

CADERNO

210

CONCURSO PÚBLICO PARA
PROVIMENTO DE CARGOS EFETIVOS
EDITAL 01/2026

T02.26.210.274.025



**PREFEITURA MUNICIPAL DE
SÃO FRANCISCO - MG**

CARGO(S)

- Técnico de Laboratório / Assistente Técnico em Saúde – Hospital Geral

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

Um paciente de 58 anos, portador de diabetes mellitus e hipertensão arterial, compareceu ao laboratório clínico com uma solicitação médica para realização dos seguintes exames:

- Hemograma completo;
- Tempo de protrombina (TP);
- Tempo de tromboplastina parcial ativada (TTPa);
- Glicemia de jejum;
- Sódio e potássio;
- Hemoglobina glicada (HbA1c).

Antes da coleta, o técnico de laboratório conferiu os tubos disponíveis, conforme descrito a seguir.

Tubo	Cor da tampa	Aditivo	Aplicação principal
1	roxa	EDTA K ₂ /K ₃	Hematologia
2	azul-claro	Citrato de sódio 3,2%	Coagulação
3	amarela	Gel separador + ativador de coágulo	Bioquímica e sorologia
4	cinza	Fluoreto de sódio	Glicose
5	verde	Heparina de lítio	Bioquímica em plasma

Fonte: CLSI. **GP41** – collection of diagnostic venous blood specimens. 8. ed. Wayne: Clinical and Laboratory Standards Institute, 2023. Disponível em: <https://clsi.org>. Acesso em: 2 jul. 2026. Adaptado.

Considerando os exames solicitados e as recomendações técnicas para utilização dos tubos de coleta, assinale a alternativa **CORRETA**.

- A) O hemograma e a hemoglobina glicada devem utilizar tubo com citrato; o coagulograma deve utilizar EDTA; a glicemia deve utilizar heparina; e os eletrólitos devem utilizar tubo contendo fluoreto.
- B) O hemograma e a hemoglobina glicada devem utilizar tubo com heparina; o coagulograma deve utilizar gel separador; a glicemia deve utilizar citrato; e os eletrólitos devem utilizar tubo com EDTA.
- C) O hemograma e a hemoglobina glicada devem utilizar tubo com gel separador; o coagulograma deve utilizar heparina; a glicemia deve utilizar EDTA; e os eletrólitos devem utilizar citrato de sódio.
- D) O hemograma e a hemoglobina glicada devem utilizar tubo com fluoreto; o coagulograma deve utilizar heparina; a glicemia deve utilizar gel separador; e os eletrólitos devem utilizar tubo com citrato.
- E) O hemograma e a hemoglobina glicada devem utilizar tubo com EDTA; o coagulograma deve utilizar citrato de sódio; a glicemia deve utilizar fluoreto; e os eletrólitos podem utilizar tubo com gel separador.

QUESTÃO 02

Durante uma rotina de coleta sanguínea em um laboratório clínico, um técnico realizou punção venosa para obtenção de amostras destinadas aos exames de hemograma, coagulograma e bioquímica. Após a centrifugação, observou-se que a amostra destinada à dosagem de potássio apresentava intensa hemólise, tornando o exame inadequado para análise.

Considerando as possíveis causas da hemólise durante a fase pré-analítica, assinale a alternativa **CORRETA**.

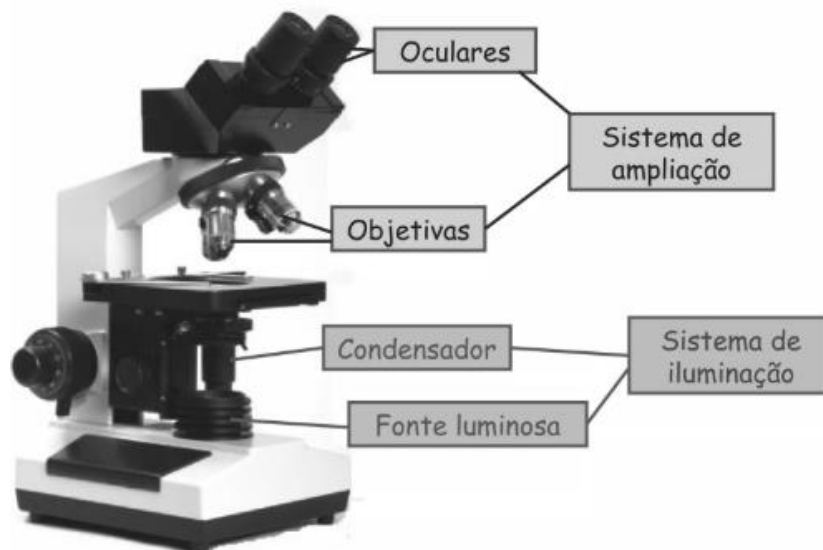
- A) A centrifugação realizada após a completa formação do coágulo, associada ao transporte adequado da amostra, representa a principal causa de hemólise observada na rotina laboratorial.
- B) A realização da punção venosa com garroteamento inferior a um minuto, seguida da transferência cuidadosa da amostra para o tubo, constitui a principal causa de hemólise laboratorial.
- C) A aspiração muito vigorosa do sangue com seringa, a utilização de agulha de pequeno calibre e a agitação intensa do tubo após a coleta são fatores que podem provocar hemólise da amostra.
- D) A manutenção da amostra em temperatura recomendada, seguida da homogeneização por inversões suaves e processamento no tempo indicado, favorece a ocorrência de hemólise durante a análise.
- E) A homogeneização suave do tubo conforme a recomendação do fabricante, a utilização do calibre adequado da agulha e a identificação correta da amostra são fatores que favorecem a hemólise.

QUESTÃO 03

Durante a rotina do setor de Hematologia de um laboratório clínico, um técnico de laboratório recebeu uma lâmina contendo um esfregaço sanguíneo corado pelo método de May-Grünwald-Giemsa (MGG) para realização da contagem diferencial de leucócitos. Anteriormente ao início da leitura microscópica, foi necessário selecionar a objetiva adequada para observar os detalhes morfológicos das células sanguíneas.

A figura a seguir apresenta um microscópio óptico binocular utilizado em laboratórios de análises clínicas, com destaque para as objetivas disponíveis.

Microscópio óptico binocular utilizado em análise clínica



Legenda:

Objetiva	Aplicação mais frequente
4x	Localização inicial da lâmina
10x	Observação geral da amostra
40x	Avaliação morfológica preliminar
100x (imersão)	Análise detalhada de células e microrganismos

Fontes: TORTORA, G. J.; FUNKE, B. R.; CASE, C. L. **Microbiologia**. 13. ed. Porto Alegre: Artmed, 2023.
OLYMPUS CORPORATION. **Microscopy resource center**. Disponível em: <https://pt.slideshare.net/slideshow/2-microscpio/11839032>.
Acesso em: 2 jul. 2026. Adaptados.

Ao iniciar a análise do esfregaço sanguíneo, o técnico deve utilizar a objetiva de maior aumento em associação ao óleo de imersão para permitir adequada visualização dos detalhes morfológicos das células sanguíneas.

Nessa situação, assinale a alternativa **CORRETA**.

- A) A objetiva de 4x, utilizada sem óleo de imersão, proporciona resolução suficiente para identificação morfológica detalhada dos leucócitos presentes na lâmina.
- B) A objetiva de 10x, utilizada com óleo de imersão, proporciona resolução equivalente à objetiva de 100x para identificação dos elementos figurados do sangue.
- C) A objetiva de 40x, utilizada sem óleo de imersão, proporciona maior poder de resolução e é indicada para a contagem diferencial definitiva das células sanguíneas.
- D) A objetiva de 40x, utilizada com óleo de imersão, substitui a objetiva de 100x na avaliação morfológica de esfregaços sanguíneos em rotina laboratorial.
- E) A objetiva de 100x, utilizada com óleo de imersão, proporciona maior poder de resolução e é indicada para a avaliação morfológica detalhada das células do esfregaço sanguíneo.

Observe a figura a seguir para responder às questões 4 e 5, que a ela se referem.



Fonte: BRASIL. Agência Nacional de Vigilância Sanitária (Anvisa). Resolução da Diretoria Colegiada (RDC) n.º 786, de 5 de maio de 2023. Dispõe sobre os requisitos técnico-sanitários para o funcionamento de Laboratórios Clínicos, de Laboratórios de Anatomia Patológica e de outros Serviços que executam as atividades relacionadas aos Exames de Análises Clínicas (EAC) e dá outras providências. **Diário Oficial da União**: Brasília, DF, 10 maio 2023. Consolidada com as alterações da RDC n.º 824, de 27 de outubro de 2023.

BRASIL. Ministério do Trabalho e Emprego. **Norma Regulamentadora (NR) n.º 32**: segurança e saúde no trabalho em serviços de saúde. Brasília, DF: Ministério do Trabalho e Emprego, 2005. Texto vigente e atualizado. Adaptados.

QUESTÃO 04

Durante um dia de grande demanda em um laboratório de análises clínicas, o supervisor observou um técnico recém-contratado realizando procedimentos na sala de triagem de amostras biológicas. Ao longo da atividade, foram identificadas algumas condutas que poderiam comprometer a biossegurança dos profissionais e a qualidade do ambiente laboratorial. A figura 2 representa a situação observada. Após observar a situação ilustrada, o supervisor orientou o profissional sobre as boas práticas laboratoriais e os princípios de biossegurança.

Considerando a situação apresentada, assinale a alternativa **CORRETA**.

- A) A disponibilidade de álcool 70% e de pia para higienização das mãos elimina a necessidade do uso de máscara e de óculos de proteção durante a manipulação de amostras biológicas.
- B) A organização da bancada e a utilização de luvas tornam dispensável a adoção das demais medidas de biossegurança previstas para o processamento de amostras biológicas.
- C) A presença da caixa para descarte de perfurocortantes e do recipiente para resíduos infectantes caracteriza situação incompatível com as boas práticas laboratoriais, devendo ambos permanecer fora da área técnica durante o processamento de amostras biológicas.
- D) A utilização inadequada da máscara e a ausência dos óculos de proteção representam falhas no uso dos Equipamentos de Proteção Individual (EPI), devendo ambos ser corretamente utilizados durante a manipulação de material biológico.
- E) A utilização de luvas e jaleco permite substituir os demais EPI, desde que o laboratório disponha de recipientes adequados para descarte de resíduos.

QUESTÃO 05

Durante a rotina de um laboratório de análises clínicas, um supervisor acompanhou a manipulação de amostras biológicas por um técnico recém-admitido. A figura anterior representa o ambiente de trabalho observado durante a inspeção.

Com base na situação apresentada e nas normas de biossegurança aplicáveis aos laboratórios clínicos, analise as afirmativas a seguir.

- I- A utilização de jaleco e luvas reduz o risco ocupacional, porém a proteção respiratória e ocular deve estar corretamente posicionada durante a manipulação de amostras biológicas.
- II- A presença da caixa para descarte de materiais perfurocortantes, do recipiente para resíduos infectantes e do frasco de álcool 70% está de acordo com as boas práticas laboratoriais e favorece a segurança do ambiente de trabalho.
- III- A organização da bancada e a disponibilidade de equipamentos de proteção coletiva dispensam a utilização correta dos EPI durante o processamento das amostras.

Está(ão) **CORRETA(S)** a(s) afirmativa(s)

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

QUESTÃO 06

Em um laboratório de análises clínicas hospitalar, durante o turno da manhã, um técnico recebeu amostras de urina para urocultura provenientes de diferentes setores da unidade. Uma das amostras chegou ao setor de microbiologia em frasco sem identificação completa, sem registro do horário de coleta e sem refrigeração, tendo sido coletada há mais de 4 horas. Ao realizar a triagem pré-analítica, o profissional avaliou os riscos de comprometimento do resultado microbiológico.

Com base na situação descrita e nas boas práticas de microbiologia clínica, assinale a alternativa **CORRETA**.

- A) O crescimento bacteriano não sofre interferência mesmo após longos períodos em temperatura ambiente, logo a amostra pode ser processada normalmente.
- B) O período de transporte não interfere na urocultura, pois os microrganismos urinários permanecem estáveis em condições de temperatura ambiente.
- C) A amostra deve ser rejeitada, pois o atraso no processamento e a ausência de refrigeração podem permitir multiplicação bacteriana, comprometendo a confiabilidade da urocultura.
- D) A refrigeração da amostra é dispensável, desde que o frasco seja estéril e devidamente fechado durante o transporte ao laboratório.
- E) A ausência de identificação do horário de coleta não interfere no resultado microbiológico, desde que o frasco esteja corretamente identificado com o nome do paciente.

QUESTÃO 07

Durante a rotina de um laboratório clínico hospitalar, um técnico de laboratório realizou a coleta de sangue venoso para exames de coagulação (TP e TTPa). Após o processamento, o laboratório identificou inconsistência nos resultados, sendo necessário avaliar possíveis erros na fase pré-analítica.

Com base nessa situação, analise as assertivas a seguir.

- I- A proporção correta entre sangue e anticoagulante no tubo com citrato de sódio é fundamental para garantir a confiabilidade dos testes de coagulação, pois o excesso ou a deficiência de anticoagulante podem interferir na cascata de coagulação.

PORQUE

- II- O citrato de sódio atua quelando o cálcio presente na amostra sanguínea, e alterações na proporção sangue/anticoagulante podem comprometer a reversibilidade desse processo durante a análise laboratorial.

Assinale a alternativa **CORRETA** sobre as assertivas.

- A) I e II são verdadeiras, mas II não justifica I.
- B) I e II são verdadeiras, e II justifica I.
- C) I e II são falsas.
- D) I é falsa, e II é verdadeira.
- E) I é verdadeira, e II é falsa.

QUESTÃO 08

Durante a rotina de um laboratório clínico hospitalar, um técnico de laboratório recebeu um pedido médico para a realização dos seguintes exames: hemocultura, coagulograma (TP e TTPa), hemograma completo e dosagem de glicose. Na sala de coleta, o profissional realizou a venopunção e utilizou os tubos na sequência apresentada na figura a seguir:

Bancada de coleta laboratorial

Tubos organizados na sequência utilizada:

[1] Tubo ROXO (EDTA)

ROXO

 → Hemograma / Hematologia

CINZA

AZUL CLARO

HEMOCULT.

AMARELO

Hemograma | Coagulograma | Glicose | Hemocultura

Disponível em: <https://clsi.org>. Acesso em: 2 jul. 2026.

Com base na situação apresentada e nas normas de boas práticas laboratoriais, assinale a alternativa **CORRETA**.

- A) A ordem de coleta está correta, pois o tubo com EDTA deve sempre ser o primeiro a ser coletado para evitar degradação celular e interferência analítica.
- B) A ordem de coleta está adequada, pois o tubo com fluoreto de sódio deve ser priorizado para estabilizar rapidamente a glicose e garantir precisão analítica.
- C) A ordem de coleta está correta, pois o tubo com gel separador deve ser o primeiro para evitar contaminação por anticoagulantes de outros tubos.
- D) A ordem de coleta está incorreta, pois o tubo para hemocultura deve ser coletado primeiro, seguido do citrato de sódio, do tubo para soro, do tubo com EDTA e, por último, do tubo com fluoreto de sódio.
- E) A ordem de coleta está adequada, pois o tubo de hemocultura pode ser coletado por último sem prejuízo, desde que haja assepsia adequada do local de punção.

QUESTÃO 09

Em um laboratório de análises clínicas hospitalar, durante o turno da manhã, o setor de triagem recebeu um grande volume de amostras provenientes de unidades de internação e pronto atendimento. Em razão da alta demanda, diferentes profissionais participaram da coleta e do envio dos materiais ao laboratório.

No momento da conferência, o técnico responsável observou uma situação recorrente na rotina institucional: algumas amostras estavam devidamente identificadas com nome completo do paciente e número do prontuário, porém outras continham apenas identificação do leito hospitalar. Além disso, em parte das requisições, não havia registro do horário da coleta e nem identificação do profissional coletador.

Entre os materiais recebidos, destacava-se uma amostra de sangue em tubo com citrato de sódio destinada à realização de coagulograma (TP e TTPa), porém sem registro do tempo entre a coleta e o envio ao laboratório. O setor clínico solicitava prioridade na liberação do resultado devido à suspeita de distúrbio hemorrágico em paciente internado.

Diante dessa situação, o técnico deve avaliar os critérios de rastreabilidade, integridade da amostra e conformidade pré-analítica antes da liberação do exame.

Com base nas boas práticas laboratoriais e nas normas de qualidade em análises clínicas, analise as afirmativas a seguir.

- I- A identificação incompleta da amostra, com ausência de dados como identificação do coletador ou uso exclusivo do número do leito, compromete a rastreabilidade e pode inviabilizar a liberação do resultado laboratorial.
- II- A ausência do registro do horário de coleta não interfere na qualidade do exame de coagulação, uma vez que o citrato de sódio estabiliza integralmente os fatores da coagulação por tempo indeterminado.
- III- A liberação de resultados em situações de urgência clínica não deve sobrepor os critérios de qualidade da fase pré-analítica, sendo obrigatória a avaliação da integridade e conformidade da amostra antes da análise.

Está(ão) **CORRETA(S)** a(s) afirmativa(s)

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

QUESTÃO 10

Em um laboratório de análises clínicas, durante a rotina do setor de imuno-hematologia, um técnico de laboratório realizou a tipagem sanguínea de dois pacientes utilizando as provas direta (tipagem direta) e reversa (soro do paciente com hemácias reagentes conhecidas).

Os resultados das reações de aglutinação estão apresentados a seguir.

Resultados da tipagem sanguínea (prova direta e reversa)

Amostra	Anti-A	Anti-B	Anti-D (Rh)	Células A1	Células B
Paciente 1	+++	–	+	–	+++
Paciente 2	–	+++	–	+++	–

Legenda:

- (+++) aglutinação intensa
- (–) ausência de aglutinação

Fonte da tabela: HARMENING, D. M. **Modern blood banking & transfusion practices**. 7. ed. Philadelphia: F. A. Davis, 2019. Disponível em: <https://integrada.minhabiblioteca.com.br>. Acesso em: 2 jul. 2026.

Com base nos resultados apresentados, assinale a alternativa que indica corretamente a tipagem sanguínea dos pacientes.

- A) Paciente 1: A Rh positivo; paciente 2: B Rh negativo.
- B) Paciente 1: A Rh negativo; paciente 2: B Rh positivo.
- C) Paciente 1: B Rh positivo; paciente 2: A Rh negativo.
- D) Paciente 1: O Rh positivo; paciente 2: AB Rh negativo.
- E) Paciente 1: AB Rh positivo; paciente 2: O Rh negativo.

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 monossílaba 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*.