

AVANÇASP



PREFEITURA MUNICIPAL DE
VARGINHA/MG

CONCURSO PÚBLICO
01/2025

TÉCNICO EM LABORATÓRIO

Leia atentamente as instruções abaixo

1. PROVA E FOLHA DE RESPOSTAS

- Além deste Caderno de Prova, 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 prova;

3. INFORMAÇÕES GERAIS

- As questões objetivas têm 05 (cinco) alternativas de resposta (A, B, C, D, E) e somente **uma** delas está correta;
- Verifique se seu caderno está completo, sem repetição de questões ou falhas. Caso contrário, informe imediatamente o Fiscal da Sala, para que sejam tomadas as devidas providências;
- Confira seus dados pessoais na Folha de Respostas, especialmente nome, número de inscrição e documento de identidade e leia atentamente as instruções para preenchimento;
- O preenchimento das respostas da prova objetiva é de sua responsabilidade e não será permitida a troca de Folha de Respostas em caso de erro de marcação pelo candidato;

- 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 prova;

- 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 na 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.

CADERNO DE QUESTÕES

PROVA OBJETIVA

LÍNGUA PORTUGUESA**TEXTO**

Leia o texto a seguir para responder às questões de 1 a 3.

**Os estatutos do homem
(Ato institucional permanente)**

ARTIGO I

Fica decretado que agora vale a verdade,
que agora vale a vida,
e que, de mãos dadas,
trabalharemos todos pela vida verdadeira.

ARTIGO II

Fica decretado que todos os dias da semana,
inclusive as terças-feiras mais cinzentas,
têm direito a converter-se em manhãs de
[domingo.

ARTIGO III

Fica decretado que, a partir deste instante,
haverá girassóis em todas as janelas,
que os girassóis terão direito
a abrir-se dentro da sombra;
e que as janelas devem permanecer, o dia
[inteiro,
abertas para o verde onde cresce a esperança.

ARTIGO IV

Fica decretado que o homem
não precisará nunca mais
duvidar do homem.
Que o homem confiará no homem
como a palmeira confia no vento,
como o vento confia no ar,
como o ar confia no campo azul do céu.

Parágrafo único:

O homem confiará no homem
como um menino confia em outro menino.

ARTIGO V

Fica decretado que os homens
estão livres do jugo da mentira.

Nunca mais será preciso usar
a couraça do silêncio
nem a armadura de palavras.
O homem se sentará à mesa
com seu olhar limpo
porque a verdade passará a ser servida
antes da sobremesa. (...)

ARTIGO XII

Decreta-se que nada será obrigado nem
[proibido.

Tudo será permitido,
inclusive brincar com os rinocerontes
e caminhar pelas tardes
com uma imensa begônia na lapela.

Parágrafo único:

Só uma coisa fica proibida:
amar sem amor. (...)

MELLO, Thiago de. Os estatutos do homem (Ato institucional permanente). *Vento geral*. 1965. Disponível em <<https://xapuri.info/thiago-de-mello-os-estatutos-do-homem/>>.

QUESTÃO 01

Em relação ao conteúdo do texto “Os estatutos do homem”, é correto afirmar que se trata de uma:

- (A) manifestação de desejos do autor, para que a humanidade viva com mais amor e fraternidade.
- (B) manifestação de desejos do autor, para que a humanidade viva com menos amor e fraternidade.
- (C) crítica do autor, no sentido de que a humanidade não precisa de tanto amor e fraternidade.
- (D) descrição da nossa realidade, em que os homens praticam o bem e vivem com amor e fraternidade.
- (E) ordem para que os homens vivam melhor, prometendo punições para aqueles que não manifestarem amor e fraternidade.

QUESTÃO 02

Em “Tudo será permitido, / inclusive brincar com os rinocerontes / e caminhar pelas tardes / com uma imensa begônia na lapela.”, esses versos têm o mesmo sentido de que:

- (A) tudo será consentido ao homem, exceto as coisas mais absurdas e mais esdrúxulas.
- (B) nem tudo será consentido ao homem, pois todo direito acarreta um dever.
- (C) mesmo as coisas mais absurdas e esdrúxulas serão permitidas ao homem.
- (D) o homem tem a mania de querer chamar a atenção sempre.
- (E) não é necessário resgatar reminiscências da infância para ser efetivamente feliz.

QUESTÃO 03

Em relação à estrutura do texto “Os estatutos do homem”, é correto afirmar que ele se apresenta através de:

- (A) prosa poética, isto é, parágrafos organizados livremente com ritmo e rimas.
- (B) poema em versos, com presença de versos com número de sílabas perfeitas.
- (C) soneto, um tipo de poema que apresenta uma estrutura fixa de estrofes e versos.
- (D) versos tradicionais, ou seja, que possuem rigorosidade métrica e rimas perfeitas.
- (E) versos livres, ou seja, que não possuem rigorosidade métrica nem rimas perfeitas.

QUESTÃO 04

Assinale a alternativa cujo trecho se apresenta com as palavras empregadas em seu sentido próprio, literal.

- (A) Invadido pela raiva que fluiu a partir da sua demissão, o funcionário quebrou o computador.
- (B) O computador sofreu com o ataque súbito do funcionário recém-demitido.
- (C) Ao ler o recado a respeito da sua demissão, o funcionário quebrou o computador.
- (D) O funcionário, tal qual uma bomba prestes a explodir, quebrou o computador.
- (E) Após as palavras sangrentas da demissão o atingirem, o funcionário quebrou o computador.

QUESTÃO 05

Assinale a alternativa em que a grafia de todas as palavras está de acordo com o contexto em que estão sendo empregadas.

- (A) Gostaria de saber o porque de você não ter chegado a tempo ao hospital.
- (B) Mau posso esperar pela gratificação por bons serviços prestados à administração.
- (C) Foi realizada a seção de donativos aos mendigos do bairro na tarde de ontem.
- (D) Não estou a fim de discutir isso com você.
- (E) Aonde você tirou essas ideias malucas?

QUESTÃO 06

“Na véspera à noite notara-se uma certa alegria talvez um tanto infantil quando as luzes as lâmpadas das ruas tornaram a acender-se finda a greve” (Érico Veríssimo)

No trecho acima, foram retirados os sinais de pontuação. Assinale a alternativa que apresenta uma forma reescrita do mesmo trecho com a pontuação totalmente correta.

- (A) Na véspera à noite, notara-se uma certa alegria, talvez um tanto infantil quando, as luzes das lâmpadas das ruas tornaram a acender-se, finda a greve.
- (B) Na véspera, à noite, notara-se uma certa alegria – talvez um tanto infantil – quando as luzes das lâmpadas das ruas tornaram a acender-se, finda a greve.
- (C) Na véspera, à noite, notara-se uma certa alegria, talvez um tanto infantil, quando as luzes das lâmpadas das ruas, tornaram a acender-se finda a greve.
- (D) Na véspera à noite notara-se, uma certa alegria (talvez um tanto infantil quando as luzes das lâmpadas das ruas tornaram a acender-se) finda a greve.
- (E) Na véspera – à noite – notara-se uma certa alegria: talvez um tanto infantil quando as luzes das lâmpadas das ruas, tornaram a acender-se, finda a greve.

QUESTÃO 07

“Quando o verde dos teus olhos
Se espalhar na plantação
Eu te asseguro, não chore não, viu?
Que eu voltarei, viu, meu coração?”

(Asa Branca, de Luiz Gonzaga)

Em relação às palavras empregadas na letra de música acima, é correto afirmar que:

- (A) “dos teus olhos” é de natureza substantiva, nomeando os órgãos do sentido.
- (B) “verde” é de natureza substantiva, dando nome à cor a que se refere.
- (C) “espalhar” é uma forma verbal que remete diretamente a “eu”, o autor do texto.
- (D) “chore” é uma forma verbal que se refere a uma ação real no tempo presente.
- (E) “voltarei” é uma forma verbal cujo tempo se refere a uma ação incerta, duvidosa no futuro.

QUESTÃO 08



PUBLISHNEWS. Os passarinhos – esquecimento global. 09 maio 2025. Disponível em <<https://www.publishnews.com.br/materias/2025/05/09/os-passarinhos-esquecimento-global>>.

Assinale a alternativa que apresenta uma análise correta em relação aos quadrinhos acima.

- (A) Na expressão “um calor de rachar”, “de rachar” funciona como um adjetivo em relação a “calor”.
- (B) Na expressão “esquecimento global”, “esquecimento” funciona como um adjetivo em relação a “global”.
- (C) Na expressão “aquecimento global”, “global” funciona como um advérbio em relação a “aquecimento”.
- (D) “Nossa!” é uma interjeição que possui o sentido de desejo.
- (E) A forma verbal “degradam” possui um sentido positivo no texto, desejável.

QUESTÃO 09

Assinale o número de ocorrências destacadas nas frases abaixo em que o emprego ou não do acento grave se apresenta correto.

- Ontem nós comemos filé à parmegiana.
- Ele saiu à francesa do escritório às duas horas da tarde.
- Fiz referência a tudo quanto era desconto.
- Fazia reverência a qualquer pessoa que chegasse ao recinto.

- (A) Uma
- (B) Duas
- (C) Três
- (D) Quatro
- (E) Cinco

QUESTÃO 10

“A maior parte dos torcedores _____ (aderiu/aderiram) às medidas do clube.”

Assinale a alternativa que preenche corretamente a lacuna da frase acima e justifica o uso do(s) verbo(s) de forma adequada.

- (A) “aderiu”, só existindo a possibilidade de concordância com “a maior parte”.
- (B) “aderiram”, só existindo a possibilidade de concordância com “torcedores”.
- (C) “aderiram”, podendo concordar tanto com “torcedores” quanto com “medidas”.
- (D) “aderiu” ou “aderiram”, dependendo da ênfase que se quer dar à frase, concordando com “a maior parte” ou “torcedores”.
- (E) “aderiu” ou “aderiram”, não implicando nenhuma ênfase diferente, independente do verbo a ser empregado.

MATEMÁTICA E RACIOCÍNIO LÓGICO

QUESTÃO 11

Uma empresa faz entregas em dois bairros: Vila Matilde a cada 18 dias e Lapa a cada 24 dias. Se hoje ela fez entregas nos dois bairros, em quantos dias voltará a fazer entregas simultâneas nos dois bairros?

- (A) 42 dias
- (B) 36 dias
- (C) 48 dias
- (D) 54 dias
- (E) 72 dias

QUESTÃO 12

Seja $a = \sqrt{5} + \sqrt{3}$ e $b = \sqrt{5} - \sqrt{3}$.

Considere a expressão:

$$E = \frac{1}{a^2 - b^2} + \frac{1}{a - b}$$

Determine o valor exato de E .

- (A) $E = \frac{\sqrt{15} + 10\sqrt{3}}{60}$
- (B) $E = \frac{\sqrt{15} + \sqrt{3}}{60}$
- (C) $E = \frac{\sqrt{15} + 5\sqrt{3}}{60}$
- (D) $E = \frac{2\sqrt{15} + \sqrt{3}}{60}$
- (E) $E = \frac{\sqrt{15} + 10\sqrt{3}}{30}$

QUESTÃO 13

Em 2023, foram abertas 2.000 vagas para concursos públicos de nível médio. Em 2024, o número subiu para 3.000 vagas, e em 2025, alcançou 4.500 vagas. Qual é a razão entre o número de vagas de 2025 e o total de vagas dos três anos somados?

- (A) 5:9
- (B) 9:15
- (C) 9:13
- (D) 19:9
- (E) 9:19

QUESTÃO 14

Em 2025, uma pesquisa revelou que 60% das empresas globais já utilizavam soluções de Inteligência Artificial (IA) em seus processos. Entre essas empresas, 40% afirmaram que a IA aumentou sua eficiência operacional em 20%. Qual é a porcentagem total de empresas globais que tiveram um aumento de eficiência operacional devido à IA?

- (A) 24%
- (B) 40%
- (C) 60%
- (D) 20%
- (E) 12%

QUESTÃO 15

Em uma empresa, a porcentagem de mulheres em cargos de liderança é distribuída da seguinte forma:

- Gerência: 50 mulheres, com um peso de importância de 3.
- Diretoria: 20 mulheres, com um peso de importância de 5.
- Supervisão: 30 mulheres, com um peso de importância de 2.

Assinale a alternativa que indica qual é a média ponderada da presença de mulheres nesses cargos, considerando os pesos de importância:

- (A) 33,3
- (B) 31
- (C) 35,0
- (D) 32,5
- (E) 34,5

NOÇÕES DE INFORMÁTICA

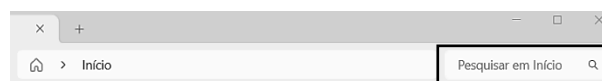
QUESTÃO 16

Qual é o nome da ferramenta do Windows que possibilita que o usuário ajuste as configurações do computador, como relógio e região, aparência e personalização?

- (A) Gerenciador de rede.
- (B) Gerenciador de usuário.
- (C) Painel de controle.
- (D) Painel de restrições.
- (E) Painel de segurança.

QUESTÃO 17

Analise a imagem a seguir, que relaciona os principais campos do explorador de arquivos do sistema operacional Windows e assinale a alternativa que descreve o nome do componente destacado:



- (A) Caixa de pesquisa.
- (B) Botão de ordem ascendente.
- (C) Botão de ordem decrescente.
- (D) Painel de detalhes.
- (E) Botão de exclusão.

QUESTÃO 18

Indique a alternativa que apresenta o atalho de teclado do Windows que realiza a exclusão de um arquivo ou pasta, sem enviá-lo para a Lixeira:

- (A) Shift + Delete.
- (B) Enter + Delete.
- (C) Ctrl + Delete.
- (D) Shift + End.
- (E) Shift + 0.

QUESTÃO 19

Os navegadores de internet, também conhecidos como browsers, são programas utilizados para acessar e visualizar páginas na web. Qual dos aplicativos mencionados abaixo foi criado pela Microsoft para navegação na internet?

- (A) Mozilla.
- (B) Google Chrome.
- (C) Microsoft Edge.
- (D) C#.
- (E) Java.

QUESTÃO 20

Considerando as funcionalidades presentes no programa Microsoft Word, o botão ilustrado na imagem a seguir, que pode ser acessado por meio da guia Design, no grupo Plano de Fundo da Página, está associado à opção:



- (A) Inserir legenda.
- (B) Inserir gráfico.
- (C) Inserir tabela.
- (D) Marca-d'água.
- (E) Bordas de página.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**QUESTÃO 21**

A sulfehemoglobina (SulHb) é uma condição rara na hemoglobina. Ela é caracterizada pela:

- (A) Oxidação do ferro na sua forma ferrosa (Fe^{2+}) de hemoglobina para a forma férrica (Fe^{3+}).
- (B) Hemoglobina desprovida de oxigênio.
- (C) União do enxofre à porção heme da hemoglobina.
- (D) Ligação reversível de oxigênio à hemoglobina.
- (E) Formação do complexo hemoglobina-monóxido de carbono.

QUESTÃO 22

Os vírus podem ser classificados de acordo com sua morfologia. Um vírus que possui estruturas complicadas é classificado como:

- (A) Vírus complexo
- (B) Vírus envelopado
- (C) Vírus poliédrico
- (D) Vírus helicoidal
- (E) Vírus não-envelopado

QUESTÃO 23

A glicose ocupa papel central na obtenção de energia pela célula. A quebra da glicose (glicólise) gera duas moléculas de piruvato. Essa reação ocorre em quantas etapas?

- (A) seis
- (B) sete
- (C) oito
- (D) nove
- (E) dez

QUESTÃO 24

O fator de necrose tumoral (TNF) é um mediador para resposta inflamatória aguda. Ela é sintetizada principalmente por:

- (A) Macrófagos, células endoteliais e algumas células epiteliais.
- (B) Macrófagos, células endoteliais, células T, fibroblastos e plaquetas.
- (C) Macrófagos e células dendríticas.
- (D) Macrófagos e células T.
- (E) Macrófagos, células endoteliais e células T.

QUESTÃO 25

O *Strongyloides stercoralis* é um parasita da classe dos Nematoda que causa a doença estrogilidíase. Quanto à sua taxonomia, ele pertence à família:

- (A) Angiostrongylidae
- (B) Strongyloididae
- (C) Ancylostomatidae
- (D) Ascarididae
- (E) Oxyuridae

QUESTÃO 26

O DNA (Ácido Dexorribonucleico) é uma dupla fita composta de bases nitrogenadas que podem ser purinas (adenina ou guanina) e pirimidinas (timina ou citosina) dispostas em fitas enroladas em forma helicoidal. Considerando uma fita hipotética de DNA, com a seguinte composição: 5'-CGTATGCAG-3', sua fita complementar deverá ser:

- (A) 3'-GCATACGTC-5'
- (B) 3'-GCAGTCTAC-5'
- (C) 3'-GTCGCATAC-5'
- (D) 3'-GCAUACGUC-5'
- (E) 3'-GUCGCAUAC-5'

QUESTÃO 27

A extração de DNA envolve basicamente três etapas principais: o rompimento do envoltório celular, a desproteinização e a recuperação do DNA. Para realizar a desproteinização são utilizados solventes orgânicos. São exemplos de solventes utilizados para essa finalidade:

- (A) Proteinase K e SDS.
- (B) Isopropanol e fenol.
- (C) Clorofórmio e fenol.
- (D) Etanol absoluto e clorofórmio.
- (E) Etanol 70% e sal catiônico.

QUESTÃO 28

Segundo o Estatuto dos Servidores de Varginha (Lei nº 2.673/1995), o servidor nomeado em virtude de concurso público adquirirá estabilidade ao completar quanto tempo de efetivo exercício?

- (A) 90 dias
- (B) 180 dias
- (C) 1 ano
- (D) 2 anos
- (E) 3 anos

QUESTÃO 29

Analise o trecho a seguir:

“ _____: tipo de epidemia em que os casos se restringem a uma área geográfica pequena e bem delimitada ou a uma população institucionalizada (creches, quartéis, escolas, etc.).”

Assinale a alternativa que preenche corretamente a lacuna:

- (A) Contaminação
- (B) Endemia
- (C) Surto
- (D) Pandemia
- (E) Epidemia

QUESTÃO 30

Micro-organismos como *Mycobacterium tuberculosis*, *Brucella spp.*, e vírus HIV são exemplos de agentes de risco biológico Classe III. O laboratório com nível de Biossegurança mais adequado para trabalhar com essas amostras é:

- (A) Nível 1 de Biossegurança (NB-1)
- (B) Nível 2 de Biossegurança (NB-2)
- (C) Nível 3 de Biossegurança (NB-3)
- (D) Nível 4 de Biossegurança (NB-4)
- (E) Nível 5 de Biossegurança (NB-5)

QUESTÃO 31

Você irá realizar um PCR (*Polymerase Chain Reaction*) e precisará pipetar $40\mu\text{L}$ de um reagente látex para análise de proteína C reativa. A quantidade a ser pipetada do reagente equivale em mL a:

- (A) 4×10^{-1}
- (B) 4×10^{-2}
- (C) 4×10^{-3}
- (D) 4×10^{-4}
- (E) 4×10^{-5}

QUESTÃO 32

Considerando as seguintes massas atômicas ($\text{H} = 1$; $\text{S} = 32$; $\text{O} = 16$), quantos mols correspondem a 9,8 g de ácido sulfúrico (H_2SO_4)?

- (A) 1×10^{-1}
- (B) 1×10^{-2}
- (C) 1×10^{-3}
- (D) 1×10^{-4}
- (E) 1×10^{-5}

QUESTÃO 33

Você irá preparar 500 mL de formol a 4% a partir de uma solução de formol a 37%. A quantidade em mL de formol 37% necessários para se preparar formol a 4% será aproximadamente de:

- (A) 33
- (B) 38
- (C) 42
- (D) 49
- (E) 54

QUESTÃO 34

Analise a seguinte imagem esquemática:



(Adaptado de COMPRI-NARDY, M., STELLA, M. B., OLIVEIRA, C. de. Práticas de laboratório de bioquímica e biofísica. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2009. p. 6)

Ela representa qual material de laboratório?

- (A) Fogareiro
- (B) Mufla
- (C) Bico de Bunsen
- (D) Maçarico
- (E) Vela

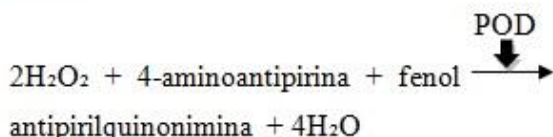
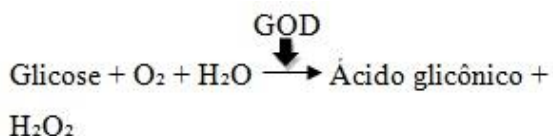
QUESTÃO 35

Você irá pipetar $20\mu\text{L}$ de amostra de sangue utilizando uma pipeta automática (micropipeta). Você a regulou para aspirar $20\mu\text{L}$. Ao pressionar o êmbolo no primeiro estágio, e em seguida deixar que ele retorne à posição inicial, a pipeta automática irá:

- (A) Suger o conteúdo a ser pipetado, conforme regulagem, ou seja, $20\mu\text{L}$ da amostra.
- (B) Dispensar o conteúdo pipetado, ou seja, $20\mu\text{L}$.
- (C) Suger metade do conteúdo, ou seja, $10\mu\text{L}$ da amostra.
- (D) Dispensar $1/3$ do conteúdo pipetado.
- (E) Suger $1/3$ do conteúdo a ser pipetado.

QUESTÃO 36

Observe a seguinte reação:



(Adaptado de https://www.goldanalisa.com.br/images/upload/%7BC11BB7D7-319B-4A26-AF24-9D2AB0CC3D44%7D_GLIPOSE_PP_Cat_434.pdf)

A antipirilquinonimina é um complexo de cor vermelha obtida através desse processo de oxidação por GOD (glicose oxidase) e POD (peroxidase). Ao analisar a amostra no espectrofotômetro, ele deve estar com a absorbância configurada de modo a alcançar o espectro de:

- (A) 105 nm
- (B) 205 nm
- (C) 305 nm
- (D) 405 nm
- (E) 505 nm

QUESTÃO 37

Quanto ao armazenamento temporário dos Resíduos dos Serviços de Saúde (RSS), analise as afirmativas:

I - Ser provido de pisos e paredes revestidos de material resistente, lavável e impermeável.

II - Possuir ponto de iluminação artificial e de água, tomada elétrica alta e ralo sifonado com tampa.

III – Quando provido de área de ventilação, é facultado o uso de tela de proteção contra roedores e vetores.

Está correto o que se afirma em:

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

QUESTÃO 38

Um paciente tem solicitação de coleta de sangue para os seguintes exames laboratoriais: hemograma, TGO, TGP e glicemia em jejum. Utilizando tubos plásticos para a coleta, a ordem em que os tubos serão coletados para o exame será:

- (A) 1º Tubo de tampa roxa (EDTA) / 2º Tubo de tampa vermelha ou amarela (para soro com ativador de coágulo, com ou sem gel separador) / 3º Tubo de tampa cinza (Fluoreto).
- (B) 1º Tubo de tampa vermelha ou amarela (para soro com ativador de coágulo, com ou sem gel separador) / 2º Tubo de tampa roxa (EDTA) / 3º Tubo de tampa cinza (Fluoreto).
- (C) 1º Tubo de tampa cinza (Fluoreto) / 2º Tubo de tampa vermelha ou amarela (para soro com ativador de coágulo, com ou sem gel separador) / 3º Tubo de tampa roxa (EDTA).
- (D) 1º Tubo de tampa vermelha ou amarela (para soro com ativador de coágulo, com ou sem gel separador) / 2º Tubo de tampa cinza (Fluoreto) / 3º Tubo de tampa roxa (EDTA).
- (E) 1º Tubo de tampa roxa (EDTA) / 2º Tubo de tampa cinza (Fluoreto) / 3º Tubo de tampa vermelha ou amarela (para soro com ativador de coágulo, com ou sem gel separador).

QUESTÃO 39

Sobre o descarte dos materiais pertencentes ao Grupo E, todos abaixo são enquadrados nessa categoria, exceto:

- (A) Lâminas de barbear
- (B) Tubos capilares
- (C) Vidros quebrados no laboratório
- (D) Ponteiras de micropipetas
- (E) Resíduos de gesso provenientes de assistência à saúde

QUESTÃO 40

“Processo que consiste na obtenção de determinado componente sanguíneo de doador único, utilizando equipamento específico (máquina de aférese), com retorno dos hemocomponentes remanescentes à corrente sanguínea”.

O trecho citado, segundo a RDC nº 34 de 11 de junho de 2014, é a definição de:

- (A) aférese
- (B) aférese terapêutica
- (C) ciclo do sangue
- (D) doação autóloga
- (E) hemocomponentes especiais

