

AVANÇASP



PREFEITURA MUNICIPAL DE
AMPARO/SP

CONCURSO PÚBLICO
01/2026

ANÁLISES LABORATORIAIS

Leia atentamente as instruções abaixo

1. PROVA E FOLHA DE RESPOSTAS

Além deste Caderno de Questões, contendo 40 (quarenta) questões objetivas, você receberá do fiscal de sala:

- 01 (uma) Folha de Respostas destinada às respostas das questões objetivas. Confira se seus dados estão corretos.

2. TEMPO

- 03 (três) horas é o tempo disponível para realização da prova, já incluído o tempo para marcação da Folha de Respostas da prova objetiva.

- 01 (uma) hora após o início da prova é possível retirar-se da sala levando o Caderno de Questões.

3. INFORMAÇÕES GERAIS

- As questões objetivas têm 05 (cinco) alternativas de resposta (A, B, C, D, E) e somente **uma** delas está correta.
- Quando for permitido abrir o Caderno de Questões, verifique se corresponde ao cargo para o qual se inscreveu, se está completo e sem falhas. Caso contrário, informe imediatamente ao fiscal da sala, para que sejam tomadas as devidas providências.
- Confira seus dados pessoais na Folha de Respostas, especialmente nome, número de inscrição, número do documento de identidade e cargo. Leia atentamente as instruções para preenchimento.
- O preenchimento das respostas da prova objetiva é de sua responsabilidade e não será permitida a substituição de Folha de Respostas em caso de erro de marcação pelo(a) candidato(a).

- Marque, na Folha de Respostas, com caneta de tinta azul ou preta, a letra correspondente à alternativa que você escolheu.

- Reserve tempo suficiente para o preenchimento de suas respostas. Para fins de avaliação, serão levadas em consideração apenas as marcações realizadas na Folha de Respostas da prova objetiva, não sendo permitido anotar informações relativas às respostas em qualquer outro meio que não seja o Caderno de Questões.

- Ao se retirar, entregue a Folha de Respostas preenchida e assinada ao fiscal de sala.

SERÁ ELIMINADO do presente certame o candidato que:

- a) for surpreendido, durante as provas, em qualquer tipo de comunicação com outro candidato;
- b) portar ou usar, qualquer tipo de aparelho eletrônico (calculadoras, bips/pagers, câmeras fotográficas, filmadoras, telefones celulares, smartphones, tablets, relógios, walkmans, MP3 players, fones de ouvido, agendas eletrônicas, notebooks, palmtops ou qualquer outro tipo de computador portátil, receptores ou gravadores) seja em sala de prova, sanitários, pátios ou qualquer outra dependência do local de prova;
- c) se ausentar da sala em que se realizam as provas levando consigo o Caderno de Questões e/ou a Folha de Respostas;
- d) se recusar a entregar a Folha de Respostas, quando terminar o tempo estabelecido;
- e) não assinar a Lista de Presença e/ou a Folha de Respostas.

LÍNGUA PORTUGUESA

TEXTO

Leia o texto a seguir para responder às questões de 01 a 03.

O papel e o lápis

Uma folha em branco para mim é como um convite para criar e explorar um novo universo! Um lápis de grafite macio é o meu instrumento de construção de uma obra emocional e utópica. É quase impossível descrever o sentimento gerado por apenas estes dois itens diante dos meus olhos, no alcance da minha mão. O papel é representação das possibilidades infinitas. O lápis é a matéria-prima a ser moldada. O desenho é a expressão consumada dos pensamentos profundos, dos esforços e da alma.

Não importa que meus traços sejam infantis, ou toscos, que o tema seja lírico, abstrato ou mesmo natural. Não importa que signifique algo para quem olha e não vê, e também pouco importa que toda a obra seja apenas um ponto. Sou eu naquele papel, são os meus instintos e o peso da minha mão.

Aos poucos os esboços ganham contornos mais definidos. Passam-se os segundos, os minutos e as horas, em alguns, também se passam os dias, os meses e talvez os anos. Na mente, o desenho é dinâmico e mutante. O que antes era apenas um horizonte distante agora é um campo coberto por gramíneas e cravejado de árvores, ao longe se nota o velho casebre e a criação animal. Aos poucos a vida vai brotando da ponta do grafite.

O papel vai ganhando cores imaginárias, mesmo com o matiz de chumbo. O vento balança as folhas e os cabelos e sopra o nosso rosto. O som dos pássaros e dos cascos dos cavalos se faz presente. O cheiro da fumaça que corta o céu, saindo da pequena chaminé, fica impregnado no ar. A estradinha de terra faz o convite para se andar descalço e caminhar até o fim da última curva. As águas cristalinas serpenteiam os vales e refrescam nossos pensamentos com a sua brisa.

A relação entre a obra e o lápis é inversamente proporcional. À medida que os retratos, paisagens ou os subconscientes tomam forma e se definem, o grafite se desfaz na ponta do lápis, aos poucos o corpo longilíneo torna-se mais franzino e pequeno. O lápis e o papel vão tornando-se um, igual a um processo químico, são elementos distintos que ao serem combinados resultam numa mistura perfeita. (...)

OLIVEIRA, Alice Elaine Teixeira de. O papel e o lápis. *Complexo Hospitalar Astrogildo de Azevedo*. Disponível em <<https://claudemirpereira.com.br/2016/04/o-papel-e-o-lapis-por-alice-elaine-teixeira-de-oliveira/>>.

QUESTÃO 01

O texto “O papel e o lápis” desenvolve uma visão:

- (A) bastante subjetiva e emocional a respeito do ato de desenhar usando papel e lápis.
- (B) bastante metódica e racional a respeito do ato de desenhar usando papel e lápis.
- (C) muito crítica em relação ao uso desnecessário de papel e lápis para a escrita.
- (D) muito motivante em relação ao uso de computadores e celulares para a escrita.
- (E) bastante distanciada da autora em relação ao ato de rabiscar.

QUESTÃO 02

“Um lápis de grafite macio é o meu instrumento de construção de uma obra emocional e utópica.”

A palavra destacada no trecho acima é sinônima de:

- (A) “poética”, “literária”.
- (B) “singela”, “delicada”.
- (C) “simples”, “autêntica”.
- (D) “realista”, “realizável”.
- (E) “fantasiosa”, “irrealizável”.

QUESTÃO 03

“O papel vai ganhando cores imaginárias, **mesmo com** o matiz de chumbo.”

A expressão destacada no trecho acima introduz o sentido de:

- (A) finalidade.
- (B) consequência.
- (C) confirmação.
- (D) concessão.
- (E) causa.

QUESTÃO 04

Assinale a alternativa em que todas as palavras estão escritas de acordo com as normas vigentes em Língua Portuguesa.

- (A) Todos os voos analisados pela empresa demonstraram alta eficácia tecnológica.
- (B) Você precisa extravazar os seus sentimentos numa sessão de psicanálise.
- (C) A orientação que nós tivemos foi de analisar todos os itens necessários da pesquisa.
- (D) Não houve muito embazamento para as conclusões decorrentes da análise.
- (E) O excedente de carga no automóvel ensejou uma fiscalização muito árdua.

QUESTÃO 05

Assinale a alternativa cuja palavra destacada está sendo empregada corretamente.

- (A) **Aonde** você mora atualmente?
- (B) **Aonde** você pretende viajar amanhã?
- (C) **Aonde** você trabalha é um bom lugar?
- (D) **Onde** você quer chegar com tudo isso?
- (E) **Aonde** você guardou os seus pertences?

QUESTÃO 06

Assinale a alternativa em que qualquer uma das formas verbais apresentadas nos parênteses preenche corretamente a lacuna da frase.

- (A) A relação de materiais _____ com muito atraso. (chegou / chegaram)
- (B) O indicativo dos itens de qualidade _____ a todos. (assustou / assustaram)
- (C) A maioria dos trabalhadores _____ a nova diretoria. (apoiou / apoiaram)
- (D) Nenhum de nós _____ para a festa. (chegou / chegaram)
- (E) Quem de vocês se _____ para a tarefa-surpresa? (habilita / habilitam)

QUESTÃO 07

“Esta é a funcionária _____.”

Assinale a alternativa em que as duas expressões propostas preenchem corretamente a lacuna acima, pela norma-padrão.

- (A) a quem me referi ontem / cujo talento confio
- (B) que me referi ontem / em cujo talento confio
- (C) de que me referi ontem / de cujo talento confio
- (D) que me referi ontem a ela / que confio no talento dela
- (E) a quem me referi ontem / em cujo talento confio

QUESTÃO 08

Assinale a alternativa que apresenta a colocação do pronome destacado no enunciado de acordo com a norma-padrão.

- (A) **Nos** avise assim que chegar ao aeroporto para que possamos buscá-la.
- (B) Preciso incomodar você, mesmo não querendo fazê-**lo**.
- (C) Eles jamais convidariam-**nos** para almoçar, mesmo sabendo que nós gostaríamos.
- (D) Ela havia chamado-**nos** para sermos os padrinhos do seu filho.
- (E) Espero que vocês tragam-**me** bons pressentimentos sobre o caso.

QUESTÃO 09



BROWNE, Dik. *Hagar o horrível*. Disponível em <<https://www.instagram.com/p/DYCpd8WiSVD/>>.

Assinale a alternativa que apresenta uma análise correta da palavra empregada nos quadrinhos acima.

- (A) “algum” é originalmente um pronome indefinido, mas na fala apresenta uma referência clara a um dos personagens.
- (B) “quem” é originalmente um pronome indefinido, mas na frase interrogativa não apresenta esse sentido indefinido.
- (C) “perdedor” é originalmente um adjetivo, mas na fala se apresenta com função substantiva.
- (D) “isso” é um pronome demonstrativo que faz referência a algum elemento que não aparece nos quadrinhos.
- (E) “ou” é uma conjunção de valor explicativo, estabelecendo essa relação entre as palavras “ganhar” e “perder”.

QUESTÃO 10

Assinale a alternativa cuja lacuna pode ser preenchida por qualquer uma das formas apresentadas entre parênteses, de acordo com a norma-padrão.

- (A) Na próxima semana teremos um eclipse raro que poderá ser visto ___ olho nu. (a / à)
- (B) Faço um brinde ___ meus companheiros de labuta. (a / à)
- (C) De mês ___ mês, aquela floresta renova os elementos da sua flora. (a / à)
- (D) Ontem mesmo eu fiz referência ___ demonstrações contábeis da empresa. (a / às)
- (E) Ele venceu na vida ___ custas de muito sacrifício de toda a família. (à / às)

MATEMÁTICA E RACIOCÍNIO LÓGICO

QUESTÃO 11

Durante o planejamento de uma viagem para acompanhar a Copa do Mundo de 2026, João decidiu comprar ingressos para três jogos, um em cada país-sede. E em uma única compra ele pagou US\$ 125,00 por um jogo nos Estados Unidos, US\$ 98,50 por um jogo no México e US\$ 142,30 por um jogo no Canadá. Ao finalizar a compra, foi cobrada uma taxa única de serviço de US\$ 12,00. Qual foi o valor total pago? Assinale a alternativa correta.

- (A) US\$ 365,80
- (B) US\$ 377,80
- (C) US\$ 265,80
- (D) US\$ 255,30
- (E) US\$ 142,30

QUESTÃO 12

Endrick aplicou R\$ 10.000.000,00 em um investimento que rende juros simples de 13% ao ano. Considerando um período de 1 ano, assinale a alternativa que indica qual será o valor total acumulado por Endrick.

- (A) R\$ 1.300.000,00
- (B) R\$ 8.700.000,00
- (C) R\$ 9.700.000,00
- (D) R\$ 10.000.000,00
- (E) R\$ 11.300.000,00

QUESTÃO 13

Maria é a única Agente Comunitária de Saúde (ACS) que atualmente atende um bairro com 45.000 habitantes. A coordenadora da Unidade Básica de Saúde decidiu que, para bairros populosos, haveria uma nova redistribuição do número de agentes ACS, seguindo a regra:

- Bairros com até 10.000 habitantes terão 1 ACS;
- Bairros entre 10.001 e 20.000 habitantes terão 2 ACS;
- Bairros entre 20.001 e 45.000 habitantes terão 3 ACS;
- Bairros entre 45.001 e 60.000 habitantes terão 4 ACS;
- Bairros com população a partir de 60.000 terão 5 ACS.

Considerando a nova redistribuição, quantos habitantes Maria passará a atender a partir de agora? Assinale a alternativa correta.

- (A) 9.000
- (B) 11.250
- (C) 15.000
- (D) 22.500
- (E) 45.000

QUESTÃO 14

Analise as assertivas abaixo, referentes a porcentagens, e classifique-as em verdadeiro (V) ou falso (F). Em seguida, assinale a alternativa correta.

- () 7 é 5% de 14.
- () 110% de 90 é igual a 100.
- () O resultado ao aumentar 15% sobre o valor de 40, será 45.
- () O valor 475,26 é obtido ao aplicar dois descontos sucessivos de 11% sobre o valor inicial de 600.
- (A) V – F – F – F
- (B) V – V – F – F
- (C) F – V – V – V
- (D) F – F – F – V
- (E) F – V – V – F

QUESTÃO 15

Um jogador de futebol está realizando um treino de resistência. Ele percorre o campo de futebol de uma extremidade a outra, totalizando 105 metros. Sabe-se que, durante a corrida, ele manteve um ritmo constante, dando passadas de 70 centímetros cada. Considerando esse ritmo, qual é o número aproximado de passadas que o jogador deu para percorrer os 105 metros? Assinale a alternativa correta.

- (A) 120 passadas
- (B) 150 passadas
- (C) 160 passadas
- (D) 170 passadas
- (E) 180 passadas

NOÇÕES DE INFORMÁTICA

QUESTÃO 16

Ao acessar conteúdos na internet, o usuário interage com diversos elementos que permitem localizar e visualizar páginas, documentos e outros recursos disponíveis na rede.

Com base nesse contexto, assinale a alternativa que apresenta corretamente o conceito de URL.

- (A) É o endereço que identifica a localização de um recurso específico na internet.
- (B) É o programa utilizado para visualizar páginas da web e executar pesquisas online.
- (C) É um recurso gráfico empregado para alterar a aparência de uma página da internet.
- (D) É um dispositivo responsável por estabelecer a conexão física entre computadores e a rede.
- (E) É um arquivo temporário criado automaticamente para armazenar imagens de um site visitado.

QUESTÃO 17

No sistema operacional Microsoft Windows, ao trabalhar com vários programas e pastas, o atalho de teclado Tecla Windows + M tem a função de:

- (A) Bloquear o computador.
- (B) Reiniciar o computador.
- (C) Ativar o Modo Tela Cheia.
- (D) Minimizar todas as janelas.
- (E) Abrir o Prompt de Comando.

QUESTÃO 18

A troca de mensagens por meios digitais permite a comunicação entre pessoas localizadas em diferentes lugares, utilizando recursos disponíveis em rede.

Com relação ao uso do correio eletrônico, assinale a alternativa correta.

- (A) O correio eletrônico é um recurso destinado apenas à transferência de arquivos, sem permitir o envio de mensagens.
- (B) Uma mensagem de correio eletrônico somente pode ser enviada após a criação de uma pasta compartilhada entre remetente e destinatário.
- (C) O uso do correio eletrônico depende exclusivamente da instalação de programas de edição de imagens.
- (D) O correio eletrônico permite apenas o recebimento de mensagens, não sendo utilizado para enviá-las.
- (E) Para enviar uma mensagem por correio eletrônico, é necessário conhecer o endereço eletrônico do destinatário.

QUESTÃO 19

Com relação ao sistema operacional Microsoft Windows, assinale a alternativa que completa corretamente as lacunas do texto a seguir. O mesmo termo preenche as duas lacunas.

A _____ fornece uma segurança quando arquivos ou pastas são excluídos no Windows. Quando você exclui qualquer um desses itens do disco rígido, o Windows o coloca na _____.

- (A) Lixeira
- (B) Pasta Segura
- (C) Estação de Backup
- (D) Estante Digital
- (E) Caixa de Opções

QUESTÃO 20

Em atividades de revisão colaborativa, é comum registrar observações diretamente em trechos específicos de um documento para facilitar a análise de alterações e sugestões.

Considerando os recursos do Microsoft Word, assinale a alternativa correta.

- (A) A inserção de comentários é realizada exclusivamente pela guia “Notificar”.
- (B) A opção para inserir um Novo Comentário pode ser encontrada na guia “Revisão”.
- (C) Novos comentários são criados por meio da guia “Layout”, sem necessidade de selecionar texto.
- (D) O recurso de comentários está disponível apenas na guia “Opções”.
- (E) Comentários podem ser adicionados somente após a conversão do documento para PDF.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

QUESTÃO 21

Em um laboratório de análises, o uso de equipamentos de proteção individual tem como finalidade principal:

- (A) substituir os procedimentos de limpeza e descontaminação do ambiente.
- (B) reduzir a exposição do trabalhador aos riscos existentes durante as atividades laboratoriais.
- (C) eliminar completamente os agentes biológicos presentes nas amostras manipuladas.
- (D) permitir a realização de atividades sem necessidade de treinamento técnico.
- (E) dispensar a adoção de medidas coletivas de proteção.

QUESTÃO 22

Um laboratório clínico identificou que materiais perfurocortantes, como agulhas utilizadas na coleta de sangue, estavam sendo descartados em recipientes inadequados.

Considerando as boas práticas laboratoriais, essa conduta representa risco porque:

- (A) reduz a capacidade de identificação das amostras biológicas.
- (B) aumenta a possibilidade de acidentes ocupacionais envolvendo materiais contaminantes.
- (C) interfere apenas no controle administrativo do laboratório.
- (D) impede exclusivamente a realização de análises automatizadas.
- (E) altera somente as características físicas dos recipientes utilizados.

QUESTÃO 23

O meio utilizado para permitir o crescimento e a multiplicação de microrganismos em laboratório é denominado:

- (A) reagente indicador.
- (B) meio de cultura.
- (C) solução tampão.
- (D) corante específico.
- (E) diluente analítico.

QUESTÃO 24

Analise as afirmações:

I. A esterilização tem como objetivo eliminar todas as formas de vida microbiana presentes em determinado material.

PORQUE

II. A esterilização é diferente da desinfecção, pois esta última pode não eliminar completamente formas microbianas resistentes.

Assinale a alternativa correta:

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

QUESTÃO 25

Associe os componentes do microscópio às suas respectivas funções:

Coluna 1 - Componentes

1. Objetiva
2. Ocular
3. Platina

Coluna 2 - Funções

- () Local onde a lâmina é posicionada para observação.
- () Sistema responsável pela ampliação inicial da imagem observada pelo usuário.
- () Elemento que realiza aumento do objeto analisado.

A sequência correta é:

- (A) 3 – 2 – 1
- (B) 2 – 1 – 3
- (C) 1 – 3 – 2
- (D) 3 – 1 – 2
- (E) 2 – 3 – 1

QUESTÃO 26

Um laboratório precisa preparar uma solução utilizando a fórmula de diluição:

$$C_1 \times V_1 = C_2 \times V_2$$

Para preparar 100 mL de uma solução 2 mol/L a partir de uma solução estoque de 10 mol/L, o volume necessário da solução inicial será:

- (A) 10 mL
- (B) 15 mL
- (C) 20 mL
- (D) 25 mL
- (E) 50 mL

QUESTÃO 27

Durante a realização de análises laboratoriais, a técnica correta de pipetagem é fundamental para garantir a precisão dos resultados. Uma prática adequada consiste em:

- (A) utilizar qualquer volume de ponteira, independentemente da capacidade da pipeta.
- (B) realizar a aspiração da solução mantendo a pipeta em posição inadequada para aumentar a velocidade.
- (C) utilizar equipamento compatível com o volume desejado e seguir a técnica recomendada pelo fabricante.
- (D) dispensar a calibração periódica do equipamento quando houver experiência do operador.
- (E) reutilizar ponteiras descartáveis para reduzir o consumo de materiais.

QUESTÃO 28

O controle de qualidade laboratorial tem como objetivo garantir a confiabilidade dos resultados por meio do monitoramento dos processos _____, analíticos e pós-analíticos.

- (A) administrativos
- (B) financeiros
- (C) pré-analíticos
- (D) comerciais
- (E) externos

QUESTÃO 29

Analise as afirmativas:

- () A fase pré-analítica envolve etapas como preparo do paciente, coleta e identificação da amostra.
- () A fase analítica corresponde ao processamento técnico da amostra e execução do exame.
- () A fase pós-analítica está relacionada exclusivamente ao descarte dos materiais utilizados.

A sequência correta é:

- (A) V – V – F
- (B) V – F – V
- (C) F – V – V
- (D) F – F – V
- (E) V – V – V

QUESTÃO 30

Analise os cuidados relacionados ao acondicionamento de amostras laboratoriais:

- I. Identificar corretamente o recipiente antes do envio para análise.
- II. Manter condições adequadas de transporte conforme o tipo de material.
- III. Evitar registros relacionados ao paciente para preservar confidencialidade.
- IV. Considerar o tempo entre coleta e processamento.

Estão corretas:

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

QUESTÃO 31

Associe os anticoagulantes às suas principais aplicações laboratoriais.

1. EDTA

2. Citrato de sódio

3. Heparina

() Frequentemente utilizado em exames de coagulação.

() Indicado para análises hematológicas, como hemograma.

() Utilizado em determinadas análises bioquímicas.

A sequência correta é:

(A) 2 – 1 – 3

(B) 1 – 3 – 2

(C) 3 – 2 – 1

(D) 2 – 3 – 1

(E) 3 – 1 – 2

QUESTÃO 32

Um laboratório recebeu uma amostra sanguínea para realização de hemograma. Durante a análise, observou-se alteração relacionada ao número de células responsáveis pelo transporte de oxigênio aos tecidos.

A estrutura celular diretamente relacionada a essa função é:

(A) plaqueta.

(B) leucócito.

(C) hemácia.

(D) linfócito.

(E) monócito.

QUESTÃO 33

Analise as afirmações:

I. A espectrofotometria é uma técnica utilizada em análises laboratoriais para determinar a concentração de substâncias pela interação da luz com a amostra.

PORQUE

II. A intensidade da luz absorvida por uma solução pode apresentar relação proporcional à concentração do composto analisado.

Assinale a alternativa correta:

(A) As afirmações I e II são verdadeiras, e a II justifica a I.

(B) As afirmações I e II são falsas.

(C) A afirmação I é verdadeira, e a II é falsa.

(D) A afirmação I é falsa, e a II é verdadeira.

(E) As afirmações I e II são verdadeiras, mas a II não justifica a I.

QUESTÃO 34

Os testes imunológicos laboratoriais baseiam-se principalmente na interação entre:

I. Antígeno.

II. Anticorpo.

III. Reação específica de reconhecimento.

IV. Destruição obrigatória da célula analisada.

Estão corretos:

(A) Apenas I e II.

(B) Apenas II e IV.

(C) Apenas I, II e III.

(D) Apenas I, III e IV.

(E) I, II, III e IV.

QUESTÃO 35

Associe os exames às suas respectivas finalidades:

Coluna 1 - Exames

1. Exame parasitológico de fezes.
2. Pesquisa de sangue em lâmina.
3. Técnica de concentração de amostras.

Coluna 2 - Finalidades

- () Pode ser utilizada na investigação de determinados parasitas sanguíneos.
- () Auxilia na detecção de estruturas parasitárias presentes em material fecal.
- () Permite aumentar a possibilidade de identificação de formas parasitárias.

A sequência correta é:

- (A) 1 – 2 – 3
- (B) 2 – 3 – 1
- (C) 3 – 1 – 2
- (D) 1 – 3 – 2
- (E) 2 – 1 – 3

QUESTÃO 36

Analise as afirmativas:

- () A análise física da urina pode envolver avaliação de características como cor e aspecto.
- () A análise química da urina pode incluir a pesquisa de substâncias como glicose e proteínas.
- () A análise microscópica do sedimento urinário não possui utilidade na rotina laboratorial.

A sequência correta é:

- (A) V – V – F
- (B) V – F – V
- (C) F – V – V
- (D) F – F – V
- (E) V – V – V

QUESTÃO 37

No processamento de componentes sanguíneos, a separação do sangue total em diferentes componentes tem como principal objetivo:

- (A) aumentar a quantidade de células sanguíneas produzidas pelo doador.
- (B) permitir o uso direcionado de componentes conforme a necessidade clínica do paciente.
- (C) eliminar completamente a necessidade de testes laboratoriais prévios.
- (D) substituir os procedimentos de identificação do receptor.
- (E) impedir qualquer reação adversa independentemente da compatibilidade.

QUESTÃO 38

Sobre a técnica de reação em cadeia da polimerase (PCR), analise:

- I. Permite amplificar regiões específicas de DNA.
- II. Depende da presença de material genético-alvo na amostra.
- III. Envolve etapas de ciclos térmicos controlados.
- IV. Substitui completamente todas as demais metodologias diagnósticas laboratoriais.

Estão corretas:

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

QUESTÃO 39

Relacione os conceitos às suas respectivas características.

1. Biossegurança
 2. Controle de qualidade
 3. Boas práticas laboratoriais
- () Conjunto de ações destinadas a garantir resultados confiáveis.
- () Medidas destinadas à prevenção e controle de riscos no ambiente laboratorial.
- () Procedimentos que orientam a execução adequada das atividades técnicas.

A sequência correta é:

- (A) 2 – 1 – 3
- (B) 1 – 2 – 3
- (C) 3 – 1 – 2
- (D) 2 – 3 – 1
- (E) 1 – 3 – 2

QUESTÃO 40

Durante a rotina de um laboratório, um profissional recebe uma solicitação informal de terceiros para informar o resultado de um exame pertencente a determinado paciente.

Considerando os princípios éticos aplicáveis ao ambiente laboratorial, a conduta adequada é:

- (A) fornecer a informação caso o solicitante demonstre interesse pelo caso.
- (B) divulgar apenas resultados considerados sem importância clínica.
- (C) preservar a confidencialidade das informações e seguir os procedimentos autorizados para divulgação.
- (D) compartilhar os dados com colegas externos para fins educativos sem autorização.
- (E) disponibilizar os resultados sempre que houver solicitação verbal.

