PREFEITURA MUNICIPAL DE COMODORO-MT

CONCURSO PÚBLICO DE PROVAS E DE PROVAS E TÍTULOS PARA PROVIMENTO EFETIVO DE CARGOS DO QUADRO PERMANENTE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE COMODORO

EDITAL Nº. 03/2026 – PMC-MT

NÍVEL DE ESCOLARIDADE: SUPERIOR

Cargo: Farmacêutico/Bioquímico

Caderno de Prova

Nome do Candidato

UFMT
Supervisão de Concursos

I N S T R U Ç Õ E S

LEIA COM ATENÇÃO

1. Este Caderno de Prova, com páginas numeradas de **01** a **17**, é constituído de uma **Prova Objetiva** com **40 (quarenta)** questões de múltipla escolha, cada uma com **4 (quatro)** alternativas, assim distribuídas:

01 a **10 – Língua Portuguesa**
11 a **20 – Informática**
21 a **40 – Conhecimentos Específicos**

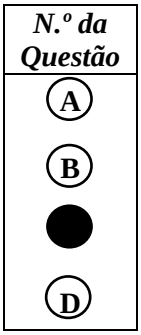
2. Caso o Caderno de Prova esteja incompleto ou tenha qualquer defeito de impressão, solicite ao fiscal que o substitua.

3. Sobre a marcação das respostas no Cartão de Respostas

As respostas das questões deverão ser transcritas com caneta esferográfica de tinta azul ou preta não porosa, fabricada em material transparente, para o Cartão de Respostas, que será o único documento válido para correção. O Cartão de Respostas não será substituído por erro ou dano do candidato.

3.1. Para cada questão existe apenas uma alternativa que a responde acertadamente. Para a marcação da alternativa escolhida no **CARTÃO DE RESPOSTAS, pinte completamente** o círculo correspondente.

*Exemplo: Suponha que para determinada questão a alternativa **C** seja a escolhida.*



3.2. Marque apenas uma alternativa para cada questão.

3.3. Será invalidada a questão em que houver mais de uma marcação, marcação rasurada ou emendada, ou não houver marcação.

3.4. Não rasure nem amasse o **CARTÃO DE RESPOSTAS**.

4. Todos os espaços em branco, neste caderno, podem ser utilizados para rascunho.

5. Não haverá substituição do **CARTÃO DE RESPOSTAS** por erro do candidato.

6. A duração da prova é **4 (quatro) horas**, já incluído o tempo destinado ao preenchimento do **CARTÃO DE RESPOSTAS**.

7. Somente após decorridas **2 horas e 30 minutos** do início da prova, o candidato, depois de entregar seu Caderno de Prova e seu Cartão de Respostas, poderá retirar-se da sala de prova. O candidato que insistir em sair da sala de prova antes desse tempo deverá assinar **Termo de Ocorrência** declarando sua desistência do concurso.

8. Será permitida a saída de candidatos levando o Caderno de Prova somente **na última meia hora** de prova.

9. Na página 17 deste Caderno de Prova, encontra-se a **Folha de Anotação do Candidato**, a qual poderá ser utilizada para a transcrição das respostas das questões objetivas. Essa folha poderá ser levada pelo candidato para posterior conferência com o gabarito somente após decorridas **2 horas e 30 minutos** do início da prova.

10. Após o término da prova, o candidato deverá, obrigatoriamente, entregar ao fiscal o **CARTÃO DE RESPOSTAS** devidamente assinado (no espaço próprio) e preenchido.

LÍNGUA PORTUGUESA

QUESTÃO 01

Leia o texto a seguir.

O Estado de Mato Grosso cresce. A economia avança, a arrecadação aumenta, a produção bate recordes. Os benefícios desse desenvolvimento ainda não alcançam, na proporção necessária, quem mais precisa. Há municípios em que milhares de pessoas dependem do Bolsa Família para sobreviver. Essa é a grande contradição que Mato Grosso precisa enfrentar.

Em qual alternativa a reescrita desse texto apresenta problemas relativos à coesão, coerência e/ou correção gramatical?

[A] O Estado de Mato Grosso cresce: a economia avança, a arrecadação aumenta, a produção bate recordes, mas os benefícios desse desenvolvimento ainda não alcançam, na proporção necessária, quem mais precisa, visto que há municípios em que milhares de pessoas dependem do Bolsa Família para sobreviver. Essa é a grande contradição que Mato Grosso precisa enfrentar.

[B] O Estado de Mato Grosso cresce: a economia avança, a arrecadação aumenta, a produção bate recordes, logo os benefícios desse desenvolvimento ainda não alcança, na proporção necessária, quem mais precisa, pois que existe municípios em que milhares de pessoas dependem do Bolsa Família para sobreviver. Esta é a grande contradição que Mato Grosso precisa enfrentar.

[C] Mato Grosso precisa enfrentar uma grande contradição. O estado cresce: a economia avança, a arrecadação aumenta, a produção bate recordes, no entanto os benefícios desse desenvolvimento ainda não alcançam, na proporção necessária, quem mais precisa, pois que há municípios em que milhares de pessoas dependem do Bolsa Família para sobreviver.

[D] Mato Grosso precisa enfrentar uma grande contradição. O estado cresce: a economia avança, a arrecadação aumenta, a produção bate recordes, todavia os benefícios desse desenvolvimento ainda não alcançam, na proporção necessária, quem mais precisa, visto que existem municípios em que milhares de pessoas dependem do Bolsa Família

Instrução: Leia atentamente o texto a seguir e responda às questões de 02 a 06.

O outro

Ele queria muito ser eleito. Não: ele precisava muito ser eleito. Estava atrás de um emprego que lhe desse um bom salário, mordomias e verbas para gastar na contratação de assessores – além, claro, das múltiplas oportunidades que, como vereador, teria. O problema era arrumar votos. Não tinha amigos, não era conhecido, nem sequer recebera um apelido pitoresco que pudesse usar na propaganda. Mas o pior não era isso. O pior que combinava um visual péssimo – baixinho, gordinho, careca – com uma congênita inabilidade para falar em público. Em desespero, resolveu procurar um marqueteiro. Estava disposto a gastar uma boa grana nisso, desde que pudesse adquirir uma nova imagem, uma imagem capaz de garantir a eleição. O marqueteiro, famoso, exigiu honorários salgados, mas garantiu resultados. Que, de fato, não se fizeram esperar. Em poucas semanas o candidato era outro. Mais magro, mais alto (saltos especiais) com uma bela peruca, parecia agora um galã de novela. Além disso, transformara-se num fantástico orador, um orador capaz de galvanizar o público com uma única frase. Se foi eleito? Foi eleito com uma avalanche de votos. O que representou um duplo alívio: de um lado, conquistava o cargo tão sonhado. De outro, podia deixar de lado a peruca, os sapatos com saltos especiais e a dieta. E também podia falar normalmente, no tom meio fanhoso que o caracterizava. E aí começaram as surpresas desagradáveis. Quando foi tomar posse, ninguém o reconheceu. Mas como? Então era aquele tipo charmoso, magnético, da tevê e dos cartazes? Era ele sim, como o comprovou, mostrando a identidade. Não foi a única contrariedade. Logo descobriu que, como vereador, era péssimo: não sabia falar, não convencia ninguém, sequer era procurado por lobistas. Bom mesmo, concluiu com amargura, era o Outro, aquele que o marqueteiro tinha inventado. Aquele sim, podia fazer uma grande carreira, chegando quem sabe à Presidência. Mas onde estava o Outro? Só uma pessoa poderia ajudá-lo nessa busca, o marqueteiro. Só que o marqueteiro tinha sumido. Com o dinheiro ganho nas eleições resolvera passar dois anos em alguma praia do Caribe. Todas as noites o vereador sonha com o Outro. Vê-o na Câmara, discursando, empolgando multidões. Mas não sabe o que fazer para encontrá-lo. Sabe, sim, o que dirá se isso um dia acontecer. E o que dirá, numa voz fanhosa e emocionada, será: o senhor pode contar com meu voto - para sempre.

(SCLIAR, Moacyr. O imaginário cotidiano. São Paulo, Gaia, 2006.)

QUESTÃO 02

Tome o trecho *Logo descobriu que, como vereador, era péssimo: não sabia falar, não convencia ninguém, sequer era procurado por lobistas.* Sobre os sinais de pontuação usados nesse trecho, analise as afirmativas.

I. As duas primeiras vírgulas isolam uma expressão que indica circunstância.
II. O sinal de dois pontos indica a introdução de um esclarecimento ou exemplos.
III. As duas últimas vírgulas separam orações coordenadas, indicando uma enumeração.
IV. A segunda vírgula foi empregada erroneamente, pois não se deve usar vírgula entre sujeito e predicado, conforme as regras da norma culta.

Está correto o que se afirma em
[A] I, III e IV, apenas.
[B] I e II, apenas.
[C] II e IV, apenas.
[D] I, II e III, apenas.

QUESTÃO 03

Na frase *Só que o marqueteiro tinha sumido.*, a expressão <u>*Só que*</u>, devido ao seu significado, pode ser substituída por
[A] Porém.
[B] Logo.
[C] Portanto.
[D] Pois.

QUESTÃO 04

Na frase *E aí começaram as surpresas desagradáveis.*, a concordância verbal ocorre seguindo o princípio básico da concordância verbal: o verbo adapta-se aos quesitos número e pessoa do sujeito. Assinale o exemplo em que **NÃO** houve obediência a esse princípio básico.
[A] Enfim, foram analisados todos os recursos propostos pelos moradores para não eliminarem a praça do meio do bairro.
[B] Todo início de ano, os vereadores se motivam para, num dia qualquer, ao cair da noite, elevarem seu salário.
[C] Depois de muito tempo, o alvoroço dos participantes da feira diminuíram bastante, até o completo silêncio.
[D] Ficou claro que todos os funcionários aprovaram a decisão da diretoria sobre os horários de descanso.

QUESTÃO 05

Os pronomes oblíquos assumem diferentes posições em relação ao verbo e exercem importante função coesiva no texto, visto que minimizam a repetição de palavras e contribuem para situar os interlocutores e objetos no tempo, espaço e no próprio texto. Sobre o assunto, marque V para as afirmativas verdadeiras e F para as falsas.

( ) Em *E também podia falar normalmente, no tom meio fanhoso que o caracterizava.*, o pronome <u>*o*</u>, em posição proclítica, retoma o sentido da palavra *candidato.*
( ) Em *Só uma pessoa poderia ajudá-lo nessa busca, o marqueteiro.*, o pronome *o*, na forma <u>*lo*</u>, em posição enclítica, retoma o sentido da palavra *marqueteiro*.
( ) Em *Vê-o na Câmara, discursando, empolgando multidões.*, o pronome <u>*o*</u>, em posição enclítica, retoma o sentido da palavra *Outro.*
( ) Em *Mas não sabe o que fazer para encontrá-lo.*, o pronome <u>*o*</u>, na forma <u>*lo*,</u> em posição proclítica, retoma o sentido da palavra *marqueteiro*.

Assinale a sequência correta.
[A] V, V, F, F
[B] F, F, V, V
[C] V, F, V, F
[D] F, V, F, V

QUESTÃO 06

A respeito do texto, analise as afirmativas.

I. Sugere que todo candidato a cargo eletivo necessita do trabalho de um marqueteiro, sem o qual não consegue se eleger.
II. Mostra como, em época de eleição, um candidato usa estratégias pelas quais se torna conhecido e é eleito.
III. Relata medidas empreendidas por marqueteiros para eleger um candidato mesmo que ele não tenha as qualidades necessárias.
IV. Mostra como eleitores, ao escolher em quem vão votar, se deixam levar pela aparência do candidato.

Estão corretas as afirmativas

[A] I, II e IV, apenas.
[B] II, III e IV, apenas.
[C] I e III, apenas.
[D] II e III, apenas.

Instrução: Leia o texto a seguir e responda às questões de 07 a 09.

Carta Apostólica *Misericordia et mísera do Santo Padre Francisco*

Não ter trabalho nem receber um salário justo, não poder ter uma casa ou uma terra onde habitar, ser discriminado pela fé, raça, posição social... estas e muitas outras são condições que atentam contra a dignidade da pessoa; frente a elas, a ação misericordiosa dos cristãos responde, antes de mais nada, com a vigilância e a solidariedade. Hoje são tantas as situações em que podemos restituir dignidade às pessoas, consentindo-lhes uma vida humana. Basta pensar em tantos meninos e meninas que sofrem violências de vários tipos, que lhes roubam a alegria da vida. Os seus rostos tristes e desorientados permanecem impressos na minha mente; pedem a nossa ajuda para serem libertados da escravidão do mundo contemporâneo. Estas crianças são os jovens de amanhã; como estamos a prepará-las para viverem com dignidade e responsabilidade? Com que esperança podem elas enfrentar o seu presente e o seu futuro?

O caráter social da misericórdia exige que não permaneçamos inertes mas afugentemos a indiferença e a hipocrisia para que os planos e os projetos não fiquem letra morta. Que o Espírito Santo nos ajude a estar sempre prontos a prestar de forma efetiva e desinteressada a nossa contribuição, para que a justiça e uma vida digna não permaneçam meras palavras de circunstância, mas sejam o compromisso concreto de quem pretende testemunhar a presença do Reino de Deus.

(Disponível em: www.vatican.va/content/francesco. Acesso em: 14/05/2025.)

QUESTÃO 07

Qual a intencionalidade desse texto?

[A] Conclamar os cristãos a interferirem nas condições precárias em que vivem adultos e jovens, a contribuírem para que eles tenham uma vida digna.
[B] Rogar a Deus para que ajude os cristãos a não simplesmente ver a situação de desespero de pessoas sofridas, mas a agir de modo a eles terem um amanhã.
[C] Informar ao mundo quantas situações de intolerância social existem, quantos adultos e jovens sem esperança de um futuro melhor, uma vida digna.
[D] Incitar os cristãos a não deixarem que a justiça social exista apenas no papel, que a vigilância predomine, que a hipocrisia possa restituir dignidade aos sofredores.

QUESTÃO 08

Os pronomes relativos fazem a retomada do sentido de palavra mencionada no texto, contribuindo com a sequenciação das ideias. Assinale o trecho que apresenta pronome relativo.

[A] *O caráter social da misericórdia exige que não permaneçamos inertes mas afugentemos a indiferença e a hipocrisia.*
[B] *Que o Espírito Santo nos ajude a estar sempre prontos a prestar de forma efetiva e desinteressada a nossa contribuição.*
[C] *Mas afugentemos a indiferença e a hipocrisia para que os planos e os projetos não fiquem letra morta.*
[D] *Hoje são tantas as situações em que podemos restituir dignidade às pessoas, consentindo-lhes uma vida humana.*

QUESTÃO 09

As palavras *solidariedade, dignidade, responsabilidade* são substantivos formados com o sufixo dade, que indica ideia de qualidade ou estado. Sobre o uso de sufixos, assinale a afirmativa **INCORRETA**.

[A] Os substantivos racismo e consumismo são formados pelo sufixo ismo, que indica uma prática ou sistema de crenças ou movimentos.

[B] Os substantivos polimento e fingimento são formados pelo sufixo mento, que exprime ideia de possiblidade de realizar uma ação.

[C] Os substantivos aprendizagem e coragem são formados pelo sufixo agem, que exprimem ideia de ação ou resultado de uma ação.

[D] Os substantivos semelhança e segurança são formados pelo sufixo ança, que indica ideia de estado ou qualidade.

QUESTÃO 10

Maria Joana é uma joaninha estressada, personagem de Clara Gomes, criadora das tiras denominadas Bichinhos de Jardim.



(Disponível em: bichinhosdejardim.com. Acesso em: 29/05/25.)

A respeito da tira, marque V para as afirmativas verdadeiras e F para as falsas.

( ) A solicitação de Maria Joana a Iaiá foi atendida plenamente somente no último quadrinho da tira, o que lhe causou aborrecimento.

( ) Antes mesmo de obter resposta a sua pergunta, Maria Joana entendeu que Iaiá, por ser uma inteligência artificial do mal, a atenderia prontamente.

( ) A previsão do clima dada por Iaiá pode ser considerada uma reflexão a partir do seu conhecimento de mundo.

( ) Maria Joana não mostrou interesse pela fala final de Iaiá, bastava-lhe saber se ia chover ou não.

( ) A fala de Iaiá, no último quadro, compõe-se de um período subordinado: uma oração principal e uma oração subordinada que expressa ideia de condição.

( ) Iaiá, a inteligência artificial do mal, usa duas vezes a palavra *tá*, com o mesmo sentido e igual função gramatical.

Assinale a sequência correta.

[A] F, V, V, F, F, V

[B] V, V, F, F, V, F

[C] F, F, V, V, V, F

[D] V, F, F, V, F, V

INFORMÁTICA

QUESTÃO 11

Considere uma planilha do Microsoft Excel com as células A1, B1, A2, B2, A3 e B3 preenchidas com os valores 10, 4, 8, 22, 16 e 2, respectivamente. Quais valores seriam produzidos pelas fórmulas =MÉDIASE(A1:B3;">10") e =SOMASES(A1:B3;A1:B3;"<10") respectivamente?

[A] 16 e 24

[B] 16 e 14

[C] 19 e 24

[D] 19 e 14

QUESTÃO 12

Sobre o item Programas e Recursos do Painel de Controle do Windows 11, analise as afirmativas.

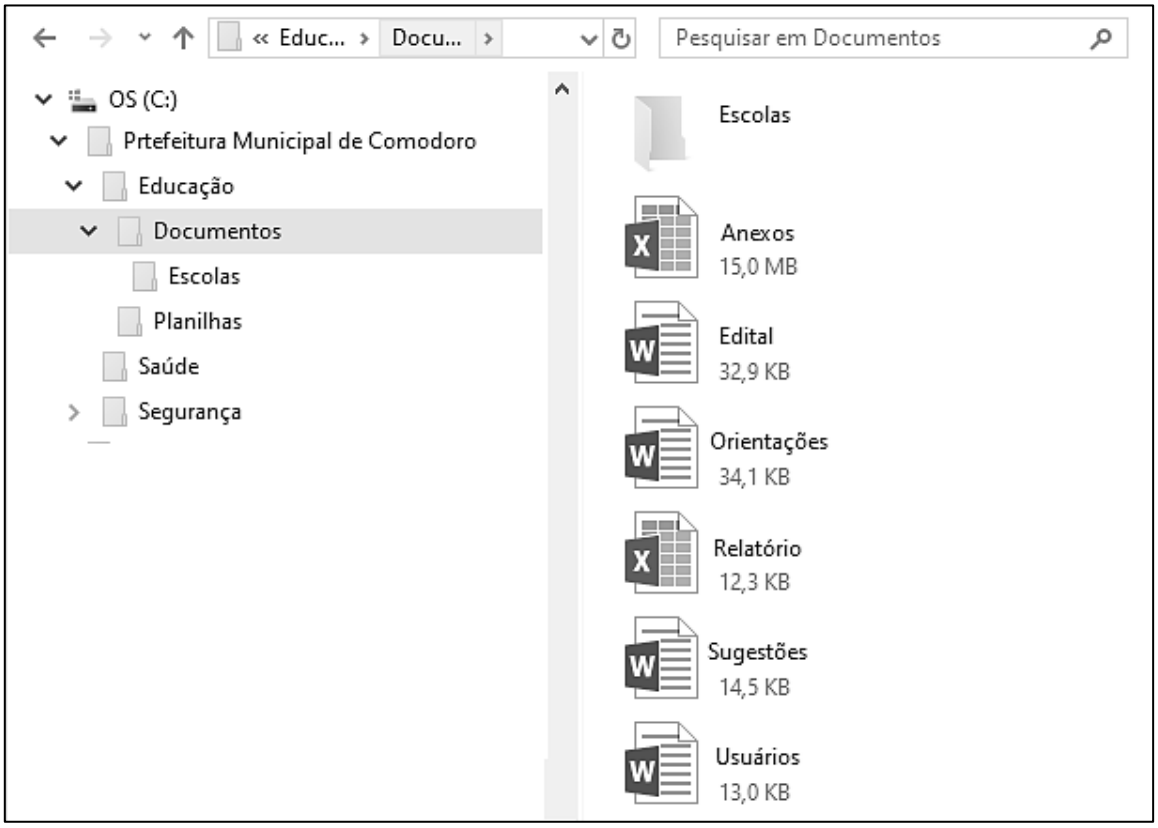
I. Permite ativar ou desativar recursos do Windows por meio de caixas de seleção do tipo marca/desmarca para cada um dos recursos disponíveis.
II. É a ferramenta indicada para desinstalar aplicativos do computador, não sendo recomendado excluir arquivos diretamente no Explorador de Arquivos.
III. Apresenta recurso que permite salvar uma cópia de segurança quando um programa é desinstalado para que possa ser restaurado futuramente, se necessário.
IV. No modo de exibição "Lista", é possível visualizar, além do nome, informações tais como data de instalação, tamanho e versão dos programas instalados.

Estão corretas as afirmativas

[A] I e II, apenas.
[B] III e IV, apenas.
[C] I, II e III, apenas.
[D] II, III e IV, apenas.

QUESTÃO 13

Considere o fragmento de tela a seguir, extraído do Explorador de Arquivos do Windows 11, com a pasta Documentos selecionada.



Sobre a figura, marque V para as afirmativas verdadeiras e F para as falsas.

( ) Os seis arquivos exibidos no lado direito da tela são conteúdo da pasta Escolas.
( ) A pasta Escolas não possui qualquer pasta (subpasta) em seu conteúdo.
( ) O arquivo Orientações possui tamanho superior ao do arquivo Anexos.
( ) Os arquivos Edital e Sugestões são documentos nativos do Microsoft Word.

Assinale a sequência correta.

[A] V, F, F, V
[B] V, F, V, F
[C] F, V, F, V
[D] F, V, V, F

QUESTÃO 14

Sobre boas práticas de segurança da informação no uso de computadores, analise as afirmativas.

I. É indicado manter o sistema operacional e demais softwares sempre atualizados para corrigir vulnerabilidades que possam ser exploradas por invasores.
II. Recomenda-se utilizar uma conta com privilégios de Administrador no uso rotineiro do computador para garantir que antivírus operem sem bloqueios.
III. É recomendado limpar periodicamente histórico, cookies e cache do navegador de internet para proteger a privacidade das atividades realizadas no computador.
IV. Recomenda-se instalar múltiplos programas antivírus simultâneos no computador para aumentar a proteção de forma proporcional, sem causar conflitos de sistema.

Estão corretas as afirmativas

[A] II e IV, apenas.
[B] I e III, apenas.
[C] I, II e III, apenas.
[D] I, III e IV, apenas.

QUESTÃO 15

Assinale a alternativa que apresenta a definição dos malwares Ransomware e Stalkerware, respectivamente.

[A] Ransomware é um código malicioso que torna inacessíveis os dados armazenados em um equipamento e exige pagamento de resgate; Stalkerware é um programa de espionagem usado para monitorar e rastrear a atividade de uma vítima.
[B] Ransomware é um programa projetado para exibir anúncios excessivos e pop-ups na tela do usuário; Stalkerware é um malware que se propaga exclusivamente por meio de mensagens falsas no WhatsApp.
[C] Ransomware é um código que monitora o tráfego de rede para roubar senhas bancárias; Stalkerware é um programa que transforma o computador em um "zumbi" para realizar ataques de negação de serviço (DDoS).
[D] Ransomware é um software legítimo de backup que apresenta falhas de segurança críticas; Stalkerware é um mecanismo de autenticação em duas etapas, criado para interceptar códigos SMS.

QUESTÃO 16

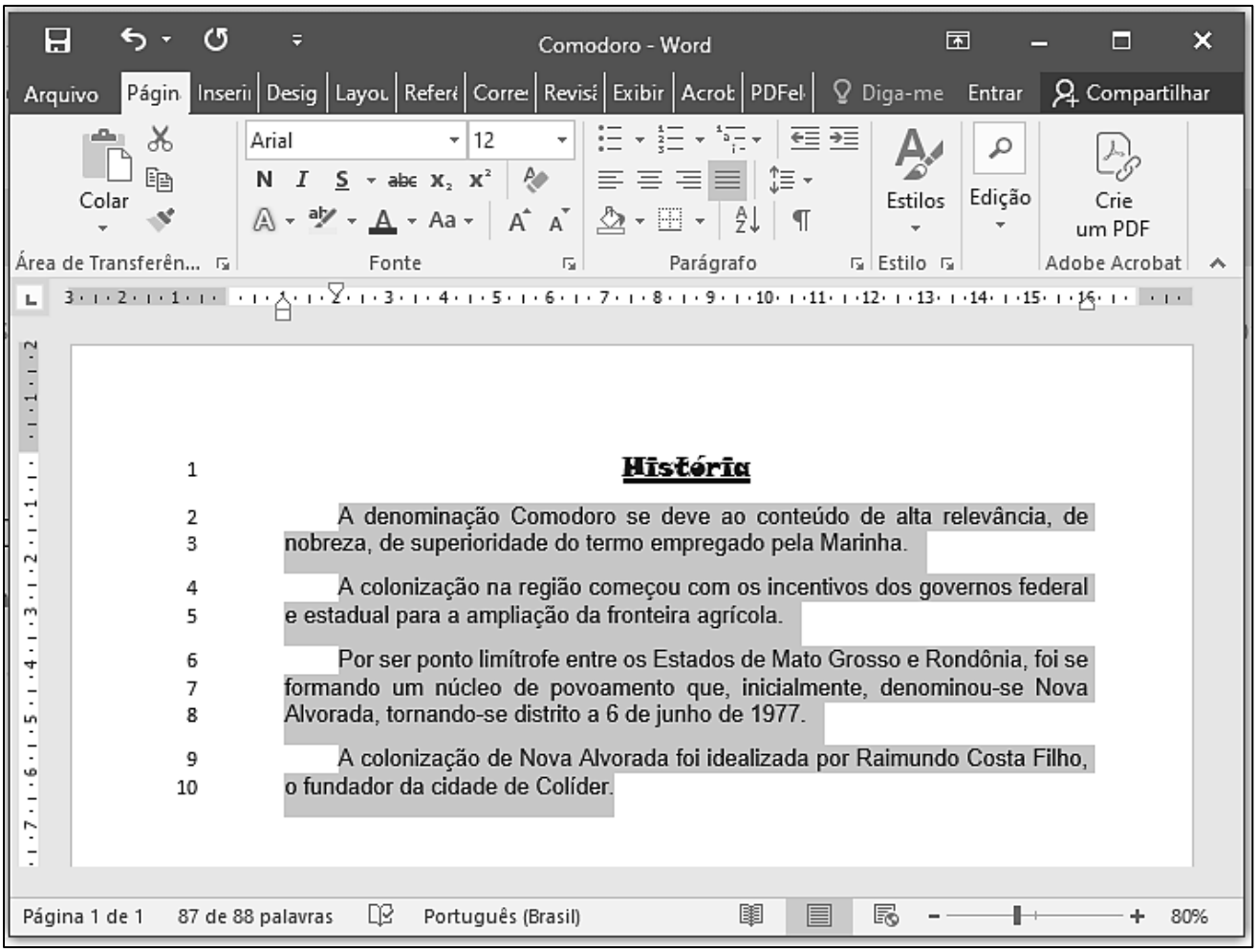
Sobre o recurso de preenchimento automático do navegador Google Chrome, marque V para as afirmativas verdadeiras e F para as falsas.

( ) Permite que o Chrome guarde informações, como nomes, endereços e dados de pagamento para acelerar o preenchimento de formulários na web.
( ) Para gerenciar o recurso, deve-se selecionar a opção Configurações no menu principal e acessar a seção Preenchimento automático e senhas.
( ) Não permite que dados inseridos em campos de senhas sejam protegidos por biometria ou PIN do Windows.
( ) Por segurança, não é permitido adicionar mais de uma forma de pagamento, como, por exemplo, múltiplos cartões de crédito.

Assinale a sequência correta.

[A] V, V, F, F
[B] F, F, V, V
[C] V, F, V, F
[D] F, V, F, V

Instrução: As questões 17 e 18 são baseadas no documento seguinte do Microsoft Word 2016 com as linhas numeradas de 1 a 10 e com um bloco de texto selecionado (linhas 2 a 10).



QUESTÃO 17

Sobre o documento, analise as afirmativas.

I. A formatação de fonte aplicada no título do texto (linha 1) é Arial, tamanho 12.
II. O documento foi salvo com o nome História, por ser a primeira palavra do texto.
III. O nível de zoom aplicado para visualização do documento é de 80%.
IV. O alinhamento aplicado no texto selecionado (linhas 2 a 10) é justificado.

Estão corretas as afirmativas

[A] I e II, apenas.
[B] I, III e IV, apenas.
[C] II, III e IV, apenas.
[D] III e IV, apenas.

QUESTÃO 18

Sobre as configurações de margens do documento e de parágrafos do texto selecionado (linhas 2 a 10), assinale a afirmativa correta.

[A] A margem esquerda do documento está configurada para 2 cm.
[B] O recuo de primeira linha do texto selecionado está ajustado para 1 cm.
[C] A margem superior do documento está ajustada para 3 cm.
[D] O recuo esquerdo do documento está posicionado em 2 cm.

QUESTÃO 19

Sobre conceitos de hardware, analise as afirmativas.

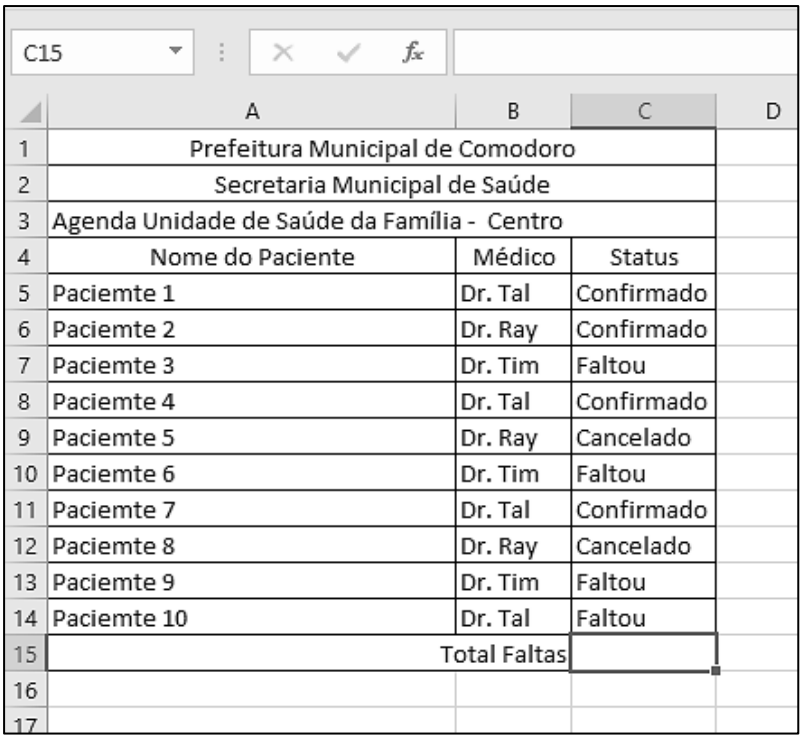
I. A Unidade de Controle (UC) é o componente da CPU responsável por executar as operações matemáticas e os testes lógicos do sistema.
II. A memória cache é integrada à CPU e serve para reduzir o tempo de espera do processador no acesso aos dados da memória RAM.
III. A memória ROM perde todas as suas informações gravadas assim que o computador é desligado da energia elétrica.
IV. Os drives de estado sólido (SSDs) utilizam memória Flash para armazenar dados de forma não volátil, sem depender de peças mecânicas móveis.

Estão corretas as afirmativas

[A] I e III, apenas.
[B] II, III e IV, apenas.
[C] II e IV, apenas.
[D] I e II, apenas.

QUESTÃO 20

A figura seguinte apresenta uma planilha do Microsoft Excel com a célula C15 selecionada.



	A	B	C	D
1	Prefeitura Municipal de Comodoro			
2	Secretaria Municipal de Saúde			
3	Agenda Unidade de Saúde da Família - Centro			
4	Nome do Paciente	Médico	Status	
5	Paciemte 1	Dr. Tal	Confirmado	
6	Paciemte 2	Dr. Ray	Confirmado	
7	Paciemte 3	Dr. Tim	Faltou	
8	Paciemte 4	Dr. Tal	Confirmado	
9	Paciemte 5	Dr. Ray	Cancelado	
10	Paciemte 6	Dr. Tim	Faltou	
11	Paciemte 7	Dr. Tal	Confirmado	
12	Paciemte 8	Dr. Ray	Cancelado	
13	Paciemte 9	Dr. Tim	Faltou	
14	Paciemte 10	Dr. Tal	Faltou	
15		Total Faltas		
16				
17				

De acordo com a planilha, qual fórmula poderia ser incluída na célula C15 para retornar o número de pacientes que faltaram?

[A] =CONT.COND(C5:C14;"Faltou")
[B] =CONT.VAR(C5:C14;"Faltou")
[C] =CONT.NUM(C5:C14;"Faltou")
[D] =CONT.SE(C5:C14;"Faltou")

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

QUESTÃO 21

Quando há uma agressão aos tecidos do organismo, seja por um germe patogênico (causador de doenças), seja por uma lesão qualquer, ocorre uma resposta inflamatória, com a finalidade de neutralizar os "invasores", ou corrigir a lesão. Sobre os anti-inflamatórios não esteroidais (AINEs), marque V para as afirmativas verdadeiras e F para as falsas.

( ) Os AINEs podem diminuir a resposta dos medicamentos anti-hipertensivos, prejudicando o controle da pressão arterial em pacientes hipertensos.
( ) O grupo dos coxibes: celocoxibe, etoricoxibe é potente antinflamatório, analgésico e antitérmico, além de inibidor seletivo da cicloxigenase-1 (COX-1), não inibindo a cicloxigenase -2 (COX-2).
( ) Os AINEs e o ácido acetilsalicílico usados em conjunto, aumentam a possibilidade de irritação, úlceras e sangramentos no estômago e intestino.
( ) Paracetamol e outros medicamentos que prejudiquem os rins (ditos nefrotóxicos) podem, em conjunto com os AINEs, causar lesões renais graves.

Assinale a sequência correta.
[A] V, F, V, F
[B] F, V, F, V
[C] F, F, V, V
[D] V, V, F, F

QUESTÃO 22

A pele é um órgão complexo, que desempenha muitas funções no organismo e representa 16% do peso total do corpo. A coluna da esquerda apresenta fármacos de uso tópico que tratam afecções de pele e de outros órgãos e a da direita, o uso terapêutico de cada um. Numere a coluna da direita, de acordo com a da esquerda.

1. Metronidazol
2. Clindamicina
3. Cloranfenicol
4. Sulfadiazina de prata

( ) Indicada para prevenção e tratamento de infecções e feridas causadas por queimaduras.
( ) No uso tópico, destina-se ao tratamento da acne vulgar, úlceras dérmicas e erisipela.
( ) Por via tópica, tem indicação no controle e tratamento da rosácea, infecção inflamatória da pele semelhante a espinhas.
( ) No uso tópico, trata infecções oculares, no canal auditivo externo, uterinas e pequenas infecções de pele.

Assinale a sequência correta.
[A] 4, 2, 1, 3
[B] 3, 4, 2, 1
[C] 2, 1, 4, 3
[D] 1, 3, 4, 2

QUESTÃO 23

O hormônio do crescimento ou GH (*Growth Hormone*) é produzido pela glândula hipófise. É essencial para o crescimento infantil, atuando no metabolismo de gorduras, proteínas e carboidratos. Sobre o GH, assinale a afirmativa **INCORRETA**.

[A] O GH é capaz de estimular a síntese ou liberação de somatomedinas.
[B] A presença de baixos níveis de fator do crescimento insulino-símile (IGF)-1 e deficiência no GH estão associadas com nanismo.
[C] O GH é contraindicado em indivíduos com as epífises fechadas.
[D] A acromegalia e o gigantismo resultam da hipossecreção do hormônio do crescimento.

QUESTÃO 24

A arritmia cardíaca é uma alteração nos impulsos elétricos do coração, fazendo com que bata rápido demais (taquicardia), lento demais (bradicardia) ou de forma totalmente irregular. Sobre as arritmias cardíacas, analise as afirmativas.

I. O cloridrato de mexiletina é muito útil para suprir as arritmias ventriculares sintomáticas graves e, quando administrada via oral, recomenda-se que seja ingerido com alimentos ou antiácidos.
II. O cloridrato de amiodarona suprime as contrações ventriculares prematuras e a taquicardia ventricular. Seu uso é reservado para o tratamento das arritmias que não responderam aos tratamentos iniciais convencionais.
III. Em situações de emergência, como intoxicação digitálica ou infarto agudo do miocárdio, a lidocaína não se mostra útil como agente antiarrítmico, devido à ação imediata de curta duração.
IV. O tratamento da bradicardia é totalmente dependente de sintomas e da causa subjacente da lentidão dos batimentos. Se o paciente for assintomático e o ritmo puramente fisiológico, a conduta padrão é apenas acompanhar.

Estão corretas as afirmativas

[A] I e II, apenas.
[B] I, II e IV, apenas.
[C] III e IV, apenas.
[D] II e III, apenas.

QUESTÃO 25

Diuréticos são medicamentos que atuam nos rins, estimulando a eliminação de sal e água através da urina. São amplamente indicados para o tratamento da pressão alta, insuficiência cardíaca congestiva e inchaços severos. A coluna da esquerda apresenta fármacos utilizados no tratamento dessas patologias e a da direita, o mecanismo de ação de cada um. Numere a coluna da direita de acordo com a da esquerda.

1. Diuréticos tiazídicos
2. Diuréticos de xantinas
3. Diuréticos poupadores de potássio
4. Diuréticos de alça

( ) Atuam por meio de um mecanismo duplo que combina a alteração da circulação sanguínea renal com o bloqueio direto da reabsorção de sódio.
( ) Atuam bloqueando a reabsorção de sódio e cloro no túbulo contorcido distal dos rins.
( ) Atuam bloqueando a reabsorção de eletrólitos no ramo ascendente espesso da alça de Henle.
( ) Atuam na porção final do néfron, especificamente no túbulo contorcido distal e túbulo coletor.

Marque a sequência correta.

[A] 3, 2, 1, 4
[B] 2, 1, 4, 3
[C] 2, 4, 3, 1
[D] 4, 3, 2, 1

QUESTÃO 26

O exame de urina tipo I mudou muito desde que as tiras reativas começaram a ser empregadas, pois são um meio simples e rápido de realizar análises bioquímicas clinicamente importantes. Sobre o significado clínico do exame químico da urina, assinale a afirmativa **INCORRETA**.

[A] A bilirrunina não conjugada aparece na urina quando seu ciclo normal de degradação é interrompido pela obstrução do ducto biliar ou comprometimento do fígado, permitindo seu extravasamento para a circulação.
[B] A cetonúria demonstra: acidose diabética e/ou controle da dosagem de insulina e /ou carência alimentar e/ou perda excessiva de carboidratos.
[C] A hematúria tem mais relação com distúrbios de origem renal ou urogenital, e o sangramento seria resultante de traumatismo ou irritação dos órgãos desse sistema.
[D] O nível sanguíneo em que cessa a reabsorção tubular é chamado de “limiar renal”. No caso da glicose, é de 160 a 180 mg/dL. Acima disso, a tira reativa apresenta glicosúria.

QUESTÃO 27

As farmácias hospitalar e ambulatorial são unidades responsáveis pelo ciclo completo de medicamentos e produtos para a saúde em instituições assistenciais, focando na dispensação segura, na redução de desperdícios e no uso racional de medicamentos. A partir dessas informações, analise as afirmativas.

I. O gerenciamento de material de farmácia exige rigoroso controle de entrada e saída, monitoramento de prazos de validade e cálculo exato do estoque, envolvendo controle de lotes e estratégias, como a curva ABC, para priorizar os itens de maior impacto financeiro.
II. Para otimizar o gerenciamento da farmácia, deve-se seguir os seguintes pilares: conferência rigorosa entre as notas fiscais e a integridade física dos medicamentos, controle de validade no armazenamento, limites de estoque mínimo e máximo, inventário rotativo e sistema de gestão adequado.
III. A padronização de medicamentos é o processo pelo qual hospitais e sistemas de saúde selecionam os fármacos mais seguros, eficazes e de melhor custo-benefício para compor seu estoque, sendo conduzida por uma Comissão de Farmácia Terapêutica (CFT).
IV. O sistema de distribuição e dispensação organiza o fluxo de medicamentos dos estoques. Em hospitais, divide-se em coletivo, individualizado e dose unitária, sendo o sistema individualizado o padrão-ouro de segurança.

Estão corretas as afirmativas

[A] I e II, apenas.
[B] III e IV, apenas.
[C] I, II e III, apenas.
[D] II e IV, apenas.

QUESTÃO 28

Os agentes antimicrobianos são substâncias naturais, semissintéticas ou sintéticas capazes de destruir ou inibir o crescimento de bactérias, fungos, vírus e parasitas. Marque a alternativa que apresenta antibióticos inibidores da enzima bacteriana Beta-Lactamase.

[A] Amoxilina e Carbenicilina.
[B] Penicilina G e Ceftriaxona.
[C] Vancomicina e Cefalexina.
[D] Ácido Clavulânico e Sulbactam.

QUESTÃO 29

A normas e processos de biossegurança na saúde funcionam como um conjunto de medidas para prevenir, minimizar ou eliminar riscos biológicos, físicos, químicos e ergonômicos inerentes às atividades médicas, protegendo profissionais, pacientes e meio ambiente. A coluna da esquerda apresenta normas brasileiras reguladoras de biossegurança e a da direita, as aplicações de cada uma. Numere a coluna da direita de acordo com a da esquerda.

1. Resolução RDC nº 50/2002 (ANVISA)
2. Resolução RDC nº 222/2018 (ANVISA)
3. Norma Regulamentadora 32 (NR-32)
4. Lei de Biossegurança nº 11.105/2005

( ) É focada na saúde do trabalhador em serviços de saúde, determinando o uso correto de protetores individuais e vacinação obrigatória.
( ) Define as boas práticas para o gerenciamento de resíduos de serviços de saúde, impedindo descartes inadequados.
( ) Regulamenta a infraestrutura e os projetos físicos dos estabelecimentos de saúde para mitigar riscos estruturais.
( ) Estabelece normas de segurança focadas no uso e manipulação de organismos geneticamente modificados.

Marque a sequência correta.

[A] 3, 2, 1, 4
[B] 1, 4, 2, 3
[C] 2, 3, 4, 1
[D] 4, 1, 3, 2

QUESTÃO 30

A farmacotécnica em manipulação é a área da farmácia que transforma substâncias químicas e princípios ativos em formas farmacêuticas seguras, eficazes e personalizadas para as necessidades de cada paciente. A partir dessas informações, analise as afirmativas.

I. Cápsulas são invólucros gelatinosos ou vegetais preenchidos com pós, grânulos ou líquidos que permitem personalizar dosagens exatas e associar diferentes ativos.
II. Colírios, injetáveis, supositórios e óvulos são formas farmacêuticas especiais e estéreis que exigem controle estrito de contaminação para garantir a esterilidade e ausência de pirogênicos.
III. Emulsões, géis, pomadas e cremes são formas farmacêuticas semissólidas destinadas majoritariamente à aplicação tópica (pele e mucosas).
IV. Suspensões são misturas heterogêneas contendo partículas sólidas dispersas em um liquido que exigem agentes suspensores e a orientação "agite antes de usar".

Estão corretas as afirmativas

[A] I, II e III, apenas.
[B] I, II e IV, apenas.
[C] III e IV, apenas.
[D] II e III, apenas.

QUESTÃO 31

Os fungos são organismos eucariotas, o que torna o desenvolvimento de antifúngicos mais complexo, pois os medicamentos devem atacar alvos exclusivos dos fungos para evitar alta toxicidade ao paciente. A coluna da esquerda apresenta antifúngicos e a da direita, o mecanismo de ação de cada um. Numere a coluna da direita de acordo com a da esquerda.

1. Anfotericina B, Nistatina
2. Fluconazol, Cetoconazol
3. Caspofungina
4. Terbinafina

( ) Inibe a síntese da parede celular externa dos fungos e não da membrana plasmática.
( ) Ligam-se ao ergosterol da membrana, criando poros que destroem a integridade celular do fungo, agindo como um "detergente molecular".
( ) Interrompe precocemente a síntese do ergosterol e consequente acúmulo de substâncias tóxicas dentro da célula fúngica.
( ) Inibem a síntese do ergosterol alterando a membrana interna e impedindo o crescimento do fungo.

Marque a sequência correta.

[A] 3, 1, 4, 2
[B] 3, 4, 2, 1
[C] 2, 3, 1, 4
[D] 4, 2, 3, 1

QUESTÃO 32

Considera-se material biológico (amostra): líquidos, secreções, excreções e fragmentos de tecidos obtidos do corpo humano, que possam ser analisados, sendo o sangue o mais utilizado. A coluna da esquerda apresenta os tipos de testes laboratoriais e a da direita, o tipo de amostra de cada um. Numere a coluna da direita de acordo com a da esquerda.

1. Bioquímica, Hormônios e Imunologia ( ) Soro ou plasma com Heparina.
2. Glicemia e Ácido lático ( ) Sangue total com EDTA.
3. Hemograma e Tipagem sanguínea ( ) Plasma com Citrato de Sódio.
4. Coagulação ( ) Plasma com Fluoreto de Sódio e EDTA.

Marque a sequência correta.

[A] 4, 3, 1, 2
[B] 3, 4, 2, 1
[C] 1, 3, 4, 2
[D] 2, 1, 3, 4

QUESTÃO 33

O hemograma é um dos exames diagnósticos mais frequentemente requisitados nas práticas clínica e cirúrgica. Sobre o exame de hemograma, marque V para as afirmativas verdadeiras e F para as falsas.

( ) Para realização do hemograma, o sangue deve ser colhido com um anticoagulante que vai preservar a integridade das células e do plasma, local em que as células circulam normalmente pelo sistema vascular.
( ) São muitas as condições onde o resultado do hemograma indica um diagnóstico de certeza, sendo desnecessárias solicitações de outros exames complementares mais específicos.
( ) A série branca é emitida em % (valor relativo) e em valor absoluto (por mm^3). O valor relativo tem melhor expressão diagnóstica em relação ao valor absoluto.
( ) As plaquetas, com o uso dos contadores automatizados, fornecem os índices de PDW (amplitude de distribuição das plaquetas) e MPV (volume médio plaquetário).

Assinale a sequência correta.

[A] F, V, V, F
[B] V, F, F, V
[C] V, V, F, F
[D] F, F, V, V

QUESTÃO 34

A síndrome de HELLP é uma complicação grave da pré-eclâmpsia, que altera severamente os fatores da coagulação. Sobre essa síndrome, analise as afirmativas.

I. Na fase inicial, os resultados laboratoriais esperados do coagulograma são: Tempo de Protrombina (TAP) aumentado, Tempo de Tromboplastina Parcial Ativada (TTPA) normal, Fibrinogênio normal, D-Dímero baixo, Plaquetas normais.
II. É caracterizada pela destruição de glóbulos vermelhos, aumento de enzimas do fígado e baixa contagem de plaquetas.
III. Outros exames essenciais para fechar o diagnóstico da Síndrome são: LDH (Desidrogenase Lática) elevada, TGO/AST (Transaminase Glutâmico-Oxalacético) elevada, esfregaço sanguíneo com presença de esquizócitos.
IV. Se a Síndrome evoluir, sem interrupção da gravidez, para uma complicação chamada CIVD (Coagulação Intravascular Disseminada), todo o coagulograma ficará severamente alterado.

Estão corretas as afirmativas

[A] I, e III, apenas.
[B] I, II e IV, apenas.
[C] II e IV, apenas.
[D] II, III e IV, apenas.

QUESTÃO 35

A leishmaniose é uma enfermidade que inclui vários distúrbios no organismo depois que o protozoário penetra no corpo através da picada do mosquito contaminado pela *Leishmania*. A coluna da esquerda apresenta as formas clínicas da leishmaniose e a da direita, a localização de cada uma. Numere a coluna da direita de acordo com a da esquerda.

1. Leishmaniose cutânea
2. Leishmaniose cutaneomucosa
3. Leishmaniose difusa
4. Leishmaniose visceral

( ) Infecção na medula óssea, linfonodos, fígado e baço.
( ) Infecção confinada na derme, com epiderme ulcerada.
( ) Infecção na derme com invasão de mucosa e destruição de cartilagem.
( ) Infecção confinada na derme, formando nódulos não ulcerados por todo corpo.

Marque a sequência correta.

[A] 2, 3, 4, 1
[B] 3, 4, 1, 2
[C] 4, 1, 2, 3
[D] 4, 2, 3, 1

QUESTÃO 36

A hanseníase é uma doença infecciosa e contagiosa causada pela bactéria *Mycobacterium leprae*. Ela afeta principalmente a pele e os nervos periféricos, podendo causar manchas com perda de sensibilidade, formigamento e, se não tratada, deformidades físicas. Em relação ao diagnóstico laboratorial da hanseníase, analise as afirmativas.

I. É realizado em raspado intradérmico da pele e lesão, se houver, e o material colhido é corado pela técnica de Ziehl Neelsen.
II. A fucsina fenicada, atuando a quente, cora de forma permanente as bactérias ácido-álcool resistentes que permanecem coradas de vermelho.
III. É realizado em raspado intradérmico da pele e/ou lesão, e o material colhido é corado pela técnica de Gram.
IV. Como critérios de leitura microscópica, relatar, quando houver, a presença de globias encontradas dentro dos macrófagos.

Estão corretas as afirmativas
[A] I, II e IV, apenas.
[B] I e III, apenas.
[C] III e IV, apenas.
[D] II e IV, apenas.

QUESTÃO 37

A automação em bioquímica clínica utiliza sistemas mecânicos e computadorizados para processar amostras como soro e plasma. Reduz erros nas fases pré-analítica e analítica, rastreia insumos através de código de barra e utiliza técnicas como a espectrofotometria para liberar laudos rápidos com alta precisão. A partir dessas informações, analise as afirmativas.

I. A calibração de um analito consiste em estabelecer uma relação matemática entre a leitura física do equipamento e a concentração real do analito na amostra.
II. O controle de qualidade interno avalia a repetibilidade e precisão do sistema analítico, utilizando amostras comerciais de controle de concentrações conhecidas e processadas diariamente na mesma rotina dos pacientes.
III. O Gráfico de Levey-Jennings é a ferramenta visual utilizada para acompanhar o comportamento do equipamento ao longo do tempo. Ele plota os resultados em relação à média esperada e os limites de Desvio Padrão (SD), variando de ± 1SD, ± 2SD até ± 3SD.
IV. Se um único controle de qualidade ultrapassou o limite de ± 2Desvio Padrão (± 2SD) para o mesmo lado da média, a recomendação é rejeitar a corrida analítica imediatamente.

Estão corretas as afirmativas
[A] I e III apenas.
[B] III e IV, apenas.
[C] II e IV, apenas.
[D] I, II e III, apenas.

QUESTÃO 38

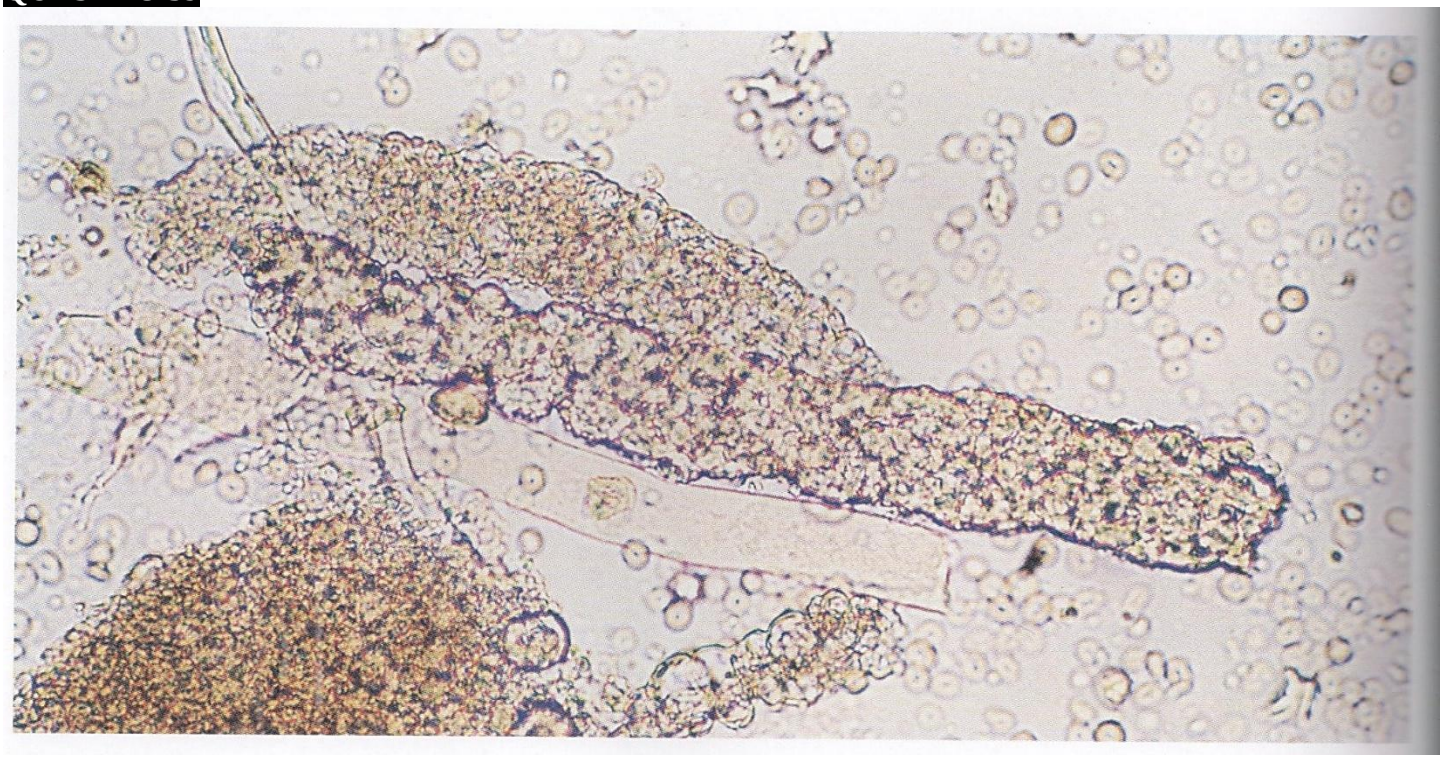
Atualmente há vários exames de identificação das doenças tireoidianas essenciais para detectar os problemas na glândula. Sobre o diagnóstico clínico-laboratorial das doenças tireoidianas, marque V para as afirmativas verdadeiras e F para as falsas.

( ) Dosagem do hormônio tireoestimulante (TSH) é o principal exame para o diagnóstico do hipotireoidismo e hipertireoidismo, sendo recomendado o rastreio a cada cinco anos a partir dos 35 anos.
( ) Anticorpos Antiperoxidase (Anti TPO), Anticorpos Antitireoglobulina (Anti-Tg), Anticorpos Antirreceptores de TSH (TRAb) detectam doenças tireoidianas autoimunes como Tireoide de Hashimoto.
( ) Ultrassonografia, Punção Aspirativa por Agulha Fina e biópsia auxiliam na identificação da natureza do nódulo de tireoide – benigno ou maligno.
( ) Dosagem do T3 total e/ou livre em conjunto com a interpretação do T4 livre é um importante exame que ajuda no diagnóstico e seguimento do tratamento do hipotireoidismo.

Assinale a sequência correta.

[A] V, F, V, F
[B] F, F, F, V
[C] F, V, F, V
[D] V, V, V, F

QUESTÃO 39



A figura revela um cilindro grosseiramente granular, ladeado por outro finamente granular e por um cilindro céreo. A presença desses cilindros no exame microscópico da urina indica

[A] atividade física intensa.
[B] lesão tubular.
[C] infecção urinária (cistite).
[D] hematúria não glomerular.

QUESTÃO 40

Os meios de cultura são formulações químicas e nutritivas que fornecem água, fontes de carbono, nitrogênio e energia necessárias para multiplicar e estudar bactérias e fungos em laboratório. A coluna da esquerda apresenta tipos de meios de cultura utilizados em laboratório de microbiologia e a da direita, a finalidade de cada um. Numere a coluna da direita de acordo com a da esquerda.

1. Ágar Sabourand Dextrose
2. Meio Cary Blair
3. Ágar Nutriente
4. Ágar Chocolate

( ) Mantém os microrganismos viáveis (vivos) sem permitir que se multipliquem.
( ) Favorece o crescimento de um grupo específico de microrganismo e inibe outros.
( ) Fornece nutrientes extras para bactérias fastidiosas.
( ) Permite o crescimento de bactérias não exigentes.

Marque a sequência correta.

[A] 2, 3, 1, 4
[B] 3, 4, 1, 2
[C] 2, 1, 4, 3
[D] 4, 2, 3, 1

PREFEITURA MUNICIPAL DE COMODORO

EDITAL Nº. 03/2026 – PMC-MT

FOLHA DE ANOTAÇÃO DO CANDIDATO

Questão	Alternativa
01	
02	
03	
04	
05	
06	
07	
08	
09	
10	
11	
12	
13	
14	
15	
16	
17	
18	
19	
20	

Questão	Alternativa
21	
22	
23	
24	
25	
26	
27	
28	
29	
30	
31	
32	
33	
34	
35	
36	
37	
38	
39	
40	

Prefeitura Municipal de Comodoro.

Esta folha é destinada para uso EXCLUSIVO do candidato.