

MÉDICO HEMATOLOGISTA

Escreva seu nome e número de inscrição de forma legível nos locais indicados:

Nome do(a) Candidato(a)

Nº de inscrição

Este caderno de questões está assim constituído:

DISCIPLINAS	Nº QUESTÕES
Conhecimentos Gerais	
- Português	15
- Matemática	05
- Informática	10
- Legislação	10
Conhecimentos Específicos	40
Total de questões	80

INSTRUÇÕES:

- Confira devidamente o material (CARTÃO DE RESPOSTAS e CADERNO DE QUESTÕES); se houver falha, solicite a presença do fiscal.
- Confira seus dados no CARTÃO DE RESPOSTAS: NOME, Nº da INSCRIÇÃO e CARGO. ASSINE no espaço indicado na frente do cartão.
- O CARTÃO DE RESPOSTAS deverá ser preenchido a caneta esferográfica, azul ou preta, ponta grossa, sem rasuras e apenas uma **ÚNICA** alternativa poderá ser marcada em cada questão. Não amasse nem dobre o CARTÃO DE RESPOSTAS; evite usar borracha. É vedada a substituição do CARTÃO DE RESPOSTAS decorrente de erro cometido por candidato.
- Durante a prova, não é permitida a comunicação entre candidatos nem a utilização de máquina calculadora e/ou similares, livros, anotações, régua de cálculo, impressos ou qualquer outro material de consulta.
- Se o CARTÃO DE RESPOSTAS contiver maior número de alternativas e de questões, preencha apenas as correspondentes à sua prova; as demais ficam em branco.
- O tempo de duração da prova objetiva será de **até 4 horas**.
- Ao final dos trabalhos, **DEVOLVA** ao Fiscal da sala, juntamente com o CARTÃO DE RESPOSTAS devidamente preenchido e assinado, o CADERNO DE QUESTÕES, tendo em vista a obrigatoriedade de arquivo no Município.
- A parte destacável no final desta capa, que serve para copiar as suas respostas, somente poderá ser destacada no ato da entrega do material na mesa do fiscal.
- Os três últimos candidatos de cada sala de prova deverão permanecer no recinto, a fim de acompanhar os fiscais até a coordenação para o lacre dos envelopes, quando, então, poderão retirar-se do local, simultaneamente, após concluído.
- Direitos autorais reservados à Objetiva Concursos Ltda. Proibida a reprodução, ainda que parcial, sem autorização prévia.

✂ (dobre e destaque esta parte para copiar suas respostas)

01	<input type="checkbox"/>	02	<input type="checkbox"/>	03	<input type="checkbox"/>	04	<input type="checkbox"/>	05	<input type="checkbox"/>	06	<input type="checkbox"/>	07	<input type="checkbox"/>	08	<input type="checkbox"/>	09	<input type="checkbox"/>	10	<input type="checkbox"/>
11	<input type="checkbox"/>	12	<input type="checkbox"/>	13	<input type="checkbox"/>	14	<input type="checkbox"/>	15	<input type="checkbox"/>	16	<input type="checkbox"/>	17	<input type="checkbox"/>	18	<input type="checkbox"/>	19	<input type="checkbox"/>	20	<input type="checkbox"/>
21	<input type="checkbox"/>	22	<input type="checkbox"/>	23	<input type="checkbox"/>	24	<input type="checkbox"/>	25	<input type="checkbox"/>	26	<input type="checkbox"/>	27	<input type="checkbox"/>	28	<input type="checkbox"/>	29	<input type="checkbox"/>	30	<input type="checkbox"/>
31	<input type="checkbox"/>	32	<input type="checkbox"/>	33	<input type="checkbox"/>	34	<input type="checkbox"/>	35	<input type="checkbox"/>	36	<input type="checkbox"/>	37	<input type="checkbox"/>	38	<input type="checkbox"/>	39	<input type="checkbox"/>	40	<input type="checkbox"/>
41	<input type="checkbox"/>	42	<input type="checkbox"/>	43	<input type="checkbox"/>	44	<input type="checkbox"/>	45	<input type="checkbox"/>	46	<input type="checkbox"/>	47	<input type="checkbox"/>	48	<input type="checkbox"/>	49	<input type="checkbox"/>	50	<input type="checkbox"/>
51	<input type="checkbox"/>	52	<input type="checkbox"/>	53	<input type="checkbox"/>	54	<input type="checkbox"/>	55	<input type="checkbox"/>	56	<input type="checkbox"/>	57	<input type="checkbox"/>	58	<input type="checkbox"/>	59	<input type="checkbox"/>	60	<input type="checkbox"/>
61	<input type="checkbox"/>	62	<input type="checkbox"/>	63	<input type="checkbox"/>	64	<input type="checkbox"/>	65	<input type="checkbox"/>	66	<input type="checkbox"/>	67	<input type="checkbox"/>	68	<input type="checkbox"/>	69	<input type="checkbox"/>	70	<input type="checkbox"/>
71	<input type="checkbox"/>	72	<input type="checkbox"/>	73	<input type="checkbox"/>	74	<input type="checkbox"/>	75	<input type="checkbox"/>	76	<input type="checkbox"/>	77	<input type="checkbox"/>	78	<input type="checkbox"/>	79	<input type="checkbox"/>	80	<input type="checkbox"/>

CONHECIMENTOS GERAIS

Português

Metade do carbono que árvores amazônicas capturam da atmosfera é aprisionada por apenas 1% das espécies da floresta, segundo um estudo científico internacional.

A Amazônia abriga cerca de 16 mil espécies de árvores, mas apenas 182 _____ o processo de captura de gases que causam o efeito estufa, de acordo com a pesquisa, publicada na revista Nature Communications.

Com 5,3 milhões de quilômetros quadrados, o ecossistema é a maior floresta tropical do mundo e essencial para o ciclo de sequestro de carbono do planeta: responde por cerca de 14% do carbono assimilado por fotossíntese e abriga 17% de todo o carbono estocado em vegetação em todo o planeta.

“Considerando que a Amazônia é tão importante para o ciclo de carbono e _____ tanto da biomassa do planeta, calcular exatamente quanto carbono é armazenado e produzido é importante para entender o que pode acontecer no futuro sob condições ambientais diferentes”, disse a coautora do estudo, Sophie Fauset, da Universidade de Leeds, no Reino Unido.

O novo estudo toma como base as conclusões de outra pesquisa, de outubro de 2013, que encontrou 227 espécies hiperdominantes que _____ por metade dos 390 bilhões de árvores amazônicas.

<http://zh.clicrbs.com.br/rs/noticias/planeta-ciencia/noticia/...> - adaptado.

1) Assinalar a alternativa que preenche as lacunas do texto CORRETAMENTE:

- a) domina - armazena - responde
- b) dominam - armazenam - respondem
- c) dominam - armazena - respondem
- d) domina - armazenam - responde

2) Em relação ao texto, analisar a sentença abaixo:

16 mil espécies de árvores é a quantidade abrigada pela Amazônia (1ª parte). 5,3 milhões de quilômetros quadrados é o tamanho da Amazônia (2ª parte). A Amazônia é fundamental para o ciclo do carbono, porque 14% do carbono é assimilado por ela por fotossíntese (3ª parte).

A sentença está:

- a) Totalmente correta.
- b) Correta somente em suas 1ª e 2ª partes.
- c) Correta somente em suas 2ª e 3ª partes.
- d) Correta somente em suas 1ª e 3ª partes.

3) O termo sublinhado em “... cerca de 16 mil espécies de árvores, mas apenas 182...” encontra seu sinônimo em:

- a) Portanto.
- b) Porém.
- c) Porque.
- d) Se.

4) Assinalar a alternativa em que há uma oração subordinada adverbial temporal:

- a) Continuamos a acreditar na humanidade, embora não se saiba até quando.
- b) Se faz frio, geralmente é porque choveu.
- c) Caso não haja tempo hábil para a perfeição do trabalho, é necessário fazer o melhor possível.
- d) Quando chove, é necessário manter os animais de estimação sob abrigo.

5) Em relação às vozes verbais, analisar os itens abaixo:

I - "O médico receitou os remédios." encontra-se na voz ativa.

II - "Os remédios foram receitados pelo médico." encontra-se na voz passiva.

- a) Somente o item I está correto.
- b) Somente o item II está correto.
- c) Os itens I e II estão corretos.
- d) Os itens I e II estão incorretos.

6) Quanto à concordância, assinalar a alternativa CORRETA:

- a) As ulcerações, pequenas feridas rasas e doloridas, aparecem em algumas pessoas com mais frequência do que em outras.
- b) A afta que aparece na boca podem acometer tanto bebês quanto adultos, em qualquer faixa etária.
- c) Baixas no sistema imunológico, traumas durante a escovação, alimentação mais ácida, carência de vitamina B12, reações alérgicas, alterações hormonais e estresse é algumas das causas de afta na boca.
- d) O conjunto de sintomas da afta na boca podem ser reduzido com a aplicação de anestésicos tópicos ou pomadas com corticoides em oral-base sobre a lesão.

7) Assinalar a alternativa em que ambas as palavras são paroxítonas:

- a) Espadachim - crucifixo.
- b) Alternativa - força.
- c) Nobel - rubrica.
- d) Estilo - cárcere.

8) Assinalar a alternativa em que o sublinhado classifica-se morfologicamente como advérbio:

- a) Cada vez mais requintados, os aniversários de um ano ostentam orçamentos polpudos e despontam como as datas de custo mais elevado no calendário familiar.
- b) Os supereventos são realizados na residência da família ou em casas especializadas.
- c) Os garçons usam luvas brancas.
- d) A empresária trabalha bastante com *finger food*, pequenas porções para se comer com a mão.

9) Em relação à colocação pronominal, analisar a sentença abaixo:

Ele sofria bullying na escola, ele se escondia atrás do computador (1ª parte). O Ministério comprometeu-se a financiar integralmente as mensalidades que tiveram um reajuste de até 6,41% em relação ao valor cobrado no ano passado (2ª parte).

A sentença está:

- a) Totalmente correta.
- b) Totalmente incorreta.
- c) Correta somente em sua 1ª parte.
- d) Correta somente em sua 2ª parte.

10) Assinalar a alternativa CORRETA quanto à pontuação:

- a) É cada vez mais, deprimente voltar ao Brasil, depois de uns dias em cidade civilizada no exterior.
- b) A falta de educação nas grandes cidades brasileiras, torna o cotidiano uma batalha diária.
- c) O desrespeito das prefeituras e dos governos estaduais com as necessidades básicas do cidadão e do contribuinte – saúde, educação, moradia e transporte – contribui para provocar um êxodo, não somente para fora do país.
- d) Ninguém fecha e xinga no trânsito, nem ousa, trafegar pelo acostamento ou acelerar no sinal amarelo.

11) Em relação ao uso dos porquês, assinalar a alternativa INCORRETA:

- a) Por que chove tanto no Rio Grande do Sul?
- b) Sabe-se o porquê de tanta comemoração nesta cidade?
- c) Gostamos de estudar, porque sabemos que a caneta é mais leve do que a enxada.
- d) Sei por quê ele não veio à reunião.

12) O termo sublinhado em "Todavia, ele não recomenda a troca do leite normal..." indica ideia de:

- a) Oposição.
- b) Conclusão.
- c) Condição.
- d) Concessão.

13) Quanto ao emprego do acento indicativo de crase, assinalar a alternativa que preenche as lacunas abaixo CORRETAMENTE:

Os dados são do levantamento feito pela Fundação Procon de São Paulo, órgão vinculado ___ Secretaria da Justiça e da Defesa da Cidadania do Estado de São Paulo.

Gordura acumulada na barriga está associada ___ problemas como doença cardiovascular, inflamação e diabetes tipo 2.

- a) a - à
- b) a - a
- c) à - a
- d) à - à

14) Quanto à colocação do pronome "se", assinalar a alternativa INCORRETA:

- a) O ídolo não se recusou a tirar fotos com os fãs.
- b) Isso aqui tornou-se o espaço que abriga a maior diversidade animal do Rio Grande do Sul.
- c) O que se busca realizar são parcerias para fomentar o turismo na região.
- d) A vida dos animais confunde-se com a vida do zoológico.

15) Assinalar a alternativa que está na voz passiva:

- a) A janela da firma foi quebrada pelas crianças que brincavam na rua.
- b) Os perfumes franceses são famosos no mundo inteiro.
- c) As crianças ficaram contentes com os novos brinquedos.
- d) Precisamos de mais material no escritório.

Matemática

16) Em determinado hospital, em 8 dias, um Médico faz 200 laudos, trabalhando 9 horas por dia. Considerando-se a mesma proporção, quantos laudos esse Médico fará em 15 dias, trabalhando 12 horas por dia?

- a) 500
- b) 600
- c) 300
- d) 400

17) Quantos anagramas tem a palavra COORDENAR?

- a) 80.940
- b) 70.830
- c) 90.720
- d) 60.610

18) O quadro abaixo apresenta o resultado de uma pesquisa realizada com 20 pessoas com o intuito de verificar quantos museus elas já visitaram:

Nº de museus visitados	FA
0	9
1	6
2	2
3	3
Total	20

Com base nesse quadro, qual é a média de museus visitados por essas pessoas?

- a) 1,69
- b) 2,71
- c) 1,83
- d) 0,95

19) Marina gastou, ao todo, R\$ 5.000,00 para realizar um evento. Sabendo-se que ela gastou $\frac{2}{5}$ com a bebida, $\frac{1}{4}$ com a comida, $\frac{1}{8}$ com a música e o restante com a decoração, é CORRETO afirmar que:

- a) R\$ 3.000,00 foram gastos com a bebida.
- b) R\$ 1.250,00 foram gastos com a comida.
- c) R\$ 652,00 foram gastos com a música.
- d) R\$ 1.152,00 foram gastos com a decoração.

20) A negação da proposição "Pedro possui Ensino Superior e Paulo possui Ensino Médio." é:

- a) "Pedro não possui Ensino Superior e Paulo possui Ensino Médio."
- b) "Pedro possui Ensino Superior ou Paulo não possui Ensino Médio."
- c) "Pedro não possui Ensino Superior e Paulo não possui Ensino Médio."
- d) "Pedro não possui Ensino Superior ou Paulo não possui Ensino Médio."

Informática

Atenção! Para responder às questões de Informática, a menos que seja explicitamente informado o contrário, considerar que os programas mencionados encontram-se na versão Português-BR e, em sua configuração padrão de instalação, possuem licença de uso, o mouse está configurado para destros, um clique ou duplo clique correspondem ao botão esquerdo do mouse e teclar corresponde à operação de pressionar uma tecla e, rapidamente, liberá-la, acionando-a apenas uma vez. Dessa forma, as teclas de atalho, os menus, os submenus, as barras, os ícones e os demais itens que compõem os programas abordados nesta prova encontram-se na configuração padrão, conforme exposto anteriormente.

21) De acordo com o CERT.BR, sobre segurança na Internet e os principais riscos aos quais se está exposto, analisar os itens abaixo:

- I - Furto e perda de dados: os dados presentes em equipamentos conectados à Internet podem ser furtados e apagados.
- II - Uso excessivo: o uso desmedido da Internet, assim como de outras tecnologias, pode colocar em risco a saúde física, diminuir a produtividade e afetar a vida social ou profissional do usuário.
- III - Facilidade de manter sigilo: na Internet, caso não sejam tomados os devidos cuidados, as informações podem trafegar ou ficar armazenadas de forma que outras pessoas tenham acesso ao conteúdo.

Está(ão) CORRETO(S):

- a) Somente o item I.
- b) Somente o item II.
- c) Somente os itens I e III.
- d) Somente os itens I e II.

22) Dentre os principais usos e cuidados que se devem ter ao utilizar a Internet para acessar webmails, segundo o CERT.BR, está:

- a) Cuidar ao usar cookies caso deseje ter mais exclusividade.
- b) Cuidar ao elaborar senhas de acesso ao webmail para evitar que sejam descobertas por meio de ataques de força bruta.
- c) Pode-se acessar o webmail de computadores de terceiros sem se preocupar com aspectos de segurança em virtude de possuir mecanismos suficientes de segurança.
- d) As opções de execução de JavaScript e de programas Java devem estar ativadas.

23) Referente à utilização de estilos no Word 2007, é CORRETO afirmar que podem ser usados para:

- a) Inserção de sumários.
- b) Inserção de notas de rodapé.
- c) Automatização de comentários.
- d) Colocar tabelas dinâmicas.

24) Dentre as fórmulas de textos do Excel 2007, aquela que converte um número em texto, usando o formato de moeda, é:

- a) =CONVMOEDA()
- b) =CIFRA()
- c) =REFRAG()
- d) =MOEDA()

25) Em relação ao Windows 7 Professional, analisar os itens abaixo:

- I - O aplicativo Bloco de Notas é instalado separadamente desse sistema operacional.
- II - Esse sistema operacional suporta tecnologias de 32 bits e até 64 bits, dependendo da instalação do sistema e do tipo de hardware utilizado.
- III - Não é permitido inserir computadores em um domínio ou um grupo de trabalho utilizando a versão Professional do Windows.

Está(ão) CORRETO(S):

- a) Somente o item I.
- b) Somente o item II.
- c) Somente os itens I e III.
- d) Somente os itens I e II.

26) Considerando-se o Word 2007, a guia que permite dividir o texto em duas ou mais colunas é:

- a) Início.
- b) Inserir.
- c) Layout da Página.
- d) Exibição.

27) Dentre as guias disponíveis no PowerPoint 2013, a função de inserir comentários a um slide está na guia:

- a) Página Inicial.
- b) Design.
- c) Animações
- d) Revisão.

28) Dentre as extensões de arquivos utilizados pelo PowerPoint 2013, estão:

- a) .doc e .docx.
- b) .xls. e .xlsx.
- c) .ppt e .pptx.
- d) .pdf e .pdfx.

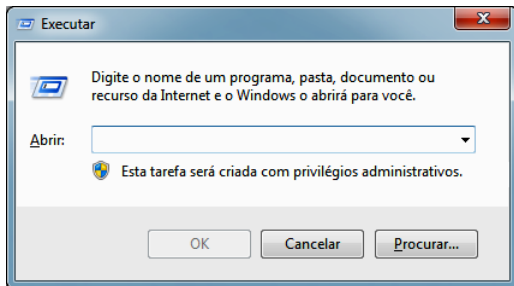
29) Para instalação correta de um disco rígido em uma placa-mãe de um computador padrão, são necessárias as interfaces:

- a) IDE ou SATA.
- b) ISDN ou MIDI.
- c) Ethernet ou AGP.
- d) PCI ou COM.

30) Considerando-se um teclado que contém à disposição



a tecla Windows, assinalar a alternativa que apresenta o atalho utilizado no Windows 7 Professional, que permite executar a caixa de diálogo Executar, disponível no menu Iniciar:



a) Tecla  + R

b) Tecla  + E

c) Tecla  + A

d) Tecla  + F

Legislação

Atenção! Em todas as questões de legislação desta prova, serão consideradas as leis e suas alterações até a data do início das inscrições deste concurso.

31) Em conformidade com a Constituição Federal, em relação aos direitos dos trabalhadores urbanos e rurais, assinalar a alternativa INCORRETA:

- a) Piso salarial proporcional à extensão e à complexidade do trabalho.
- b) Seguro-desemprego, em caso de despedida com justa causa.
- c) Redução dos riscos inerentes ao trabalho, por meio de normas de saúde, higiene e segurança.
- d) Reconhecimento das convenções e acordos coletivos de trabalho.

32) Segundo a Constituição Federal, analisar os itens abaixo:

- I - É assegurado o direito de resposta, proporcional ao agravo, além da indenização por dano material, moral ou à imagem.
- II - É inviolável a liberdade de consciência e de crença, sendo assegurado o livre exercício dos cultos religiosos e garantida, na forma da lei, a proteção aos locais de culto e a suas liturgias.

- a) Os itens I e II estão corretos.
- b) Somente o item I está correto.
- c) Somente o item II está correto.
- d) Os itens I e II estão incorretos.

33) Em conformidade com a Constituição Federal, é vedado à União, aos Estados, ao Distrito Federal e aos Municípios:

- I - Estabelecer cultos religiosos ou igrejas, subvencioná-los, embaraçar-lhes o funcionamento ou manter com eles ou seus representantes relações de dependência ou aliança, ressalvada, na forma da lei, a colaboração de interesse público.
- II - Dar fé aos documentos públicos.
- III - Criar distinções entre brasileiros ou preferências entre si.

Está(ão) CORRETO(S):

- a) Somente o item II.
- b) Somente os itens II e III.
- c) Somente os itens I e III.
- d) Todos os itens.

34) Em conformidade com a Lei Orgânica do Município, analisar os itens abaixo:

- I - São órgãos do Município, autônomos e concorrentes entre si, o Executivo e o Legislativo.
- II - Compete ao Município regular as condições de utilização dos bens públicos de uso comum.
- III - Constituem bens do Município todas as coisas móveis e imóveis, direitos e ações que a qualquer título lhe pertençam.

Está(ão) CORRETO(S):

- a) Somente o item I.
- b) Somente o item II.
- c) Somente os itens I e III.
- d) Somente os itens II e III.

35) Em conformidade com a Lei Orgânica do Município, assinalar a alternativa CORRETA:

- a) É vedado ao Município fixar preços públicos pela utilização de bens ou serviços e atividades municipais.
- b) Sem prejuízo de outras garantias asseguradas ao contribuinte, é vedado ao Município exigir ou aumentar tributos sem lei que o estabeleça.
- c) É vedado ao Município a prestação de serviços públicos sob regime de concessão ou permissão.
- d) Ao servidor público da Administração Direta Municipal é vedado o exercício de mandato eletivo.

36) Em conformidade com a Lei Complementar Municipal nº 130/01, assinalar a alternativa INCORRETA:

- a) O vencimento, a remuneração e o provento não serão objeto de arresto, sequestro ou penhora, exceto nos casos de prestação de alimentos resultante de decisão judicial.
- b) Qualquer servidor poderá perceber, mensalmente, cumulativamente ou não, incluídas as vantagens pessoais ou de qualquer outra natureza, remuneração superior ao subsídio mensal, em espécie, do Secretário Municipal.
- c) O servidor em débito com o erário, que for demitido, exonerado, ou que tiver sua aposentadoria ou disponibilidade cassada, ou ainda aquele cuja dívida relativa a reposição seja superior a cinco vezes o valor de sua remuneração, terá o prazo de 180 dias para quitar o débito, a contar do ato exoneratório ou de demissão.
- d) Nenhum servidor receberá, a título de vencimento, importância inferior ao salário-mínimo.

37) Em conformidade com a Lei Complementar Municipal nº 130/01, analisar os itens abaixo:

- I - Posse é o efetivo desempenho das atribuições do cargo público ou da função de confiança.
- II - É de cinco dias o prazo para o servidor empossado em cargo público entrar em exercício, contados da data da posse.
- III - O servidor será exonerado do cargo ou será tornado sem efeito o ato de sua designação para função de confiança, se não entrar em exercício nos prazos previstos.

Está(ão) CORRETO(S):

- a) Somente o item III.
- b) Somente os itens I e II.
- c) Somente os itens II e III.
- d) Todos os itens.

38) Em conformidade com a Lei Complementar Municipal nº 130/01, marcar C para as afirmativas Certas, E para as Erradas e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- () A diária será concedida por dia de afastamento, sendo devida pela metade quando o deslocamento não exigir pernoite fora da sede, ou quando o Município custear, por meio diverso, as despesas extraordinárias cobertas por diárias.
 - () O servidor que receber diárias e não se afastar da sede, por qualquer motivo, fica obrigado a restituí-las integralmente, no prazo de 15 dias.
- a) C - C.
 - b) C - E.
 - c) E - C.
 - d) E - E.

39) Segundo a Lei Complementar Municipal nº 498/12, analisar os itens abaixo:

- I - Empenhar a despesa e fazer o controle dos créditos orçamentários é uma das competências da Controladoria-Geral do Município.
- II - O Poder Executivo Municipal, titularizado pelo Prefeito Municipal, tem a sua estrutura básica composta de Secretarias, Diretorias, Gerências, órgãos de assistência direta e entidades da Administração Indireta.

- a) Os itens I e II estão corretos.
- b) Somente o item I está correto.
- c) Somente o item II está correto.
- d) Os itens I e II estão incorretos.

40) Segundo a Lei Complementar Municipal nº 498/12, à Procuradoria-Geral do Município compete:

- I - Representar o Município, os órgãos da Administração Direta e as entidades da Administração Indireta do Poder Executivo Municipal, judicial e extrajudicialmente, em qualquer juízo ou tribunal, atuando nos feitos em que ele tenha interesse, inclusive em matéria tributária e fiscal.
- II - Exercer as funções de consultoria jurídica e assessoramento ao Prefeito e à Administração Pública Municipal Direta e Indireta.
- III - Realizar o controle da legalidade da Administração Pública Municipal Direta e Indireta.

Está(ão) CORRETO(S):

- a) Somente o item III.
- b) Somente os itens I e II.
- c) Somente os itens II e III.
- d) Todos os itens.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

41) Quanto menos folhas de papel são utilizadas nas atividades cotidianas, de modo particular, no exercício da função pública, menos árvores serão cortadas. O papel é obtido a partir da celulose que é extraída das árvores e, na separação e branqueamento dessa matéria-prima, emprega-se uma grande quantidade de produtos tóxicos, além de um enorme volume de água. A fim de evitar esses danos ambientais, deve-se evitar:

- a) Sempre que possível, imprimir em frente e verso.
- b) O consumo de papéis não certificados: Programa Brasileiro de Certificação Florestal (CERFLOR) e/ou Forest Stewardship Council (FSC).
- c) Tramitar documentos em meio digital (CDs, DVDs etc.) para fins de arquivo.
- d) Solicitar papel reciclado ao Serviço de Material e Patrimônio.

42) No serviço público, muitas práticas se refletem diretamente, positiva ou negativamente, no meio ambiente. Por essa razão, é necessário que se desenvolva em todos os servidores atitudes de responsabilidade socioambiental. Com base nisso, marcar C para as afirmativas Certas, E para as Erradas e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- () Implantação, manutenção e ampliação de práticas de responsabilidade socioambiental.
- () Implantação de práticas que promovam a coleta seletiva.
- () Promoção da gestão do consumo de água e/ou energia.

- a) E - C - E.
- b) E - E - C.
- c) C - E - E.
- d) C - C - C.

43) As ações de responsabilidade socioambiental precisam da conscientização de todos os servidores para que sejam efetivamente implantadas no serviço público, pois as atitudes tomadas no local de trabalho refletem diretamente no meio ambiente. Em relação às práticas ambientais sustentáveis, marcar C para as afirmativas Certas, E para as Erradas e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- () Demandam cooperação e conscientização de todos a fim de que se resolvam demandas ambientais adiabéis.
- () Com pequenas mudanças, podem-se evitar desperdícios e obter maior eficiência.
- () O grande desafio consiste em transformar o discurso em prática, e a intenção em compromisso.

- a) C - C - C.
- b) E - C - C.
- c) E - E - C.
- d) E - E - E.

44) De acordo com a Constituição Federal, são competências do Sistema Único de Saúde (SUS), EXCETO:

- a) Executar as ações de vigilância sanitária e epidemiológica, bem como as de saúde do trabalhador.
- b) Participar da formulação da política e da execução das ações de saneamento básico.
- c) Coordenar e articular as ações no campo da assistência social.
- d) Fiscalizar e inspecionar alimentos, compreendido o controle de seu teor nutricional, bem como bebidas e águas para consumo humano.

45) Em conformidade com o Decreto nº 7.508/11, sobre as atribuições dos entes federativos, assinalar a alternativa INCORRETA:

- a) Dispor sobre a Relação Nacional de Ações e Serviços de Saúde (RENASES) em âmbito nacional.
- b) Garantir a transparência, a integralidade e a equidade no acesso às ações e aos serviços de saúde.
- c) Ofertar regionalmente as ações e os serviços de saúde.
- d) Monitorar o acesso às ações e aos serviços de saúde.

46) Em conformidade com o Decreto nº 7.508/11, marcar C para as afirmativas Certas, E para as Erradas e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- () O planejamento da saúde é obrigatório para os entes públicos e privados.
- () No planejamento devem ser considerados os serviços e as ações prestados pela iniciativa privada, de forma não complementar ao SUS.
- () O Ministério da Saúde poderá estabelecer regras diferenciadas de acesso a medicamentos de caráter especializado.

- a) C - C - E.
- b) E - C - C.
- c) E - E - C.
- d) C - E - E.

47) Em conformidade com a Lei nº 8.080/90 - SUS, ao SUS cabe a execução de ações de vigilância:

- I - Epistemológica.
- II - Epidemiológica.
- III - Sanitária.

Estão CORRETOS:

- a) Somente os itens I e II.
- b) Somente os itens II e III.
- c) Somente os itens I e III.
- d) Todos os itens.

48) Em conformidade com a Lei nº 8.080/90 - SUS, sobre o campo de atuação do SUS, analisar os itens abaixo:

- I - O controle e a fiscalização de serviços, produtos e substâncias de interesse para a saúde.
- II - A formulação das receitas de medicamentos, equipamentos, imunobiológicos etc.
- III - A vigilância patrimonial e a orientação sexual.

Está(ão) CORRETO(S):

- a) Somente o item I.
- b) Somente o item II.
- c) Somente o item III.
- d) Todos os itens.

49) De acordo com o Código de Ética Profissional, é vedado ao Médico:

- I - Participar do processo de diagnóstico da morte ou da decisão de suspender meios artificiais para prolongar a vida do possível doador, quando pertencente à equipe de transplante.
- II - Desrespeitar o interesse e a integridade do paciente em qualquer instituição na qual esteja recolhido, independentemente da própria vontade.
- III - Omitir-se frente à vontade de qualquer pessoa, mesmo considerada capaz física e mentalmente, em greve de fome, devendo alimentá-la, ainda que compulsoriamente, a fim de evitar as complicações do jejum prolongado.

Estão CORRETOS:

- a) Somente os itens I e II.
- b) Somente os itens II e III.
- c) Somente os itens I e III.
- d) Todos os itens.

50) Em conformidade com o Código de Ética Profissional, marcar C para as afirmativas Certas, E para as Erradas e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- () O Médico não deve expedir documento sem ter praticado ato profissional que o justifique, que seja tendencioso ou que não corresponda à verdade.
- () Proíbe-se que o Médico ateste como forma de obter vantagens.
- () É vedado ao Médico usar formulários de instituições públicas para prescrever ou atestar fatos verificados na clínica médica.

- a) C - E - C.
- b) C - C - E.
- c) C - C - C.
- d) E - E - E.

51) Segundo o Ministério da Saúde, baseado nos preceitos constitucionais, a construção do SUS norteia-se pelo(s) seguinte(s) princípio(s) doutrinário(s):

- a) Universalidade.
- b) Equidade.
- c) Integralidade.
- d) Todas as alternativas anteriores.

52) De acordo com o Ministério da Saúde, gestores são as entidades encarregadas de fazer com que o SUS seja implantado e funcione adequadamente dentro das diretrizes doutrinárias, da lógica organizacional e seja operacionalizado dentro dos princípios anteriormente esclarecidos. Com base nisso, marcar C para as afirmativas Certas, E para as Erradas e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- () Nos Municípios, os gestores são as Secretarias Municipais de Saúde ou as Prefeituras, sendo responsáveis pelas mesmas os respectivos Secretários Municipais e Prefeitos.
- () Nos Estados, os gestores são os Secretários Estaduais de Saúde e, no nível federal, o Ministério da Saúde.

- a) E - C.
- b) C - C.
- c) E - E.
- d) C - E.

53) Conforme o manual Linhas de Cuidado da Atenção Integral da Saúde da Criança e Redução da Mortalidade Infantil, do Ministério da Saúde, em relação a algumas ações de saúde que devem ser ofertadas pelos sistemas de saúde, analisar os itens abaixo:

- I - Pré-natal.
- II - Atenção ao puerpério.
- III - Parto institucional.

Estão CORRETOS:

- a) Todos os itens.
- b) Somente os itens I e II.
- c) Somente os itens I e III.
- d) Somente os itens II e III.

54) Com base no Ministério da Saúde, quanto à Aids, em relação ao período de incubação, assinalar a alternativa que preenche a lacuna abaixo CORRETAMENTE:

É o período compreendido entre a infecção pelo HIV e o aparecimento de sinais e sintomas da fase aguda, podendo variar de _____ dias. Não há consenso sobre o conceito desse período em Aids.

- a) 5 a 30
- b) 10 a 30
- c) 5 a 10
- d) 10 a 60

55) De acordo com o Ministério da Saúde, assinalar a alternativa que apresenta um aspecto INCORRETO da hanseníase:

- a) Doença curável.
- b) Alta infectividade.
- c) Alta patogenicidade.
- d) Alto potencial incapacitante.

56) Considerando-se o tratamento da tuberculose, com base no Ministério da Saúde, analisar a sentença abaixo:

O tratamento da tuberculose deve ser feito em regime ambulatorial, no serviço de saúde mais próximo à residência do doente (1ª parte). A hospitalização é indicada apenas para os casos graves ou naqueles em que a probabilidade de abandono do tratamento é alta, em virtude das condições sociais do doente (2ª parte).

A sentença está:

- a) Correta somente em sua 1ª parte.
- b) Totalmente correta.
- c) Totalmente incorreta.
- d) Correta somente em sua 2ª parte.

57) Assinalar a alternativa que preenche as lacunas abaixo CORRETAMENTE:

A notificação compulsória é _____ a todos os profissionais de saúde: Médicos, enfermeiros, odontólogos, médicos veterinários, biólogos, biomédicos, farmacêuticos e outros no exercício da profissão, _____ os responsáveis por organizações e estabelecimentos públicos e particulares de saúde e de ensino.

- a) obrigatória - bem como
- b) obrigatória - exceto
- c) facultativa - bem como
- d) facultativa - exceto

58) Analisar a sentença abaixo:

Segundo o Ministério da Saúde, a não preocupação com os problemas típicos da terceira idade, os assim chamados "gigantes da geriatria" (insuficiência cerebral; instabilidade de postura e quedas; imobilidade; incontinência), tem feito com que eles venham apresentando altas taxas de prevalência (1ª parte). Do ponto de vista epidemiológico, o envelhecimento populacional, aliado a mudanças no estilo de vida, acabará levando a uma verdadeira "epidemia" de enfermidades crônicas e câncer, nas próximas duas décadas (2ª parte).

A sentença está:

- a) Correta somente em sua 2ª parte.
- b) Correta somente em sua 1ª parte.
- c) Totalmente incorreta.
- d) Totalmente correta.

59) De acordo com o Ministério da Saúde, são poucas as situações em que pode haver indicação médica para a substituição parcial ou total do leite materno. Nas seguintes situações, o aleitamento materno não deve ser recomendado, EXCETO:

- a) Criança portadora de galactosemia, doença rara em que ela não pode ingerir leite humano ou qualquer outro que contenha lactose.
- b) Mães infectadas pelo HIV.
- c) Mãe que consome cigarros: acredita-se que os benefícios do leite materno para a criança superem os possíveis malefícios da exposição à nicotina via leite materno. Por isso, o cigarro não é uma contra-indicação à amamentação.
- d) Uso de medicamentos incompatíveis com a amamentação.

60) Segundo o Calendário Nacional de Vacinação do Ministério da Saúde, esta vacina encontra-se em processo de introdução e deve ser administrada aos 12 meses, sendo a idade máxima para administração de 1 ano, 11 meses, 29 dias. Trata-se da vacina:

- a) Hepatite B.
- b) Hepatite A.
- c) HPV.
- d) dTpa.

61) Com base na NR 32 - Segurança e Saúde no Trabalho em Serviços de Saúde, consideram-se agentes biológicos:

- I - Os microrganismos (somente os geneticamente modificados).
- II - As culturas de células.
- III - Os parasitas.
- IV - As toxinas e os príons.

Estão CORRETOS:

- a) Somente os itens I, II e III.
- b) Somente os itens II e IV.
- c) Somente os itens I e III.
- d) Somente os itens II, III e IV.

62) De acordo com a NR 32 - Segurança e Saúde no Trabalho em Serviços de Saúde, em relação à vacinação dos trabalhadores, analisar os itens abaixo:

- I - Sempre que houver vacinas eficazes contra agentes biológicos a que os trabalhadores estão, ou poderão estar, expostos, o empregador deve fornecê-las gratuitamente.
- II - A todo trabalhador dos serviços de saúde deve ser fornecido programa de imunização ativa contra tétano e difteria, gratuitamente, e contra hepatite B, mediante desconto em folha.
- III - Deve ser fornecido ao trabalhador comprovante das vacinas recebidas.

Está(ão) CORRETO(S):

- a) Somente o item II.
- b) Somente os itens I e II.
- c) Somente os itens I e III.
- d) Todos os itens.

63) Conforme a NR 32 - Segurança e Saúde no Trabalho em Serviços de Saúde, analisar os itens abaixo:

- I - Em toda ocorrência de acidente envolvendo riscos biológicos, com ou sem afastamento do trabalhador, deve ser emitida a Comunicação de Acidente de Trabalho (CAT).
II - Em caso de exposição acidental ou incidental, medidas de proteção devem ser adotadas imediatamente.

- a) Os itens I e II estão corretos.
b) Somente o item I está correto.
c) Somente o item II está correto.
d) Os itens I e II estão incorretos.

64) Sobre a hiponatremia hipotônica, analisar os itens abaixo:

- I - A hiponatremia hipotônica verdadeira ocorre apenas quando a ingestão de água supera a sua excreção.
II - Os distúrbios associados a um enchimento reduzido da circulação arterial podem manifestar-se como hiponatremia.
III - Mixoma atrial.
IV - Arritmias.

Estão CORRETOS:

- a) Somente os itens I e II.
b) Somente os itens III e IV.
c) Somente os itens II e III.
d) Todos os itens.

65) O perfil da cardiomiopatia sintomática hipertrófica é caracterizado por:

- a) Fração de ejeção > 60%.
b) Dimensão diastólica ventricular esquerda frequentemente aumentada.
c) Tamanho atrial diminuído.
d) Insuficiência tricúspide.

66) Maria, 68 anos, faz acompanhamento com nefrologista há 10 anos. Após uma anamnese e exame físico detalhado, o nefrologista solicita os exames laboratoriais da paciente para calcular a depuração da creatinina. Utilizando a fórmula de Cockcroft-Gault, a depuração de creatinina de Maria é igual a:

Dados:

Creatinina: 1,9mg/dL

Albumina: 25U/L

Peso: 57kg

- a) 25,5mL/min
b) 30mL/min
c) 15mL/min
d) 10,5mL/min

67) Assinalar a alternativa que apresenta a doença neurológica que deve ser considerada no diagnóstico diferencial de demência e que se caracteriza pela atrofia dos polos temporais e agregação de TDP-43:

- a) Afasia progressiva não fluente.
b) Demência semântica.
c) Demência frontotemporal variante comportamental.
d) Demência com corpos de Lewi.

68) O primeiro fórcepe foi projetado no final do século XVI pela família Chamberlen. Modificações sucessivas foram tentadas desde então, dando origem a diversos tipos de fórcepe. Em relação às condições de aplicabilidade do fórcepe, marcar C para as afirmativas Certas, E para as Erradas e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- () Dilatação completa.
() Feto vivo.
() Diagnóstico correto de posição.
() Membranas íntegras.
() Vértice da cabeça fetal no plano 0 de De Lee.

- a) C - C - E - C - E.
b) E - C - C - E - C.
c) C - E - C - E - E.
d) C - E - E - C - C.

69) Em relação à pancreatite aguda, assinalar a alternativa CORRETA:

- a) Há correlação definida entre a gravidade da pancreatite e o grau de elevação dos níveis séricos de lipase e amilase.
b) Uma elevação de três vezes o nível sérico de lipase costuma ser diagnóstica de pancreatite aguda.
c) Os exames laboratoriais geralmente revelam leucopenia, hipercalcemia e hipoglicemia.
d) Os ruídos intestinais costumam estar aumentados.

70) José da Silva Guimarães, 58 anos, ginete, chega à emergência referindo dispneia progressiva e dor ventilatório-dependente no hemitórax direito. Ao exame físico apresenta sons respiratórios ausentes no hemitórax esquerdo, submacicez à percussão e frêmito ausente. Com base nessas informações, qual a principal hipótese diagnóstica e qual o primeiro exame complementar a ser solicitado, respectivamente, visto que o paciente está estável?

- a) Atelectasia e raios X de tórax.
b) Broncopneumonia e raios X de tórax.
c) Derrame pleural e raios X de tórax.
d) Pneumotórax e TC de tórax.

71) Em relação às hemoglobinopatias estruturais, marcar C para as afirmativas Certas, E para as Erradas e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- () As hemoglobinas de baixa afinidade (ex.: Hb Yakima) ligam-se a uma quantidade de oxigênio suficiente nos pulmões, apesar de sua menor afinidade pelo oxigênio. Porém, liberam maior quantidade de oxigênio para os tecidos na presença de níveis capilares normais de PO_2 . Em consequência, ocorre hipóxia tecidual leve (pseudoanemia).
- () As hemoglobinas de alta afinidade (ex.: Hb Yakima) ligam-se ao oxigênio mais rapidamente, porém liberam maior quantidade de oxigênio para os tecidos na presença de níveis capilares normais de PO_2 . Em consequência, ocorre hipóxia tecidual leve, estimulando a produção de eritrócitos e a eritrocitose.
- () As hemoglobinas de baixa afinidade (ex.: Hb Kansas) ligam-se a uma quantidade de oxigênio suficiente nos pulmões, apesar de sua menor afinidade pelo oxigênio, até alcançarem uma saturação quase completa. Nas tensões capilares de oxigênio, perdem quantidades suficientes de oxigênio para manter a homeostase com hematócrito baixo (pseudoanemia).

- a) C - E - C.
- b) E - C - C.
- c) E - E - C.
- d) E - C - E.

72) São condições que podem estar associadas à presença de numerosos esferócitos:

- I - Reações transfusionais tardias.
- II - Sepses por *Clostridium perfringens*.
- III - Bartonelose.
- IV - Tratamento de púrpura trombocitopênica autoimune.

Estão CORRETOS:

- a) Somente os itens I e II.
- b) Somente os itens I e III.
- c) Todos os itens.
- d) Somente os itens II e IV.

73) Assinalar a alternativa que apresenta o marcador laboratorial que se caracteriza aumentado no traço talassêmico e que pode ser utilizado no diagnóstico diferencial entre essa condição e anemia de doença crônica e anemia ferropênica:

- a) Ferritina sérica.
- b) Receptor solúvel da transferrina/ferritina sérica.
- c) Saturação da transferrina.
- d) Receptor solúvel da transferrina.

74) Dentre as situações apontadas abaixo, aquela que NÃO está associada a um grande número de acantócitos é o(a):

- a) Abetalipoproteinemia hereditária.
- b) Fenótipo eritrocitário McLeod (mutação no gene KX).
- c) Anemia hemolítica de "células em espora".
- d) Hipoesplenismo.

75) A fosfatase alcalina está presente nos neutrófilos maduros, em organelas citoplasmáticas específicas. São condições associadas a altos escores de fosfatase alcalina:

- I - Tricoleucemia.
- II - Doença de Hodgkin.
- III - Hemoglobinúria paroxística noturna.
- IV - Leucemia mieloide crônica (Ph-positiva).

Estão CORRETOS:

- a) Somente os itens I, II e III.
- b) Somente os itens I e II.
- c) Somente os itens I, III e IV.
- d) Somente os itens III e IV.

76) Assinalar a alternativa que NÃO é uma causa de plaquetopenia associada à insuficiência da produção de plaquetas:

- a) Doença hemolítica do recém-nascido por incompatibilidade Kell.
- b) Síndrome de Bernard-Soulier.
- c) Hipervitaminose A.
- d) Hipersensibilidade medicamentosa materna.

77) Numerar a 2ª coluna de acordo com a 1ª e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- (1) Fatores que reduzem o micro-hematócrito.
- (2) Fatores que se relacionam com o aumento do micro-hematócrito.

- () Maior período de centrifugação.
- () Tubo de vidro de soda e potassa.
- () Sangue desoxigenado.
- () Traço falciforme.

- a) 1 - 2 - 1 - 2.
- b) 1 - 1 - 2 - 1.
- c) 1 - 1 - 2 - 2.
- d) 2 - 2 - 1 - 2.

78) Em relação às preparações de plasma humano para transfusão, assinalar a alternativa que preenche as lacunas abaixo CORRETAMENTE:

O plasma rapidamente separado do sangue fresco é mantido congelado abaixo de -30°C. É, em geral, preparado em unidades de _____. É principalmente usado na reposição de fatores de coagulação (ex.: quando concentrados específicos não estão disponíveis) ou _____ de transfusão maciça, em hepatopatias, cirurgias com derivação cardiopulmonar e na púrpura trombocitopênica _____.

- a) plasma reunido - antes - trombótica
- b) um único doador - depois - trombótica
- c) um único doador - antes - aguda
- d) um grupo de doadores - depois - aguda

79) Em relação às células-tronco hematopoéticas e às células progenitoras, analisar os itens abaixo:

- I - As células-tronco hematopoéticas são escassas, talvez uma em 20 milhões de células nucleadas da medula óssea. Embora tenham fenótipo exato desconhecido, ao exame imunológico são CD34⁺, CD38⁻ e têm aparência de um linfócito de tamanho pequeno ou médio.
- II - A diferenciação celular a partir da célula-tronco passa por uma etapa de progenitores hematopoéticos com alto potencial de desenvolvimento (progenitores de alta renovação).
- III - Uma célula-tronco, depois de 10 divisões celulares, é capaz de produzir cerca de 10³ células sanguíneas maduras. As células precursoras, entretanto, são capazes de responder apenas à metade desse número, com aumento de produção seletiva de uma ou outra linhagem.
- IV - Células progenitoras muito precoces devem ser cultivadas a longo prazo em um estroma de medula óssea, ao passo que células progenitoras tardias costumam ser cultivadas em meios semissólidos. Um exemplo é o primeiro precursor mielóide misto detectável, que origina granulócitos, eritrócitos, monócitos e megacariócitos, chamado CFU (unidade formadora de colônias) - GEMM.

Estão CORRETOS:

- a) Somente os itens I e IV.
- b) Somente os itens II e III.
- c) Somente os itens III e IV.
- d) Somente os itens I e II.

80) Em relação aos distúrbios hereditários da coagulação, assinalar a alternativa CORRETA:

- a) A hemofilia B é a mais comum das deficiências hereditárias de fatores de coagulação. A prevalência na população é de 30 a 100 por 1 milhão. O gene do fator IX está situado próximo à ponta do braço longo do cromossomo W (região Xq28). O defeito é a ausência ou um baixo nível plasmático do fator IX.
- b) A herança e os aspectos clínicos da deficiência de fator VIII são idênticos aos da hemofilia A. De fato as duas doenças somente podem ser diferenciadas pelos testes específicos de coagulação. Porém, a incidência da hemofilia A é igual a um quinto da incidência de hemofilia B.
- c) Foram descritas deficiências hereditárias de cada um dos fatores de coagulação. A hemofilia A (deficiência de Fator VIII), a hemofilia B (deficiência de fator IX ou doença de Christmas) e a doença de Von Willebrand (VWD) são as mais frequentes.
- d) Foram descritas deficiências hereditárias de cada um dos fatores de coagulação. A hemofilia A (deficiência de fator IX), a hemofilia B (deficiência de fator VIII ou doença de Chron) são as mais frequentes e a doença de Von Willebrand (VWD) a mais rara.