

Função: Técnico de Laboratório

PROVA ESCRITA (OBJETIVA) – 05/07/2020

Período da Tarde

### INSTRUÇÕES

1. Não abra este caderno antes de autorizado pelo fiscal de prova.
2. Depois de autorizado pelo fiscal, verifique se faltam folhas neste caderno, se a sequência de QUARENTA (40) questões está correta e se há imperfeições gráficas que possam causar dúvidas. Comunique imediatamente ao fiscal de prova qualquer irregularidade.
3. A prova é composta de 40 (QUARENTA) questões objetivas.
4. Nesta prova, as questões objetivas são de múltipla escolha, com 4 (quatro) alternativas cada uma, sempre na sequência **A, B, C, D**, das quais somente uma deve ser assinalada.
5. A interpretação das questões é parte integrante da prova, não sendo permitidas perguntas aos fiscais de provas. Utilize os espaços e/ou páginas em branco para rascunho. Não destaque folhas deste caderno.
6. Ao receber a folha de respostas (gabarito), examine-o e verifique se o seu nome está impresso nele. Caso haja qualquer irregularidade, comunique-a imediatamente ao fiscal de prova.
7. Transcreva as respostas para a folha de respostas (gabarito) com caneta esferográfica transparente de **tinta preta**. A folha de respostas (gabarito) será o único documento válido para efeito de correção. **Em hipótese alguma ocorrerá a substituição da folha de respostas (gabarito) por erro de preenchimento ou qualquer dano pelo candidato.**
8. Não serão permitidos consultas, empréstimos e comunicação entre candidato, tampouco o uso de livros, apontamentos e equipamentos, eletrônicos ou não, inclusive relógio. O não cumprimento dessas exigências implicará a eliminação do candidato.
9. Os aparelhos celulares deverão ser desligados e, juntamente com outros objetos, deverão ser colocados sob a carteira ou mesmo no assoalho da sala, dentro do saco plástico.
10. O tempo de resolução das questões, incluindo o tempo para preenchimento da folha de respostas, é de 4 (quatro) horas a partir do início da prova.
11. Ao terminar a prova, permaneça em seu lugar e comunique ao fiscal de prova. Aguarde a autorização para entregar a folha de respostas (gabarito).
12. O tempo mínimo de permanência na sala de provas será de 1 (uma) hora, podendo o candidato sair a partir das 13h40.
13. O último candidato após entregar o material e deverá assinar a ata juntamente com os fiscais de provas.
14. Não esquecer de levar seus pertences pessoais. O caderno de provas poderá ser levado pelo candidato somente se este sair após duas horas do início da prova.

## Português

Considere o texto a seguir para responder às questões de 01 a 05.

A saúde pública no Brasil, como sabemos, é muito completa e alcançou resultados bastante positivos desde que o Sistema Único de Saúde foi criado, porém enfrenta inúmeras dificuldades, comprometendo a qualidade do atendimento à população. Além disso, em um país de dimensões continentais e tão heterogêneo, a saúde, assim como outros aspectos (educação, segurança), é bastante discrepante no território. [...]

Mesmo que algum cidadão opte por utilizar a saúde privada e adquira um plano de saúde, seja individualmente ou por convênio da empresa em que trabalha, ele não perde o direito de utilizar o SUS. Afinal, um de seus princípios é a universalidade, que significa que todos os brasileiros têm direito aos serviços de saúde.

É interessante notar a discrepância dos valores investidos nesses dois casos. Em uma de suas palestras, Drauzio Varella mostra que o SUS investe cerca de R\$ 103 bilhões por ano e atende 75% da população brasileira, já a saúde suplementar, que atende apenas 25% dos cidadãos, investe R\$ 90,5 bilhões. Isso quer dizer que os gastos por paciente são, em média, três vezes mais altos na saúde suplementar do que na saúde pública. [...]

Vários estudos apontam a escassez ou ausência de médicos em diversas regiões do Brasil. Isso acontece especialmente em regiões mais afastadas dos grandes centros urbanos, onde normalmente as estruturas para o atendimento à população são mais precárias. Por outro lado, há uma grande concentração de médicos nas capitais, onde há mais serviços de saúde e mais oportunidades de trabalho.

Segundo a Organização Mundial da Saúde, agência da ONU especializada em saúde, o parâmetro ideal de atenção à saúde é de 1 médico para cada mil habitantes. O Brasil supera essa razão: hoje, são **2,11 médicos** para cada mil habitantes. Porém, devido a essa concentração, a distribuição pelo território brasileiro é bastante desigual.

Fonte: <https://www.politize.com.br/panorama-da-saude/>

01. Assinale a alternativa <b>correta</b> , de acordo com o texto.	
A.	O texto menciona explicitamente os seguintes problemas: má gestão dos recursos destinados à saúde, baixo investimento no setor, estrutura precária e concorrência com a saúde suplementar.
B.	Fazem parte dos desafios enfrentados pela saúde pública no Brasil o envelhecimento populacional, a falta de médicos para regiões periféricas e o atendimento precário à população.
C.	Os problemas que a saúde pública enfrenta diferem geograficamente no Brasil, e um desses problemas está relacionado à demografia médica, isto é, à relação médico/habitantes.
D.	No Brasil, o sistema de saúde pública dá prioridade à população economicamente mais vulnerável para o acesso a ações e serviços de saúde.

02. Considerando o trecho “Além disso, em um país de dimensões continentais e tão heterogêneo, a saúde, assim como outros aspectos (educação, segurança), é bastante discrepante no território”, é **incorreto** afirmar:

A.	Os termos “heterogêneo” e “discrepante” são utilizados pelo autor como complementares em sentido, já que ambos se referem a uma realidade multiforme e desigual.
B.	O autor utiliza os termos “heterogêneo” e “discrepante” para marcar uma contradição, já que o primeiro aponta para uma realidade harmoniosa, e o segundo, para uma realidade divergente.
C.	O autor usa a locução “assim como” para indicar uma convergência de características da saúde pública com outras áreas.
D.	O autor menciona, entre parênteses, “educação” e “segurança”, possivelmente por se tratar de áreas prioritárias para o Poder Público, ao lado da saúde.

03. Assinale a alternativa **correta** com relação à função do elemento linguístico “que” no trecho “Drauzio Varella mostra **que** o SUS investe cerca de R\$ 103 bilhões por ano e atende 75% da população brasileira, já a saúde suplementar, **que** atende apenas 25% dos cidadãos, investe R\$ 90,5 bilhões”.

A.	O termo “que”, nas duas ocorrências, exerce a função sintática de pronome relativo, pois retoma o sujeito anteriormente mencionado no próprio trecho.
B.	O termo “que”, nas duas ocorrências, exerce a função sintática de conjunção integrante, pois introduz orações subordinadas substantivas.
C.	O termo “que”, na primeira ocorrência, é um pronome relativo, pois retoma o sujeito anteriormente mencionado, e, na segunda ocorrência, é conjunção integrante, pois introduz uma oração subordinada adverbial.
D.	O termo “que”, na primeira ocorrência, é conjunção integrante, pois introduz uma oração subordinada que atua como objeto do verbo “mostrar”, e, na segunda ocorrência, é um pronome relativo, que substitui o sintagma “saúde suplementar” como sujeito do verbo “atender”.

04. Assinale a alternativa em que a palavra ou expressão sublinhada **não** faz remissão a algo expresso anteriormente no texto.

A.	“ <b>Isso</b> quer dizer que os gastos por paciente são, em média, três vezes mais altos na saúde suplementar do que na saúde pública”.
B.	“A saúde pública no Brasil, <b>como sabemos</b> , é muito completa e alcançou resultados bastante positivos desde que o Sistema Único de Saúde foi criado”.
C.	“O Brasil supera <b>essa razão</b> : hoje, são 2,11 médicos para cada mil habitantes”.
D.	“Porém, devido a <b>essa concentração</b> , a distribuição pelo território brasileiro é bastante desigual”.

05. Assinale a alternativa em que as três palavras seguem a mesma regra de acentuação.

A.	Heterogêneo, território, média.
B.	Porém, além, vários.
C.	Pública, princípios, parâmetro.
D.	Saúde, três, país.

## Matemática

06. Entre as alternativas listadas a seguir, assinale a de menor valor.	
A.	$1^\circ$
B.	$(-1)^5$
C.	$1^{16}$
D.	$\sqrt{2}$

07. Paulo cravou uma estaca de 1,5m em um terreno plano, próximo a um prédio, de modo que a estaca formasse um ângulo de $90^\circ$ com o solo plano. Em determinado momento, mediu a sombra produzida pelo prédio e pela estaca no solo plano; constatou que a sombra do prédio media 15m e a sombra da estaca, 60cm. Qual a altura do prédio em metros?	
A.	24m
B.	35m
C.	37,5m
D.	42,7m

08. Determine o valor de P para a equação $2x^2+Px+12=0$ , tendo como raízes os valores 2 e 3.	
A.	-10
B.	-5
C.	5
D.	10

09. Na compra de um aparelho minissystem, obtive 20% de desconto por ter feito o pagamento a vista. Se paguei R\$ 424,00 pelo aparelho, qual era o seu preço original?	
A.	R\$ 490,00
B.	R\$ 500,00
C.	R\$ 530,00
D.	R\$ 550,00

10. Um texto ocupa 5 páginas de 50 linhas cada uma, com 60 letras (ou espaços) em cada linha. Para torná-lo mais legível, diminui-se para 25 o número de linhas por página e para 40 o número de letras (ou espaços) por linha. Determine o número de páginas ocupadas, considerando as novas condições.	
A.	10 páginas.
B.	15 páginas.
C.	17 páginas.
D.	19 páginas.

## Conhecimentos Gerais

11. No século XVIII, a Inglaterra iniciou um processo que transformaria o mundo sob todos os aspectos, do nível tecnológico e produtivo até o nível social, econômico e político. De forma resumida, o que caracterizou esse processo foi:

A.	A mudança do processo de comercialização entre os países.
B.	A mudança das leis trabalhistas.
C.	O domínio dos mares e o conseqüente aumento do domínio inglês.
D.	A mudança do processo produtivo manufatureiro para a indústria mecânica.

12. Atualmente, há diversas entidades compostas principalmente por Estados soberanos, que congregam diversos países e cada qual com diferentes propósitos. Uma delas tem como objetivo **“Unir as nações com o objetivo de manter a paz e a segurança mundial”**. Qual organização tem essa função?

A.	FAO.
B.	OMC.
C.	UNESCO.
D.	ONU.

13. Por meio de ações dos ambientalistas preocupados com a preservação ambiental e visando a redução do volume de “lixo reciclável” nos aterros sanitários, criou-se uma divisão em cores, cujo objetivo consiste em identificar locais de descarte desses materiais para a sua reciclagem. Quais cores se referem à reciclagem do Plástico, do Papel, do Metal e do Vidro, respectivamente?

A.	Azul, amarelo, verde e vermelho.
B.	Vermelho, azul, amarelo e verde.
C.	Vermelho, amarelo, verde e azul.
D.	Verde, amarelo, vermelho e azul.

14. Estamos vivenciando, neste ano de 2020, uma das maiores pandemias em termos mundiais. Dentre as alternativas listadas a seguir, quais foram consideradas pandemias?

A.	Peste bubônica, gripe espanhola e colesterol.
B.	Varíola, hipertensão e tuberculose.
C.	Gripe espanhola, tifo e Covid-19.
D.	Asma, gripe espanhola e gripe suína.

15. Segundo informações do site da Superintendência Geral de Ciência, Tecnologia e Ensino Superior do Estado do Paraná, o Hospital Universitário do Oeste do Paraná (HUOP), em Cascavel, distante pouco mais de 500 km da capital do Paraná, dispõe de 34 leitos de UTI: 19 adulto, 5 de pediatria e 10 neonatal (dados de 14/06/20). Segundo dados de 2019, quantos atendimentos mensais em média o HUOP registrou no Pronto Socorro?

- |    |      |
|----|------|
| A. | 7000 |
| B. | 6000 |
| C. | 5000 |
| D. | 4000 |

### Conhecimento de Informática

16. Ao editar uma planilha utilizando o Microsoft Excel 2016, conforme imagem abaixo, o usuário realizou os procedimentos, na ordem apresentada:

1. Selecionou o intervalo das células de B3 até B11;
2. Selecionou na Faixa de Opções, a guia Dados;
3. Acionou na guia Dados o botão .



	A	B	C
1			
2		Sebastião	
3		João	
4		Maria	
5		José	
6		Francisco	
7		Thais	
8		Fabrcio	
9		Kauan	
10		Luiz	
11		Carlos	

Com base nestas informações escolha a alternativa que apresenta o resultado desses procedimentos:

- |    |   |
|----|---|
| A. | Ordenou todos os dados apresentados na imagem em ordem alfabética.      |
| B. | Os dados do intervalo selecionado foram ordenados em ordem decrescente. |
| C. | Classificou de A a Z os dados do intervalo que foi selecionado.         |
| D. | Não ordenou os dados pois na imagem o cursor está na posição A2.        |

17. Durante o processo de edição de uma planilha no LibreOffice Calc, o usuário seleciona a célula conforme ilustrado na imagem abaixo, e após clica duas vezes sobre a Alça de Preenchimento. O que ocorrerá decorrente dessa ação executada pelo usuário?

Sem título 1 - LibreOffice Calc

Arquivo Editar Exibir Inserir Formatar Estilos Planilha Dados Ferramen

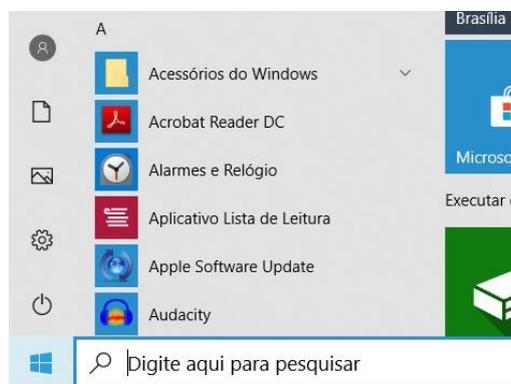
Calibri 11 N I S A

	A	B	C	D	E
1	Item	Descrição	Valor / kg.		
2	1	Pera	R\$ 7,30		
3		Maçã	R\$ 6,80		
4		Uva	R\$ 5,00		
5		Laranja	R\$ 2,99		
6		Morango	R\$ 24,95		
7		Banana	R\$ 2,45		
8					

- A. Apagará o conteúdo da célula.
- B. O conteúdo da célula poderá ser editado.
- C. Selecionará a célula copiando o seu conteúdo.
- D. Completará em ordem crescente os campos da coluna até a posição A7.

18. Com base na imagem do menu iniciar do sistema operacional Microsoft Windows 10 apresentada abaixo, responda. Qual ação é realizada ou quais ações podem ser realizadas ao clicar

no ícone  .



- A. Realizar uma pesquisa.
- B. Alterar configurações da conta, bloquear ou sair, ações relacionadas ao usuário logado.
- C. Acessar o painel de controle.
- D. Configurar dispositivos e impressoras.

19. Os editores de texto fornecem diversas ferramentas para edição de documentos. O Microsoft Office Word 2016, dispõe de um recurso onde é possível visualizar cada mudança realizada, mantendo o controle durante o processo de edição de um documento. Para ativarmos essa ferramenta qual das ações abaixo devemos realizar?	
A.	Selecionar na Faixa de Opções a guia Referências e depois selecionar o ícone Comparar.
B.	Selecionar na Faixa de Opções a guia Arquivo e depois selecionar o ícone Comparar.
C.	Selecionar na Faixa de Opções a guia Revisão e depois selecionar o ícone Controlar Alterações.
D.	Selecionar na Faixa de Opções a guia Arquivo e depois selecionar o ícone Controlar Alterações.

20. Qual das opções apresenta a correta associação entre o(s) ícone(s) e a descrição de sua(s) funcionalidade(s). Tendo como referência a interface do LibreOffice Calc.	
A.	 Aumentar recuo e reduzir recuo.
B.	 Inserir tabela.
C.	 Responder para o remetente.
D.	 Limpar formatação.

### Conhecimentos Específicos

21. Para preparar uma solução de cloreto de sódio 0,9%, quantos miligramas de cloreto de sódio PA devo adicionar em 1000 mL de água?	
A.	9.000 mg.
B.	900 mg.
C.	90 mg.
D.	9 mg.

22. Para realizar a diluição de uma amostra sérica com solução de cloreto de sódio 0,9%, na proporção 1:5, pode-se diluir:	
A.	100 µL de soro em 400 µL de solução de cloreto de sódio 0,9%.
B.	100 µL de soro em 500 µL de solução de cloreto de sódio 0,9%.
C.	50 µL de soro em 500µL de solução de cloreto de sódio 0,9%.
D.	50 µL de soro em 400µL de solução de cloreto de sódio 0,9%.

23. Em 1000 mL de solução de ácido clorídrico 0,01 mol/L (molar), significa que para cada 1000 mL dessa solução existe:	
A.	0,001 mol de ácido clorídrico.
B.	0,01 mol de ácido clorídrico.
C.	1,0 mol de ácido clorídrico.
D.	10 mol de ácido clorídrico.

24. Em relação às Boas Práticas de Gerenciamento de Resíduos de Serviços de Saúde, de que trata a RDC nº 222, de 28 de março de 2018, e as técnicas de limpeza e desinfecção de superfícies, é <b>correto</b> afirmar:	
A.	Equipamento de proteção individual (EPI) é um dispositivo ou produto de uso individual utilizado pelo trabalhador, destinado à proteção de riscos suscetíveis de ameaçar a segurança e a saúde no trabalho.
B.	Os sacos para acondicionamento de Resíduos de Serviços de Saúde (RSS) do grupo A, Subgrupo A1, como sobras de amostras de laboratório contendo sangue ou líquidos corpóreos, recipientes e materiais resultantes do processo de assistência à saúde, contendo sangue ou líquidos corpóreos na forma livre, devem ser substituídos a cada 96 (noventa e seis) horas, visando o conforto ambiental e a segurança dos usuários e profissionais.
C.	Limpeza concorrente é uma limpeza mais completa, incluindo todas as superfícies horizontais e verticais, internas e externas, realizada na unidade do paciente após alta hospitalar, transferências, óbitos (desocupação do local) ou nas internações de longa duração (programada).
D.	O coletor utilizado para transporte interno não necessita ser provido de tampa articulada ao próprio corpo do equipamento.

25. Para a desinfecção de superfícies, podem-se empregar os seguintes desinfetantes, <b>exceto</b> :	
A.	Álcool 70% (v/v).
B.	Ácido peracético 0,5%.
C.	Hipoclorito de cálcio 0,5%.
D.	Metionina.

26. Em relação às orientações para serviços de saúde, medidas de prevenção e controle que devem ser adotadas durante a assistência aos casos suspeitos ou confirmados de infecção pelo novo coronavírus (sars-cov-2), é <b>incorreto</b> :	
A.	Orientar os pacientes ou acompanhantes e profissionais de saúde e apoio sobre a necessidade da higiene das mãos com água e sabonete líquido (40-60 segundos) ou preparação alcoólica a 70% (20-30 segundos).
B.	Orientar que pacientes ou acompanhantes e profissionais de saúde e apoio evitem tocar olhos, nariz e boca com as mãos não higienizadas.
C.	Manter os ambientes ventilados (ar condicionado com exaustão, que garanta as trocas de ar ou manter as janelas abertas).
D.	Afirmar que a máscara de tecido é um EPI, por isso, ela deve ser usada por profissionais de saúde ou de apoio durante a assistência ou contato direto, a menos de 1 metro de pacientes, ou durante a realização de procedimentos potencialmente geradores de aerossóis.

27. Algumas operações contribuem para a formação de aerossóis, <b>exceto</b> :	
A.	Uso de agitadores mecânicos.
B.	Remoção de meio de cultura líquido com seringa e agulha.
C.	Vedar adequadamente frascos de substâncias tóxicas voláteis.
D.	Destampar frasco de cultivo ou suspensão de líquidos imediatamente após agitá-lo.

28. São considerados Equipamentos de Proteção Individual (EPI), <b>exceto</b> :	
A.	Luvas de látex/procedimento.
B.	Óculos de proteção ou de segurança.
C.	Máscaras de proteção ou respiradores tipo PFF2 ou N95.
D.	Lava-olhos.

29. A vidraria laboratorial <i>balão volumétrico</i> é descrita como:	
A.	Vidraria utilizada para preparar e diluir soluções com volumes precisos, prefixados e que não pode ser aquecido, pois possui grande precisão de medida (equipamento calibrado).
B.	Vidraria utilizada normalmente na pesagem e no transporte de substâncias químicas.
C.	Vidraria utilizada para medir volumes de líquidos sem grande precisão.
D.	Vidraria utilizada para dissolver uma substância em outra, preparar soluções em geral, aquecer líquidos, dissolver substâncias sólidas e realizar reações.

30. Em relação às Boas Práticas Laboratoriais, assinale a alternativa <b>correta</b> :	
A.	A presença de coágulos sanguíneos na amostra coletada não interfere na análise de hemograma e contagem de plaquetas.
B.	Para a determinação de glicose plasmática, pode-se empregar amostra sanguínea coletada com tubo contendo fluoreto de sódio-EDTA.
C.	Para a determinação de creatinina na urina, pode-se coletar amostra de urina 24 horas, sem a necessidade de acréscimo de conservante e armazenamento em temperatura controlada de 4 a 8°C.
D.	Para a determinação de cálcio sérico total, pode-se coletar amostras de sangue com tubos contendo anticoagulante EDTA.

31. Sobre o teste VDRL, assinale a alternativa <b>incorreta</b> :	
A.	Teste de floculação que detecta anticorpos inespecíficos, também chamados de reaginas, presentes no soro de pacientes com infecção sifilítica.
B.	O teste de reagina plasmático rápido (RPR) consiste em uma suspensão de VDRL estabilizada e pronto para uso, e, por isso, não necessita a inativação da amostra, como no VDRL convencional.
C.	Recomenda-se a testagem com amostras não diluídas concomitante a amostras diluídas, a fim de detectar o chamado efeito prozona.
D.	Trata-se de teste treponêmico de alta especificidade para doença sifilítica.

32. Com relação à Urinálise, assinale a alternativa <b>correta</b> :	
A.	A análise física permite a detecção de metabólitos e substâncias anormais na urina.
B.	Recomenda-se coleta do primeiro jato de urina pela manhã.
C.	A presença de nitrito sugere a presença bacteriana na amostra analisada.
D.	A urinálise compreende estritamente a avaliação microscópica da urina.

33. O lactato é um produto do metabolismo anaeróbico da glicose. Para a coleta de amostra para dosagem de lactato, recomenda-se a utilização de tubo com o seguinte aditivo:	
A.	Anticoagulante EDTA.
B.	Tubo de soro sem aditivo.
C.	Anticoagulante Citrato de Sódio.
D.	Anticoagulante EDTA com estabilizador Fluoreto de Sódio.

34. Sobre a análise do Líquido Cefalorraquidiano, assinale a alternativa <b>incorreta</b> :	
A.	Para a análise citológica do liquor e contagem global de células, deve-se usar o sedimento após centrifugação em baixa rotação para preservação celular.
B.	A câmara de Fuchs Rosenthal é um dispositivo de contagem celular comumente empregada para contagem celular global em liquor.
C.	O teste de Pandy emprega o uso de composto fenólico que reage com globulinas presente no liquor.
D.	Para o exame de liquor, são avaliados os aspectos físicos, bioquímicos e citológicos.

35. Sobre meios de cultura utilizados no laboratório de microbiologia, assinale a alternativa <b>incorreta</b> :	
A.	O meio CLED (ágar cistina lactose eletrólitos deficiente) é comumente empregado para o isolamento e cultura de bactérias na urina.
B.	O meio de cultura MacConkey é amplamente utilizado no cultivo de bactérias gram-positivas.
C.	O ágar sangue oferece ótimas condições para o desenvolvimento da grande maioria das bactérias gram-positivas e gram-negativas.
D.	O meio de cultura Hektoen (ágar entérico) é utilizado para o isolamento e cultura de microrganismos entéricos gram-negativos, especialmente <i>Shigella</i> e <i>Salmonella</i> , em amostras fecais.

36. Selecione a alternativa que corresponde ao anticoagulante utilizado para ensaios de coagulação em razão da preservação dos fatores de coagulação:	
A.	Fluoreto de Sódio.
B.	EDTA.
C.	Citrato de Sódio.
D.	Heparina.

37. Sobre técnicas, procedimentos e ensaios laboratoriais, assinale a alternativa <b><u>correta</u></b> :	
A.	A calibração diária de equipamentos automatizados de laboratório é critério obrigatório e essencial para a garantia da qualidade dos resultados.
B.	Amostras de soro para análise de bilirrubina devem ser protegidos da luz, a fim de evitar resultados falsamente elevados de bilirrubina conjugada.
C.	Frascos e recipientes utilizados em análises microbiológicas devem ao menos apresentarem-se limpos e desengordurados.
D.	A coloração negativa com tinta da China permite a visualização de estruturas leveduriformes encapsuladas.

38. Assinale a alternativa <b><u>correta</u></b> em relação aos processos de purificação de água:	
A.	A água tipo III é obtida por uma série de processos de purificação até se alcançar a pureza máxima com ausência absoluta de microrganismos e endotoxinas.
B.	A destilação é o processo de purificação por meio da vaporização e condensação de um líquido como a água.
C.	A filtração em carvão ativado é efetiva na eliminação de íons na água.
D.	A deionização é o processo que utiliza uma membrana de retenção de solutos para alcançar a ausência de íons.

39. Pode ser considerado erro pré-analítico:	
A.	Equipamento não calibrado.
B.	Transporte inadequado da amostra.
C.	Resultado inelegível em mapa de trabalho.
D.	Tempo de reação errado.

40. Sobre técnicas de coloração, assinale a alternativa <b><u>correta</u></b> :	
A.	O corante azul cresil brilhante é ideal para evidenciar inclusões leucocitárias e diferenciação celular em esfregaços sanguíneos para hemograma.
B.	A coloração de gram é útil na pesquisa de bacilos álcool-ácido resistentes (BAAR).
C.	Os componentes ácidos e básicos celulares assumem tonalidades distintas e características na coloração da May Grünwald Giemsa, tornando possível uma boa avaliação celular em esfregaço de sangue periférico.
D.	A coloração de Ziehl Neelsen é eficaz na diferenciação de bactérias gram-negativas e gram-positivas.

