em “O movimento é resultado de uma certa frustração no ritmo de crescimento do e-commerce” (1º período), observa-se:

- A) um período simples
- B) um período composto por coordenação
- C) um período composto por subordinação
- D) um período composto por coordenação e subordinação

9. A palavra **OCUPAÇÃO** é formada por meio da união do verbo “ocupar” ao sufixo destacado. A partir de outro verbo, o mesmo processo de formação de palavras ocorre em:

- A) redenção
- B) coração
- C) atenção
- D) oração

10. No trecho “O movimento é resultado de uma certa **frustração** no ritmo de crescimento do e-commerce” (1º parágrafo), um possível antônimo da palavra destacada é:

- A) desencanto
- B) satisfação
- C) insucesso
- D) desilusão

RACIOCÍNIO LÓGICO E MATEMÁTICO

11. Uma equipe formada por agentes de saúde tinha como objetivo visitar diariamente **x** residências de um determinado bairro. Em um certo dia, o número de visitas realizadas por essa equipe superou esse objetivo em 10%. No dia seguinte, foram realizadas 3 visitas a menos do que no dia anterior, porém, ainda assim, esse número superou em 5% o objetivo de visitar **x** residências a cada dia. O valor de **x** é:

- A) 60
- B) 65
- C) 70
- D) 75

12. Observe a sequência (1, 4, 11, 26, 57, 120...). A partir do 2º, os termos dessa sequência obedecem a um determinado padrão lógico. A diferença entre o oitavo e o sétimo termos corresponde a:

- A) 225
- B) 235
- C) 245
- D) 255

13. Uma empresa abriu um processo de seleção para contratar 4 profissionais da área de informática que deverão ocupar quatro cargos distintos. Para esse processo, se inscreveram 12 pessoas, todas aptas a ocupar qualquer um dos cargos oferecidos. Logo, o número máximo de escolhas diferentes que podem ser realizadas pela empresa é:

- A) 11.100
- B) 11.880
- C) 12.300
- D) 12.460

14. Enquanto caminhavam em uma manhã rumo à padaria, Leonardo falou para Mariane: “Aquele cachorro é muito perigoso e o dono dele é um irresponsável”. Sabendo que a afirmação de Leonardo é verdadeira, a seguinte proposição também é, necessariamente, verdadeira:

- A) Ou aquele cachorro é muito perigoso ou o dono dele é um irresponsável.
- B) Aquele cachorro não é muito perigoso ou o dono dele não é um irresponsável.
- C) Se aquele cachorro é muito perigoso, então o dono dele não é um irresponsável.
- D) Aquele cachorro não é muito perigoso se, somente se, o dono dele não é um irresponsável.

15. Afonso, impressionado com a quantidade de fotos antigas na casa de seu bisavô, disse: “Se o senhor tirou todas essas fotos, então é um fotógrafo profissional”. Uma proposição logicamente equivalente à afirmação de Afonso é a seguinte:

- A) O senhor tirou todas essas fotos e não é um fotógrafo profissional.
- B) O senhor tirou todas essas fotos ou não é um fotógrafo profissional.
- C) Se o senhor não é um fotógrafo profissional, então não tirou todas essas fotos.
- D) Se o senhor não tirou todas essas fotos, então não é um fotógrafo profissional.

CONHECIMENTOS GERAIS E LEGISLAÇÃO

16. Leia o texto abaixo.

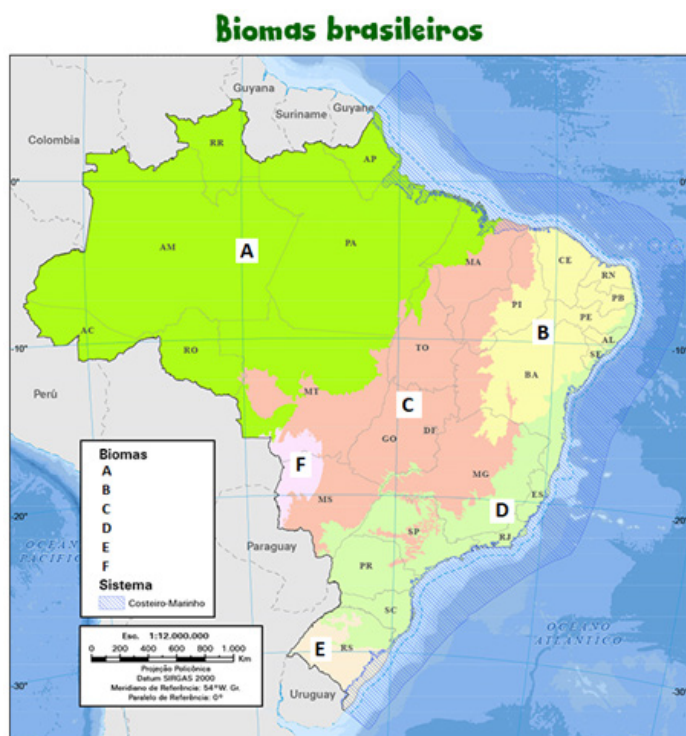
“O gado fica concentrado em piquetes e o pecuarista faz rodízio com os animais. Apresenta como pontos positivos o aproveitamento da área, maior produtividade e mais tempo de vida para o pasto.”

(<https://g1.globo.com/economia/agronegocios/noticia/2020/10/25/o-que-criadores-de-gado-e-frigorificos-fazem-para-evitar-o-desmatamento-na-amazonia.ghtml>. Acesso em 04/09/23)

O texto refere-se ao modelo de pecuária:

- A) intensiva
- B) extensiva
- C) integrada
- D) sustentável

17. Observe a figura abaixo.



Fonte: IBGE

(Disponível em: <https://educa.ibge.gov.br/jovens/conheca-o-brasil/territorio/18307-biomás-brasileiros.html>. Acesso em 01/09/23)

Bioma é um conjunto de vida vegetal e animal, constituído pelo agrupamento de tipos de vegetação que são próximos e que podem ser identificados em nível regional, com condições de geologia e clima semelhantes.

Os biomas representados pelas letras A, B, C e F correspondem, respectivamente, a:

- A) Cerrado, Caatinga, Cerrado e Pampa
- B) Pampa, Caatinga, Cerrado e Pantanal
- C) Pantanal, Cerrado, Caatinga e Amazônia
- D) Amazônia, Caatinga, Cerrado e Pantanal

18. Entre o final do século XIX, em especial após a “abolição” do trabalho escravo no Brasil, e a transformação da então capital federal na “Paris Tropical”, sob a presidência de Rodrigues Alves, as “picaretas” do prefeito Pereira Passos (1902 – 1906) e a égide da imposição de uma ordem capitalista no país e na cidade do Rio de Janeiro de então, as relações sociais da população brasileira sofreram profundos impactos. Destaca-se o cotidiano dos trabalhadores no Rio de Janeiro da Belle Époque. Caracteriza corretamente esse contexto histórico:

- A) a europeização de hábitos e costumes, em especial para as elites, seja através de novos símbolos arquitetônicos, seja através de uma nítida política de higienização que marginalizava cada vez mais a população mais pobre
- B) a repressão à ociosidade, num período de construção da ideologia do trabalho e do conceito de vadiagem, em especial sobre a população mais pobre da cidade, tornando-se um dos objetivos principais das medidas de controle social
- C) a tensão nacional e racial ditando as novas regras nas relações sociais dos moradores da cidade, mesmo com a cidade do Rio de Janeiro perdendo para a cidade de São Paulo como a maior concentração urbana de negros e mulatos no Sudeste
- D) o predomínio da população feminina sobre a masculina, a existência de variadas profissões exercidas à época (estivadores, ambulantes, carroceiros, sapateiros, caixeiros etc) e o predomínio de trabalhadores muito jovens (entre 17 e 26 anos)

19. Observe a imagem.



Vargas e crianças na Quinta da Boa Vista nas comemorações da Semana da Pátria, setembro de 1943. (Arquivo Nacional).

Essa imagem, do auge da Ditadura do Estado Novo (1937 – 1945), demonstra uma das características do estilo Vargas de governar, marcado por:

- A) promover o trabalho autônomo dos/as professores/as, através da educação
- B) incentivar um projeto de educação infanto-juvenil autônoma e libertadora
- C) conscientizar os jovens a desenvolverem uma visão crítica da sociedade
- D) procurar legitimar politicamente o seu governo, através de seu carisma

20. Um grupo significativo de pessoas que se comunicam por meio do *whatsapp*, redes sociais e outras mídias viabilizaram certo projeto de lei de iniciativa popular, com o escopo de se imputar penas mais severas, como de caráter perpétuo e de trabalho forçado, aos criminosos que incorram em crimes considerados hediondos e outros crimes mais graves.

Nesse caso, à luz dos direitos e garantias fundamentais previstos na atual Constituição Federal de 1988, o referido projeto de lei é





- A) legal
- B) sigiloso
- C) constitucional
- D) inconstitucional

NOÇÕES DE INFORMÁTICA

21. A CPU de um computador é composta de várias partes distintas. A parte responsável por buscar instruções na memória principal é:

- A) a unidade de controle
- B) o contador de programa
- C) o registrador de instrução
- D) a unidade lógica e aritmética

22. Na versão atual do Microsoft Word, o comando “Inserir Nota de Rodapé” é representado pelo ícone:

- A) 
- B) 
- C) 
- D) 

23. O sistema de arquivos instalado e utilizado por padrão pelo Microsoft Windows 10 é o:

- A) FAT
- B) EXT3
- C) APFS
- D) NTFS

24. O identificador único composto por 12 dígitos hexadecimais atribuído a cada interface de rede para comunicações no segmento físico da rede é o endereço:

- A) MAC
- B) DMA
- C) PCI
- D) IP

25. O navegador (browser) instalado automaticamente ao se fazer uma instalação padrão do Windows 11 é o:

- A) Chrome
- B) Firefox
- C) Opera
- D) Edge

26. O sistema operacional Microsoft Windows 10 oferece algumas restrições para os nomes de arquivos que podem ser criados. É um nome inválido de arquivo neste sistema operacional:

- A) Data###Base.xxx
- B) Data***Base.docx
- C) Data-Base-.era
- D) (Data-Base).txt

27. A ferramenta Google Meet é usada para videoconferências e colaboração online. Uma das formas de utilizar essa ferramenta é pelo endereço web:

- A) <https://videomeet.google.com>
- B) <https://meet.google.com>
- C) <https://google.meet.com>
- D) <https://goomeet.com>

28. Para resolver alguns dos riscos de uso de redes e aumentar a proteção dos dados, foram desenvolvidos diversos mecanismos e protocolos de criptografia de dados. É um protocolo de criptografia:

- A) HTML5
- B) POP3
- C) WPA2
- D) IPv6

29. Códigos maliciosos (*malware*) são programas especificamente desenvolvidos para executar ações danosas e atividades maliciosas em um computador. É um tipo de *malware*:

- A) Trojan
- B) Hash
- C) SSL
- D) DoS

30. Entre os diversos tipos de backup de dados, aquele que realiza uma cópia de todos os arquivos modificados ou criados após o último backup completo é o:

- A) backup incremental
- B) backup diferencial
- C) backup completo
- D) backup total

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

31. O cálcio é um mineral que regula a transmissão nervosa, a contração muscular, o metabolismo ósseo e a pressão sanguínea, e é necessário para a coagulação sanguínea. Essa regulação ocorre a partir da interação entre hormônios, vitaminas, minerais e eletrólitos. Quando as concentrações de cálcio no sangue estão baixas, o hormônio que promove liberação de cálcio dos ossos e estimula o aumento de sua absorção no sistema gastrointestinal é:

- A) o cortisol
- B) a insulina
- C) o estrogênio
- D) o paratormônio

32. Letícia, uma estudante de nutrição, ao pesquisar sobre os fatores que interferem no metabolismo de microrganismos, descobriu que o volume de água livre disponível em um alimento é chamado de atividade de água. Dentre as opções abaixo, a que representa uma característica de atividade de água é a opção:

- A) quanto mais baixa for a atividade da água, mais rápido os microrganismos serão capazes de crescer
- B) a atividade de água é um dos fatores extrínsecos que afetam o crescimento microbiano nos alimentos
- C) quanto maior a atividade de água em um alimento, maior é a capacidade de multiplicação de microrganismos
- D) a carne de sol possui maior atividade de água do que a carne fresca e, por esse motivo, conserva-se por mais tempo

33. Na Educação Alimentar e Nutricional (EAN), a forma como a comunicação é desenvolvida é fundamental, pois influencia de maneira decisiva nos resultados. Nesse sentido, a comunicação no contexto da EAN, para ser efetiva, deve ser pautada na:

- A) relação vertical
- B) formação de vínculo entre os diferentes sujeitos
- C) atuação com escuta passiva e distante durante o atendimento
- D) comunicação realizada para atender às necessidades apenas dos indivíduos, sem considerar os grupos

34. A Lei nº 11.947, de 16 de junho de 2009, determina que o valor repassado a estados, municípios e Distrito Federal pelo Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação (FNDE) para o Programa Nacional de Alimentação Escolar (Pnae) deve ser utilizado obrigatoriamente na compra de gêneros alimentícios provenientes da agricultura familiar, perfazendo um total de:

- A) 20%
- B) 30%
- C) 35%
- D) 40%

35. Na terapia nutricional do diabetes mellitus tipo 2, a distribuição de carboidratos na dieta deve considerar a qualidade das fontes alimentares, os valores e as preferências pessoais e os objetivos da intervenção. Segundo a classificação de dietas a partir dos percentuais de carboidratos, uma dieta com restrição moderada de carboidratos (low carb diet) é aquela que fornece:

- A) menos de 10% de carboidratos
- B) menos de 26% de carboidratos
- C) de 26% a 45 % de carboidratos
- D) de 45% a 65% de carboidratos

36. Idosos são frequentemente acometidos por doenças como obesidade, diabetes mellitus, hipertensão arterial, osteoartrite e artrite reumatoide. Essas enfermidades apresentam estreita relação com estresse oxidativo. Portanto, é necessária a ingestão de nutrientes com propriedades antioxidantes, presentes em alimentos ricos em vitamina:

- A) lipossolúvel E
- B) lipossolúvel C
- C) hidrossolúvel K
- D) hidrossolúvel A

37. No Guia Alimentar para População Brasileira, estão descritas quatro categorias de alimentos, definidas de acordo com o tipo de processamento empregado na sua produção. A categoria considerada a base para uma alimentação nutricionalmente balanceada, saborosa, culturalmente apropriada e promotora de um sistema alimentar social e ambientalmente sustentável é:

- A) a de alimentos processados
- B) a de alimentos ultraprocessados
- C) a de óleos, gorduras, sal e açúcares
- D) a de alimentos in natura ou minimamente processados

38. Supondo que um determinado alimento apresente 670 kcal, sendo 70 gramas de carboidrato e 30 gramas de proteína, o valor referente aos lipídios será de:

- A) 10 gramas
- B) 20 gramas
- C) 30 gramas
- D) 40 gramas

39. A absorção de gordura pode estar comprometida na doença hepática. Na presença de esteatorreia significativa, pode ser útil proceder à escolha de gorduras específicas que possuem digestão e absorção diferenciadas. Um exemplo desse tipo de gordura é:

- A) ácido graxo saturado
- B) ácido graxo insaturado
- C) triglicerídeo de cadeia longa
- D) triglicerídeo de cadeia média

40. O método de cocção em que, no momento do preparo, pequenas quantidades do alimento são submetidas a pouca gordura, bem quente, movimentando a frigideira constantemente, fazendo com que os alimentos não grudem e não criem líquido em excesso, recebe o nome de:

- A) brasear
- B) ensopar
- C) saltear
- D) grelhar

41. Na indústria de alimentos, as enzimas podem ser utilizadas em todas as etapas de produção, isto é, desde a matéria-prima até o produto final. A enzima e sua fonte alimentar estão melhor representadas na opção:

- A) lisozima / soja
- B) bromelina/ abacaxi
- C) α -amilase/ batata-doce
- D) lipo-oxigenase / clara do ovo

42. A banha é uma classificação geral utilizada para compostos extraídos dos tecidos gordurosos de animais. Esse grupo inclui o sebo, de bovino ou de ovino, a gordura de aves e a banha de suíno. Uma das características da gordura proveniente da banha é que:

- A) quando aquecida de modo lento, apresenta-se como um composto de consistência pastosa, lisa, macia, com odor e sabor característicos, e cor branco-marfim
- B) antes de atingir o ponto de fumaça, seu aquecimento faz com que a mesma queime, espirrando inúmeras gotículas gordurosas
- C) seu ponto de fumaça é superior ao dos óleos vegetais, e seu ponto de fusão, superior ao da manteiga
- D) sob temperatura ambiente, aproximadamente 25°C, apresenta-se com um aspecto líquido

43. Senhor José, um idoso de 70 anos, foi atendido na Unidade Básica de Saúde do seu município para acompanhamento Periódico. O índice antropométrico utilizado na avaliação nutricional, segundo recomendações do Ministério da Saúde para Sr José foi:

- A) peso por idade
- B) estatura por idade
- C) circunferência abdominal
- D) índice de massa corporal

44. Paciente, sexo masculino, 35 anos, chegou à emergência relatando vômitos e náuseas, sem febre e sem diarreia. Na anamnese, foi constatado que os sinais e sintomas começaram 6 horas após ter feito sua refeição em um restaurante comercial, onde consumiu arroz, feijão, bolo de carne e pudim de baunilha. O microrganismo patogênico que, possivelmente, estava presente no alimento ingerido, é:

- A) *Proteus sp*
- B) *Salmonella sp*
- C) *Bacillus cereus*
- D) *Staphylococcus aureus*

45. João, 54 anos, e Maria, 51 anos de idade, chegaram para uma consulta no posto de saúde do município onde moram. Após fazerem a avaliação antropométrica, receberam o índice de massa corporal (IMC): o de João foi de 24,2, enquanto o de Maria foi de 25,9. Diante dos valores, a nutricionista informou o seguinte diagnóstico:

- A) João está eutrófico, enquanto Maria está com sobrepeso
- B) João está eutrófico, enquanto Maria está com obesidade
- C) João está baixo peso, enquanto Maria está com obesidade
- D) João está com sobrepeso, enquanto Maria está com obesidade

46. A higiene dos vegetais é muito importante, porque as hortaliças, as frutas e os vegetais são produzidos no meio ambiente e carregam bactérias, vírus e parasitas. O procedimento para a higiene correta dos vegetais, em geral, deve seguir a seguinte ordem:

- A) lavagem e antisepsia
- B) limpeza e desinfecção
- C) desinfecção e limpeza
- D) antisepsia e desinfecção

47. A nutricionista precisou avaliar o consumo de frango grelhado e a quantidade de equipamento disponível. Cada chapa atende 120 filés de frango por hora. Sabendo que o tempo disponível para o almoço é de 3 horas e que deverá servir a 720 comensais, para o serviço do almoço, a quantidade de chapas necessárias será de:

- A) 4
- B) 3
- C) 2
- D) 1

48. Os principais fatores de risco para o desenvolvimento de doenças cardiovasculares são o tabagismo e o colesterol em excesso, pois podem se acumular e levar à formação de placas de gordura, à obesidade, ao estresse, à depressão, ao diabetes, além da hipertensão. Um paciente com pressão arterial sistólica de 145 mm/Hg e pressão arterial diastólica de 95 mm/Hg pode ser classificado como:

- A) normal
- B) hipertenso
- C) pré-hipertenso
- D) hipertenso estágio I

49. De acordo com Faria (1982), a ambiência é o conjunto de elementos envolventes que condicionam as atividades e determinam a qualidade e quantidade do trabalho produzido em uma Unidade de Alimentação e Nutrição. Um dos fatores que interferem na produção é o seu formato geométrico ideal, que deve ser:

- A) circular
- B) quadrada
- C) retangular
- D) hexagonal

50. Seguindo em conformidade com o Código de Ética do Nutricionista, é vedado a esse profissional:

- A) instrumentalizar e ensinar técnicas relativas a atividades privativas da profissão a pessoas não habilitadas, com exceção de estudantes de graduação em Nutrição
- B) fazer uso do poder ou da posição hierárquica de forma justa, evitando atitudes opressoras e conflitos nas relações, não se fazendo valer da posição em benefício próprio ou de terceiro
- C) analisar criticamente questões técnico-científicas e metodológicas de práticas, pesquisas e protocolos divulgados na literatura ou adotados por instituições e serviços, bem como a própria conduta profissional
- D) realizar estudo ou pesquisa, dentro ou fora do seu local de trabalho, com vistas ao benefício à saúde de indivíduos ou coletividades, à qualificação de processos de trabalho e à produção de novos conhecimentos para o campo de alimentação e nutrição