

CADERNO

227

CONCURSO PÚBLICO PARA
PROVIMENTO DE CARGOS EFETIVOS
EDITAL 01/2026

T02.26.227.274.025



PREFEITURA MUNICIPAL DE
SÃO FRANCISCO - MG

CARGOS

- Nutricionista / Técnico de Nível Superior – SEMED
- Nutricionista/ Especialista em Saúde - SEMS

ORIENTAÇÕES

- 01 - Este caderno contém questões do tipo múltipla escolha.
- 02 - Verifique se o caderno contém falhas: folhas em branco, má impressão, páginas trocadas, numeração errada, etc. Encontrando falhas, levante a mão. O Fiscal o atenderá e trocará o seu caderno.
- 03 - Não marque mais de uma resposta para a mesma questão, nem deixe nenhuma delas sem resposta. Se isso acontecer, a resposta não será computada.
- 04 - Para marcar as respostas, use preferencialmente caneta esferográfica com tinta azul ou preta. **NÃO** utilize caneta com tinta vermelha. Assinale a resposta certa, preenchendo toda a área da bolinha.
- 05 - Tenha cuidado na marcação da Folha de Respostas, pois ela não será substituída em hipótese alguma.
- 06 - Confira e assine a Folha de Respostas, antes de entregá-la ao Fiscal. **NA FALTA DA ASSINATURA, A SUA PROVA SERÁ ANULADA.**
- 07 - Não se esqueça de assinar a Lista de Presenças.

OBS.: Candidatos com cabelos longos deverão deixar as orelhas totalmente descobertas durante a realização das provas. É proibido o uso de boné.

NOME:

Nº DO PRÉDIO:

SALA:

ASSINATURA

PROVA DE CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Questões numeradas de 01 a 10

QUESTÃO 01

A aplicação de sistemas de gestão da qualidade, em serviços de alimentação, é essencial para garantir a inocuidade dos alimentos. Nesse contexto, o sistema de análise de perigos e pontos críticos de controle (APPCC) é amplamente utilizado como ferramenta preventiva. Assinale a alternativa **CORRETA** sobre esse assunto.

- A) O sistema APPCC consiste em uma etapa final de inspeção do produto acabado, sendo utilizado para confirmação da segurança microbiológica antes da distribuição dos alimentos.
- B) O sistema APPCC é um método corretivo utilizado para identificação de falhas após a ocorrência de não conformidades no processo produtivo dos alimentos, com foco na análise posterior dos desvios ocorridos.
- C) O sistema APPCC é uma ferramenta restrita ao controle de temperatura de alimentos preparados, sendo aplicado apenas na etapa de armazenamento e distribuição.
- D) O sistema APPCC é uma metodologia sistemática e preventiva baseada na identificação, avaliação e controle de perigos físicos, químicos e biológicos ao longo das etapas de produção de alimentos.
- E) O sistema APPCC substitui as boas práticas de fabricação (BPF), dispensando a sua aplicação em serviços de alimentação por constituir um sistema autônomo de controle de perigos.

QUESTÃO 02

A biodisponibilidade de nutrientes envolve a fração de um nutriente ingerido que é liberada, absorvida e utilizada metabolicamente pelo organismo. Esse processo pode ser modulado por características do alimento e por interações entre nutrientes. Considerando esse assunto, assinale a alternativa **CORRETA**.

- A) A presença de lipídios, mono e poli-insaturados, na dieta, aumenta a absorção da vitamina B12 ao favorecer a sua incorporação em micelas mistas no intestino delgado.
- B) O ácido ascórbico aumenta a absorção intestinal do ferro não heme ao atuar como agente redutor, convertendo o ferro férrico (Fe^{3+}) em ferro ferroso (Fe^{2+}), forma mais solúvel e biodisponível no duodeno.
- C) O ácido fítico e os oxalatos aumentam a biodisponibilidade de minerais, como ferro e zinco, ao formarem complexos solúveis que facilitam a sua passagem pela mucosa intestinal.
- D) O excesso de zinco aumenta a absorção de cálcio no intestino delgado por ativação de transportadores comuns de minerais divalentes, potencializando a biodisponibilidade de cálcio na dieta.
- E) O ferro heme apresenta absorção intestinal altamente dependente da presença de inibidores dietéticos, como fitatos e polifenóis, sendo a sua biodisponibilidade semelhante à do ferro não heme.

QUESTÃO 03

No âmbito da Atenção Primária à Saúde (Ministério da Saúde, 2023), a avaliação antropométrica é uma importante ferramenta para identificação de desvios nutricionais na infância. Entre as medidas antropométricas básicas utilizadas na avaliação nutricional infantil, incluem-se:

- A) Dobra cutânea subescapular, pressão arterial e perímetro cefálico como principais medidas de avaliação nutricional em serviços de saúde.
- B) Estatura, índice de massa corporal e circunferência cefálica como indicadores prioritários de desnutrição aguda infantil.
- C) Peso, estatura e circunferência do braço como medidas básicas de avaliação do estado nutricional infantil.
- D) Peso isolado, circunferência abdominal e dobra cutânea tricipital como principais indicadores de avaliação nutricional em crianças.
- E) Peso para idade, estatura para idade e circunferência torácica como parâmetros utilizados exclusivamente na triagem nutricional infantil.

QUESTÃO 04

A estabilidade e a perecibilidade dos alimentos são determinadas por fatores intrínsecos e extrínsecos que influenciam seu crescimento microbiano e reações de deterioração. Em relação a esses fatores, assinale a alternativa **CORRETA**.

- A) A alta umidade ambiental favorece a conservação dos alimentos ao reduzir a atividade de água, diminuindo a disponibilidade de água livre para o crescimento microbiano e a deterioração.
- B) A estocagem em atmosfera controlada com CO_2 apresenta efeito irrelevante na conservação dos alimentos, uma vez que não interfere no metabolismo microbiano.
- C) A presença de compostos naturais com potencial antimicrobiano influencia não significativamente a conservação dos alimentos, embora especiarias, como o cravo, possuam óleos essenciais com atividade biológica.
- D) As temperaturas de refrigeração acima de 15°C e inferiores a 25°C promovem a conservação segura dos alimentos, pois impedem completamente o crescimento microbiano e dispensam outras formas de controle sanitário.
- E) Os alimentos de baixa acidez ($\text{pH} > 4,5$) tendem a favorecer a multiplicação de bactérias, enquanto os alimentos mais ácidos apresentam maior restrição bacteriana e predominância relativa de bolores e leveduras.

QUESTÃO 05

As *dietary reference intakes* (DRI) estabelecem valores de referência para ingestão de nutrientes utilizados na avaliação e no planejamento alimentar de indivíduos e populações, sendo definidos conforme a disponibilidade de evidências científicas para cada nutriente. Sobre a ingestão adequada (AI), assinale a alternativa **CORRETA**.

- A) Trata-se de um valor de referência definido com base em critérios de segurança toxicológica para limitação da ingestão de nutrientes.
- B) É utilizada quando não é possível estabelecer a necessidade média estimada (EAR), sendo baseada em ingestões observadas em grupos saudáveis.
- C) É um valor derivado da ingestão dietética recomendada (RDA), sempre inferior a esse parâmetro de referência nutricional.
- D) É definida com base em níveis de ingestão associados a estados de deficiência nutricional em populações.
- E) Corresponde ao limite máximo tolerável de ingestão, acima do qual podem ocorrer efeitos adversos à saúde.

QUESTÃO 06

As deficiências de micronutrientes podem comprometer funções metabólicas, hematológicas, neurológicas e imunológicas com impactos significativos na saúde humana. Associe os micronutrientes da coluna I às suas principais funções na coluna II:

Coluna I

- 1- Ferro
- 2- Vitamina A
- 3- Iodo
- 4- Vitamina D
- 5- Colina
- 6- Ácido fólico
- 7- Cálcio

Coluna II

- () Participa da síntese de DNA e da divisão celular, sendo essencial em períodos de crescimento e gestação.
- () Atua na manutenção da integridade epitelial e na função visual, especialmente em condições de baixa luminosidade.
- () É essencial para a síntese dos hormônios tireoidianos.
- () Atua na regulação da homeostase de cálcio e fósforo, com impacto na mineralização óssea.
- () Integra a hemoglobina e outras proteínas envolvidas no transporte de oxigênio e reações de oxidorredução.
- () Participa da transmissão neuromuscular e da contração muscular.
- () Atua na síntese de fosfolipídios de membrana e do neurotransmissor acetilcolina.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência **CORRETA**, considerando a coluna II de cima para baixo.

- A) 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7.
- B) 2, 1, 4, 3, 5, 7, 6.
- C) 3, 2, 4, 1, 6, 5, 7.
- D) 6, 2, 3, 4, 1, 7, 5.
- E) 6, 3, 1, 4, 2, 7, 5.

QUESTÃO 07

Em um serviço de atenção básica, uma nutricionista discute aspectos relacionados às necessidades nutricionais de pacientes em diferentes fases do ciclo da vida. Analise as afirmativas a seguir e marque V para as verdadeiras e F para as falsas.

- () A necessidade energética entre adolescentes do sexo masculino e feminino tende a se diferenciar ao longo da puberdade, em função do estirão de crescimento e da maior proporção de massa livre de gordura no sexo masculino, o que contribui para maior demanda energética nesse grupo.
- () O aumento das necessidades energéticas, durante a gestação, ocorre principalmente a partir do segundo trimestre, sendo recomendado acréscimo médio aproximado de 340 kcal/dia no segundo trimestre, e cerca de 450 kcal/dia no terceiro trimestre, podendo variar conforme o estado nutricional pré-gestacional e nível de atividade física.
- () O aumento das necessidades energéticas e proteicas, em mulheres em aleitamento materno exclusivo, está associado à produção de leite, sendo a demanda mais elevada nos primeiros meses de lactação, período em que a produção láctea tende a ser maior.
- () A recomendação proteica de 0,8 g/kg/dia, para idosos saudáveis, pode ser utilizada como referência para manutenção do estado nutricional em indivíduos eutróficos, sendo suficiente inclusive em situações de sarcopenia, independentemente da presença de doenças crônicas ou do nível de catabolismo.
- () A ingestão de fibras por idosos deve ser aumentada gradualmente conforme tolerância, podendo atingir 25-30 g/dia, desde que acompanhada de adequada ingestão hídrica, favorecendo o funcionamento intestinal e o controle metabólico.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência **CORRETA**, considerando as afirmativas de cima para baixo.

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

QUESTÃO 08

Um paciente de 58 anos com obesidade, diabetes *mellitus* tipo 2 e hipertensão arterial sistêmica procura atendimento nutricional com o objetivo de melhorar o controle glicêmico, reduzir a pressão arterial e diminuir o risco cardiovascular. Com base nas recomendações atuais para o manejo nutricional dessas condições, assinale a alternativa **CORRETA**.

- A) A dieta DASH e a dieta Mediterrânea são semelhantes por estimularem o consumo de frutas, hortaliças, cereais integrais e peixes, embora a dieta DASH apresente menor teor de gordura total e saturada.
- B) A dieta muito pobre em carboidratos e que induz cetose é recomendada para todos os pacientes com diabetes tipo 2, independentemente da presença de outras comorbidades.
- C) A perda de peso exerce impacto não significativo sobre os níveis pressóricos, sendo o seu principal benefício restrito ao controle glicêmico em pacientes com obesidade e diabetes *mellitus* tipo 2.
- D) O aumento da ingestão de fibras auxilia no controle da pressão arterial, porém o seu principal efeito clínico ocorre no controle do trânsito intestinal, sem impacto metabólico relevante no diabetes tipo 2.
- E) O controle glicêmico, no diabetes tipo 2, depende exclusivamente da quantidade total de carboidratos ingeridos, sendo o índice glicêmico irrelevante no manejo dietético.

QUESTÃO 09

Com base no Guia Alimentar para a População Brasileira, assinale a alternativa que apresenta apenas alimentos classificados como processados.

- A) Arroz, feijão, carne bovina e banana.
- B) Azeite de oliva, açúcar e sal.
- C) Frango grelhado, ovo e leite pasteurizado.
- D) Refrigerante, biscoito recheado e macarrão instantâneo.
- E) Sardinha enlatada, extrato de tomate e milho em conserva.

QUESTÃO 10

A Resolução da Diretoria Colegiada (RDC) da Anvisa n.º 216/2004 estabelece o Regulamento Técnico de Boas Práticas para Serviços de Alimentação, com o objetivo de garantir a segurança e a qualidade higiênico-sanitária dos alimentos, desde a manipulação até a distribuição. Em relação às boas práticas aplicadas aos manipuladores de alimentos, assinale a alternativa **CORRETA**.

- A) A higiene das mãos e antebraços deve ser realizada antes do início das atividades, após o uso de sanitários, após manipulação de alimentos crus e sempre que houver interrupção do procedimento, sendo medida essencial para a prevenção de contaminação durante a manipulação de alimentos.
- B) As medidas associadas à prevenção de contaminação cruzada, como falar, fumar, tossir, espirrar, comer, manipular dinheiro ou praticar qualquer conduta que possa comprometer a inocuidade dos alimentos durante sua manipulação em serviços de alimentação, são proibidas.
- C) O uniforme deve ser mantido limpo e em bom estado de conservação, sendo obrigatória a troca semanal e permitido o seu uso fora da área de produção, desde que não haja contato com alimentos durante a sua utilização em serviços de alimentação.
- D) O uso de adornos, como anéis, pulseiras e relógios, é permitido desde que cobertos por luvas de procedimento durante toda a jornada de trabalho, sendo consideradas medidas suficientes para eliminação do risco de contaminação em serviços de alimentação.
- E) O uso de barba e maquiagem leve pelos manipuladores é permitido, desde que não haja contato direto com alimentos prontos para consumo e que sejam adotadas medidas adequadas de higiene pessoal, durante o trabalho em serviços de alimentação.

PROVA DE LÍNGUA PORTUGUESA

Questões numeradas de 11 a 20

INSTRUÇÃO: Leia, com atenção, o texto 01 e, a seguir, responda às questões de 11 a 17, que a ele se referem.

Texto 01

Entre o estranho e o essencial: o que há em abraçar uma árvore?

Um gesto simples pode parecer estranho aos olhos de quem desaprendeu a sentir. Abraçar uma árvore pode ser motivo de chacota para aqueles que se afastaram do sentir. Em meio à pressa das cidades, ao ritmo produtivo — que (des)organiza nossas necessidades — e às regras silenciosas do comportamento social, parar diante de uma árvore, encostar o corpo em seu tronco e permanecer ali por alguns instantes pode ser visto como algo excêntrico e digno de rótulos preconceituosos. Mas o que exatamente está sendo julgado nesse gesto? Talvez não seja o ato em si, mas aquilo que ele revela.

Vivemos um tempo marcado por um massivo afastamento da natureza. As paisagens naturais vêm sendo substituídas por estruturas artificiais e, junto com essa transformação externa, a nossa capacidade de nos reconhecer como parte dela também se deslocou. Fomos nos habituando a existir como se estivéssemos separados, como se fôssemos apenas observadores do mundo, e não parte dele.

Nesse contexto, o gesto de abraçar uma árvore pode soar estranho porque rompe uma lógica dominante. Ele não é produtivo, não é performático, não responde a uma finalidade valorizada pela lógica da massa tecnológica. É um gesto que não “serve” para nada, além do descanso, do relaxamento e do deleite de não precisar cumprir nada para fora de si. Por isso, é tão difícil de ser compreendido em um mundo onde o descanso é visto como perda de tempo.

O contato com a natureza tem sido amplamente estudado, e práticas como o *shinrin-yoku*, o chamado “banho de floresta”, evidenciam efeitos importantes sobre o organismo físico e emocional. A simples presença em ambientes naturais, especialmente quando mediada pelo toque, pode contribuir para a redução dos níveis de estresse, para a regulação do sistema nervoso e para a promoção de estados de relaxamento e bem-estar.

No campo da ecopsicologia, essa relação é compreendida de forma ainda mais ampla. Não se trata apenas de “estar na natureza”, mas de reconhecer que não há uma separação entre o humano e o ambiente. A sensação de calma que emerge nesse contato não vem de fora, é um retorno a um estado de integração. Sob essas perspectivas, abraçar uma árvore deixa de ser um gesto excêntrico e passa a ser compreendido como uma forma essencial de nutrição e reconexão. Essa reconexão não acontece como uma ideia, mas sim com a experiência. [...]

Fonte: TORREZAN, Laura. **Entre o estranho e o essencial**: o que há em abraçar uma árvore? Disponível em: <https://vidasimples.com>. Acesso em: 20 jun. 2026. Adaptado.

QUESTÃO 11

De acordo com o texto, abraçar uma árvore causa estranheza porque “[...] rompe uma lógica dominante [...]” na atualidade, a qual está relacionada à

- I- produtividade.
- II- tecnologia.
- III- desempenho
- IV- resultado.
- V- excentricidade.

Estão **CORRETOS** os itens

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

QUESTÃO 12

Considere a passagem “No campo da ecopsicologia, essa relação é compreendida de forma ainda mais ampla.”

De acordo com o texto, a ecopsicologia é uma área que

- I- estabelece relação entre o ser humano e o meio ambiente.
- II- postula que basta estar na natureza para se integrar a ela.
- III- relaciona a saúde emocional à integração com a natureza.
- IV- defende que o ser humano e o ambiente são inseparáveis.
- V- gera a interdisciplinaridade, pois une ecologia e psicologia.

Estão **CORRETAS** apenas as afirmativas

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

QUESTÃO 13

Entre as críticas ao comportamento do homem presentes no texto, estão

- I- a substituição do natural pelo artificial.
- II- a visão negativa do descanso.
- III- o hábito dos “banhos de floresta”.
- IV- a desconexão com a natureza.
- V- o ritmo acelerado da vida.

Estão **CORRETOS** apenas os itens

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

QUESTÃO 14

Considere a passagem “Em meio à pressa das cidades, ao ritmo produtivo — que (des)organiza nossas necessidades — e às regras silenciosas do comportamento social, parar diante de uma árvore, encostar o corpo em seu tronco e permanecer ali por alguns instantes pode ser visto como algo excêntrico e digno de rótulos preconceituosos.”

É **CORRETO** afirmar que em “(des)organiza” o prefixo foi colocado entre parênteses com a intenção de criar sentido

- A) metafórico.
- B) literal.
- C) hiperbólico.
- D) figurado.
- E) duplo.

QUESTÃO 15

Na passagem “As paisagens naturais vêm sendo substituídas por estruturas artificiais [...]”, o verbo “vêm” encontra-se acentuado, de acordo com a norma, porque se trata

- A) de uma palavra monossílabo tônica terminada por “-em”.
- B) de uma palavra oxítona terminada por “-em”.
- C) de uma palavra paroxítona terminada por “-m”.
- D) do verbo “vir” flexionado na terceira pessoa do plural, no tempo presente do indicativo.
- E) do verbo “vir” flexionado na terceira pessoa do singular, no tempo presente do indicativo.

QUESTÃO 16

Na passagem “Não se trata apenas de ‘estar na natureza’, mas de reconhecer que não há uma separação entre o humano e o ambiente.”, em relação ao uso do pronome “se”, é **CORRETO** afirmar que, de acordo com a norma,

- A) a ênclise poderia ter sido usada, pois se observa ausência de uma palavra atrativa.
- B) a ênclise poderia ter sido usada, mesmo com a presença de uma palavra atrativa.
- C) a próclise foi usada, obrigatoriamente, motivada pela presença de palavra atrativa.
- D) a próclise foi usada, facultativamente, mesmo com a presença da palavra atrativa.
- E) a mesóclise poderia ter sido usada, pois se observa a ausência de palavra atrativa.

QUESTÃO 17

Na passagem “No campo da ecopsicologia, essa relação é compreendida de forma ainda mais ampla.”, a vírgula foi usada, de acordo com a norma, para intercalar

- A) uma oração coordenada assindética explicativa.
- B) uma oração coordenada sindética explicativa.
- C) uma oração subordinada adverbial antecipada.
- D) um adjunto adnominal não oracional antecipado.
- E) um adjunto adverbial não oracional antecipado.

INSTRUÇÃO: Leia, com atenção, o texto 02 e, a seguir, responda às questões 18, 19 e 20, que a ele se referem.



Disponível em: <https://bichinhosdejardim.com/>. Acesso em: 20 jun. 2026.

QUESTÃO 18

Assinale a passagem do texto 1 que estabelece relação discursiva com o texto 02.

- A) “A sensação de calma que emerge nesse contato não vem de fora, é um retorno a um estado de integração.”
- B) “A simples presença em ambientes naturais, especialmente quando mediada pelo toque, pode contribuir para a redução dos níveis de estresse [...]”
- C) “Por isso, é tão difícil de ser compreendido em um mundo onde o descanso é visto como perda de tempo.”
- D) “[...] abraçar uma árvore deixa de ser um gesto excêntrico e passa a ser compreendido como uma forma essencial de nutrição e reconexão.”
- E) “[...] práticas como o *shinrin-yoku*, o chamado “banho de floresta”, evidenciam efeitos importantes sobre o organismo físico e emocional.”

QUESTÃO 19

Analise as afirmativas a seguir, tendo em vista a estrutura linguística de composição das falas que compõem o texto 02.

- I- A preposição “para” insere, nas falas dos quadros em que é usada, ideia de finalidade.
- II- A preposição “de”, usada na fala do quarto quadro, é exigida pelo verbo “lembrar”.
- III- O termo “ah”, presente na fala do terceiro quadro, pertence à classe das interjeições.
- IV- O verbo “lembrar”, presente na fala do terceiro quadro, foi usado como pronominal.
- V- O termo “se”, presente na fala do terceiro quadro, expressa uma ideia de condição.

Estão **CORRETAS** apenas as afirmativas

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

QUESTÃO 20

A forma verbal “estiverem”, usada na terceira fala, encontra-se conjugada no

- A) tempo presente do modo indicativo, portanto expressa uma ação presente e certa.
- B) tempo presente do modo subjuntivo, portanto expressa uma ação presente e duvidosa.
- C) tempo pretérito perfeito do modo indicativo, portanto expressa uma ação passada e certa.
- D) tempo futuro do modo subjuntivo, portanto expressa uma ação futura e duvidosa.
- E) tempo futuro do presente do modo indicativo, portanto expressa uma ação futura e certa.

PROVA DE NOÇÕES DE INFORMÁTICA

Questões numeradas de 21 a 30

QUESTÃO 21

No *Microsoft Word*, existe uma ferramenta que permite copiar rapidamente a formatação de um texto e aplicá-la a outro trecho do documento, mantendo características como fonte, tamanho, cor, negrito, itálico e alinhamento.

Essa ferramenta é denominada

- A) Controle de Alterações.
- B) Formatar Plano.
- C) Localizar e Substituir.
- D) Pincel de Formatação.
- E) Referência Cruzada.

QUESTÃO 22

Analise as afirmativas a seguir sobre *phishing* e marque **V** para as verdadeiras e **F** para as falsas.

- () O *phishing*, geralmente, utiliza mensagens falsas para induzir o usuário a revelar informações pessoais.
- () As mensagens de texto, *e-mails* e páginas falsas são meios frequentemente utilizados em ataques de *phishing*.
- () A verificação cuidadosa do endereço do remetente e da URL dos *sites* pode ajudar a evitar ataques de *phishing*.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência **CORRETA**, considerando as afirmativas de cima para baixo.

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

QUESTÃO 23

No *Microsoft PowerPoint*, animações e transições são recursos visuais frequentemente utilizados em apresentações. Assinale a alternativa **CORRETA** sobre esses recursos.

- A) Animações são aplicadas exclusivamente a imagens, enquanto transições são aplicadas exclusivamente a textos.
- B) Animações são aplicadas a objetos dentro dos *slides*, enquanto transições são aplicadas à passagem entre *slides*.
- C) Animações e transições possuem exatamente a mesma finalidade, diferenciando-se apenas na nomenclatura.
- D) Transições permitem inserir conteúdo multimídia, enquanto animações permitem criar *slides* profissionais.
- E) Transições são utilizadas para formatar textos e animações são utilizadas para alterar o plano de fundo dos *slides*.

QUESTÃO 24

Ao se acessar a conta em um *site*, é necessário informar usuário e senha para provar quem está tentando acessá-lo. Esse procedimento está relacionado a qual princípio da segurança da informação?

- A) Autenticidade.
- B) Confidencialidade.
- C) Disponibilidade.
- D) Integridade.
- E) Irretratabilidade.

QUESTÃO 25

Considere o seguinte trecho para responder a esta questão:

“Trata-se de recurso, presente em navegadores modernos, que auxilia os usuários a identificar *sites* potencialmente maliciosos, alertando sobre páginas suspeitas e *downloads* perigosos.”

No *Google Chrome*, essa funcionalidade descrita é conhecida como:

- A) Modo acessibilidade.
- B) Modo desenvolvedor.
- C) Modo privacidade.
- D) Navegação segura.
- E) Navegação anônima.

QUESTÃO 26

Analise a planilha a seguir, elaborada no *Microsoft Excel*, para responder a esta questão:

	A	B	C
1	Produto	Categoria	Vendas
2	Notebook	Informática	2500
3	Mouse	Informática	150
4	Cadeira	Móveis	800
5	Monitor	Informática	1200
6	Mesa	Móveis	900

Fonte: Elaborador, 2026.

O usuário deseja calcular o total de vendas dos produtos pertencentes à categoria “Informática”. Qual fórmula deve ser utilizada?

- A) =SOMA(B2:B6;"Informática";C2:C6)
- B) =SOMASE(C2:C6;"=informática";B2:B6)
- C) =SOMASE(B2:B6;"Informática";C2:C6)
- D) =SE(B2:B6="Informática"; SOMA(C2:C6))
- E) =CONT.SE(B2:B6;"Informática")

QUESTÃO 27

Analise as afirmativas a seguir:

- I- A *internet* é uma rede pública de alcance mundial, acessível a qualquer usuário conectado.
- II- A *intranet* é uma rede privada utilizada internamente por uma organização, geralmente restrita a usuários autorizados.
- III- A *extranet* pode ser entendida como uma extensão da *intranet*, permitindo o acesso controlado a usuários externos, como clientes, parceiros e fornecedores.

Está **CORRETO** o que se afirma em

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

QUESTÃO 28

Ao salvar uma planilha no *Microsoft Excel*, o sistema atribui uma extensão ao arquivo para identificar o seu formato e permitir que ele seja aberto por aplicativos compatíveis. Qual das alternativas a seguir apresenta a extensão padrão utilizada pelas versões mais recentes do *Microsoft Excel*?

- A) .docx
- B) .dotm
- C) .pptm
- D) .pptx
- E) .xlsx

QUESTÃO 29

Em uma rede de computadores, existe um protocolo responsável por atribuir automaticamente configurações de rede aos dispositivos conectados, como endereço IP, máscara de sub-rede, *gateway* padrão e servidores DNS. O protocolo descrito é denominado

- A) DHCP.
- B) FTP.
- C) HTTP.
- D) IMAP.
- E) SMTP.

QUESTÃO 30

Considere o seguinte trecho para responder a esta questão:

“Trata-se de uma categoria de *software* malicioso que restringe o acesso a dados ou sistemas, normalmente por meio da criptografia de arquivos, exigindo, posteriormente, um pagamento para a restauração do acesso.”

Esse trecho refere-se ao *software* denominado

- A) *Firewall*.
- B) *Ransomware*.
- C) *Rootkit*.
- D) *Stuxnet*.
- E) *Trickbot*.