



HOSPITAL REGIONAL DE LAGARTO DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE – HRL-UFS
CONCURSO PÚBLICO 04/2016 - EBSERH/HRL-UFS
EDITAL Nº 03 – ÁREA ASSISTENCIAL

NÍVEL SUPERIOR - MANHÃ

BIOMÉDICO

Nome do Candidato

Inscrição

COMPOSIÇÃO DO CADERNO

Língua Portuguesa 01 a 10

Raciocínio Lógico e Matemático 11 a 15

Legislação Aplicada à EBSERH 16 a 20

Legislação Aplicada ao SUS 21 a 25

Conhecimentos Específicos 26 a 50

INSTRUÇÕES

1. Confira seu nome, o número do seu documento e o número de sua inscrição na Folha de Respostas. Além disso, não se esqueça de conferir seu Caderno de Questões quanto a falhas de impressão e de numeração e se o emprego corresponde àquele para o qual você se inscreveu. Preencha os campos destinados à assinatura e ao número de inscrição. Qualquer divergência comunique ao fiscal.
2. O único documento válido para avaliação é a Folha de Respostas. Só é permitido o uso de caneta esferográfica transparente de cor azul ou preta para o preenchimento desse documento, que deve ser preenchido da seguinte maneira: ●
3. O prazo de realização da prova é de 4 (quatro) horas, incluindo a marcação da Folha de Respostas. Após 60 (sessenta) minutos do início da prova, o candidato estará liberado para utilizar o sanitário ou deixar definitivamente o local de aplicação. Os 3 (três) últimos candidatos só poderão retirar-se da sala juntos.
4. Ao término de sua prova, comunique ao fiscal, devolvendo-lhe a Folha de Respostas, devidamente preenchida e assinada. O candidato poderá levar consigo o Caderno de Questões, desde que aguarde em sala o prazo de realização da prova estabelecido em edital.
5. As provas e os gabaritos preliminares estarão disponíveis no site do Instituto AOCB - www.institutoaocp.org.br, no dia posterior à aplicação da prova.
6. Implicará na eliminação do candidato, caso, durante a realização das provas, qualquer equipamento eletrônico venha emitir ruídos, mesmo que devidamente acondicionado no envelope de guarda de pertences. O NÃO cumprimento a qualquer uma das determinações constantes em Edital, no presente Caderno ou na Folha de Respostas incorrerá na eliminação do candidato.



----- (destaque aqui) -----

Gabarito Rascunho

01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50

Leia o texto e responda às questões de 1 a 7.

**LANÇADA NA ONU INICIATIVA PARA PROMOVER
A INCLUSÃO DAS PESSOAS COM DEFICIÊNCIA
ATRAVÉS DA MÍDIA**

A brasileira Patrícia Almeida, fundadora da GADIM (Aliança Global para Inclusão das Pessoas com Deficiência através da Mídia e do Entretenimento), participou da Programação oficial do Fórum Social 2016, na ONU, em Genebra, falando do papel da mídia no painel sobre a Implementação da Agenda 2030 à luz da Convenção sobre os Direitos das Pessoas com Deficiência: O Futuro que Queremos. Ela defendeu a utilização dos meios de comunicação para desconstrução de estereótipos e da cultura capacitista reinante, que considera pessoas com deficiência como tendo menos valor do que pessoas sem deficiência. A fundadora da GADIM citou como exemplos positivos de *marketing* social as novelas que incluem personagens com deficiência, construídos em parceria com organizações de pessoas com deficiência, e destacou a novela “Páginas da Vida”, da TV Globo, que, segundo ela, contribuiu para um avanço na transição do sistema de educação especial para a educação inclusiva. Ela concluiu chamando os países a cumprirem o Artigo 8 da Convenção, sobre Conscientização, que prevê a participação da mídia para a garantia dos direitos das pessoas com deficiência.

Cátia Malaquias, cofundadora da GADIM e fundadora da *Starting with Julius*, organização que promove a inclusão de modelos com deficiência na publicidade na Austrália, falou sobre a importância das pessoas com deficiência serem vistas como consumidoras, funcionárias e prestadoras de serviço.

Na conclusão do painel, Patrícia Almeida convocou o movimento social dos diferentes países a cobrar de seus governos medidas concretas em cumprimento do Artigo 8. Ela afirmou a cultura vigente gera discriminação e barreiras que impedem que outros artigos importantes da Convenção sejam cumpridos, e a inclusão na mídia de maneira positiva tem o poder de acelerar o processo de mudança cultural.

Fonte: <http://www.inclusive.org.br/arquivos/29803>

1. Assinale a alternativa correta quanto ao que se afirma a seguir.

- (A) Em “[...] à luz da Convenção sobre os Direitos das Pessoas com Deficiência: O Futuro que Queremos.”, o artigo “O” deveria ser minúsculo, pois a ideia não foi encerrada após os dois pontos.
- (B) O tema do texto é o futuro, especificamente, o futuro que queremos.
- (C) A autora do texto defende a ideia de utilizar os meios de comunicação para a desconstrução da imagem preconcebida com relação à situação que considera pessoas com deficiência como sendo menos valorizadas do que pessoas sem qualquer deficiência.
- (D) A GADIM, fundada pela brasileira Patrícia Almeida, é uma organização que promove a inclusão de modelos com deficiência.
- (E) A fundadora da GADIM acredita que a inclusão das pessoas com deficiência na mídia contribuirá para o avanço cultural, ou seja, haverá aumento na velocidade do processo dessa mudança.

2. Em “Ela defendeu a utilização dos meios de comunicação para desconstrução de estereótipos e da cultura capacitista reinante, que considera pessoas com deficiência como tendo menos valor do que pessoas sem deficiência”, o termo em destaque

- (A) é um substantivo comum que está relacionado a uma capacidade que as pessoas têm para rejeitar qualquer tipo de preconceito ou discriminação.
- (B) é um adjetivo que tem a função de modificar o substantivo “reinante”.
- (C) é um adjetivo que se refere à discriminação direcionada às pessoas com algum tipo de deficiência, dada sua condição.
- (D) está exercendo função de adjetivo e é proveniente de outro adjetivo: “capaz”. O termo em questão – capacitista – diz respeito, no texto, à pessoa que tem o conhecimento ou habilidade para fazer algo permissível e justificável.
- (E) encontra-se no singular e no feminino para concordar com “reinante”.

3. Assinale a alternativa em que há um termo grafado inadequadamente.

- (A) “Ela defendeu a utilização dos meios de comunicação para desconstrução de estereótipos e da cultura capacitista reinante [...]”.
- (B) “Cátia Malaquias, cofundadora da GADIM e fundadora da *Starting with Julius*, organização que promove a inclusão de modelos com deficiência na publicidade na Austrália [...]”.
- (C) “Patrícia Almeida convocou o movimento social dos diferentes países a cobrar de seus governos medidas concretas em cumprimento do Artigo 8.”.
- (D) “Ela afirmou a cultura vigente gera discriminação e barreiras que impedem que outros artigos importantes da Convenção sejam cumpridos.”.
- (E) “A fundadora da GADIM citou como exemplos positivos de *marketing* social as novelas que incluem personagens com deficiência, construídos em parceria com organizações de pessoas com deficiência [...]”.

4. “A brasileira Patricia Almeida, fundadora da GADIM (Aliança Global para Inclusão das Pessoas com Deficiência através da Mídia e do Entretenimento), participou da Programação oficial do Fórum Social 2016, na ONU, em Genebra [...]”. Assinale a alternativa correta quanto ao que se afirma a respeito da pontuação desse excerto.

- (A) Há uma inadequação quanto à vírgula antes do verbo “participou”, pois não se separam sujeito e verbo.
- (B) Há uma inadequação quanto à vírgula antes do verbo “participou”, pois, após parênteses, não há a necessidade de outro sinal de pontuação.
- (C) “2016” deveria estar entre vírgulas, tendo em vista que se trata da data em que o Fórum Social foi realizado.
- (D) “na ONU” está entre vírgulas por se tratar do lugar onde foi realizado o evento mencionado.
- (E) Há uma inadequação quanto ao uso dos parênteses, pois, no caso, deveriam ser substituídos por travessões.

5. Assinale a alternativa que necessita de uma conjunção integrante para que o sentido seja favorecido.

- (A) “[...] a inclusão na mídia de maneira positiva tem o poder de acelerar o processo de mudança cultural.”.
- (B) “Ela afirmou a cultura vigente gera discriminação e barreiras que impedem que outros artigos importantes da Convenção sejam cumpridos [...]”.

- (C) “Ela concluiu chamando os países a cumprirem o Artigo 8 da Convenção, sobre Conscientização, que prevê a participação da mídia [...]”.
- (D) “A fundadora da GADIM citou como exemplos positivos de *marketing* social as novelas que incluem personagens com deficiência, construídos em parceria com organizações de pessoas com deficiência [...]”.
- (E) “[...] participou da Programação oficial do Fórum Social 2016, na ONU, em Genebra, falando do papel da mídia no painel sobre a Implementação da Agenda 2030.”.

6. Assinale a alternativa em que o termo em destaque NÃO exerce função de pronome relativo.

- (A) “[...] considera pessoas com deficiência como tendo menos valor do que pessoas sem deficiência[...].”.
- (B) “Ela defendeu a utilização dos meios de comunicação para desconstrução de estereótipos e da cultura capacitista reinante, que considera pessoas com deficiência.”.
- (C) “A fundadora da GADIM citou como exemplos positivos de *marketing* social as novelas que incluem personagens com deficiência[...].”.
- (D) “[...]construídos em parceria com organizações de pessoas com deficiência, e destacou a novela “Páginas da Vida”, da TV Globo, que, segundo ela, contribuiu para um avanço na transição do sistema de educação especial para a educação inclusiva.”.
- (E) “Ela concluiu chamando os países a cumprirem o Artigo 8 da Convenção, sobre Conscientização, que prevê a participação da mídia para a garantia dos direitos das pessoas com deficiência.”.

7. Em “[...] falou sobre a importância das pessoas com deficiência serem vistas como consumidoras, funcionárias e prestadoras de serviço.”,

- (A) o termo “deficiência” é um adjetivo atribuído a pessoas com ausência ou disfunção de uma estrutura psíquica, fisiológica ou anatômica.
- (B) o substantivo “importância” remete ao valor que as pessoas com deficiência têm.
- (C) o “como” exerce função de conjunção subordinativa comparativa.
- (D) o termo “deficiência” deveria, obrigatoriamente, estar no plural para concordar com “pessoas”.
- (E) “pessoas” é sujeito do verbo, e, no caso, a contração em “das” está inadequada.

Leia o texto a seguir e responda às questões de 8 a 10.

“OS DESAFIOS DA VIDA EM SOCIEDADE”.

Crônica do Major Irlando.

O instinto gregário naturalmente nos impulsiona a viver em grupo. Ninguém há que consiga viver tal qual um ermitão, um eremita, insulado de tudo e de todos. Afinal, precisamos uns dos outros! Mas... como viver em grupo sem conflitos?

A vida em sociedade impõe condutas que vão desde o respeito ao próximo, até o cumprimento de todas as regras e normas que nos são apresentadas, como forma de fruirmos uma convivência pacífica e harmoniosa. Desta forma, não cabem atitudes individualistas, egoísticas, as quais apenas atendem aos anseios próprios. Assim, a vontade individual jamais poderá se sobrepujar à coletiva. Infelizmente, nem todos são dotados desse nível de entendimento e consciência, e disso resultam os problemas, as intrigas, os conflitos, enfim.

A grande maioria de nós ainda precisa de polícia, a fim de fiscalizar as nossas atitudes. A nós, tendemos a infringir, a violar! Obviamente, não podemos generalizar, mas o nosso nível evolutivo ainda não está suficientemente avançado de modo a possibilitar-nos condutas retas, probas e dignas, em todos os aspectos.

Como o nosso orbe está sempre apresentando uma densidade demográfica exorbitante, pois atualmente já somamos mais de sete bilhões de seres humanos, urge a necessidade de uma mudança de atitude comportamental, de todos nós, a qual nos levará a uma convivência agradável, minimizando os inúmeros conflitos sociais.

Sócrates (370 a. C.), o eminente filósofo grego, já nos convidava à viagem interior, através da qual analisaríamos não os fatores externos que permeiam nossas vidas, mas a nossa essência espiritual, possibilitando o descobrimento das nossas mazelas morais para as trabalharmos, num eterno processo de burilamento do nosso caráter, da nossa personalidade. Diante do Oráculo de Delfos, o referido filósofo se deparou com uma frase inquietadora: “Homem, conhece-te a ti mesmo!” Isso nos levaria a essa autoanálise, ao autodescobrimento para, a partir daí, buscarmos seguir o valioso ensinamento de Santo Agostinho: sermos hoje melhores do que fomos ontem, e amanhã melhores do que estamos sendo hoje!

Sabemos que qualquer mudança no campo social se dá a longo prazo, porque envolve hábitos e costumes, os quais, via de regra, necessitam de tempo para serem alterados. Contudo, que possamos encetar os primeiros passos, buscando fazer a nossa parte, acreditando que estaremos semeando não para nós, mas, quiçá, para nossos descendentes, a fim de contribuirmos para um mundo melhor.

Texto adaptado. Fonte: <http://macaubasonoff.com.br/os-desafios-da-vida-em-sociedade-chronica-do-major-irlando/>

8. Assinale a alternativa em que está evidente o posicionamento do autor do texto.

- (A) “A vida em sociedade impõe condutas que vão desde o respeito ao próximo, até o cumprimento de todas as regras e normas que nos são apresentadas.”.
- (B) “[...]o nosso orbe está sempre apresentando uma densidade demográfica exorbitante”.
- (C) “[...] pois atualmente já somamos mais de sete bilhões de seres humanos, urge a necessidade de uma mudança de atitude comportamental, de todos nós.”.
- (D) “Infelizmente, nem todos são dotados desse nível de entendimento e consciência, e disso resultam os problemas, as intrigas, os conflitos, enfim.”.
- (E) “[...] sermos hoje melhores do que fomos ontem, e amanhã melhores do que estamos sendo hoje!”.

9. Assinale a alternativa cuja estrutura sintática aceita outra concordância verbal.

- (A) “A vida em sociedade impõe condutas que vão desde o respeito ao próximo, até o cumprimento de todas as regras e normas [...]”.
- (B) “Desta forma, não cabem atitudes individualistas, egoísticas [...]”.
- (C) “A grande maioria de nós ainda precisa de polícia, a fim de fiscalizar as nossas atitudes.”.
- (D) “Ninguém há que consiga viver tal qual um ermitão, um eremita, insulado de tudo e de todos.”.
- (E) “[...] as nossas atitudes. A nós, tendemos a infringir, a violar!”.



- 10.** Em relação ao excerto “Contudo, que possamos encetar os primeiros passos, buscando fazer a nossa parte, acreditando que estaremos semeando não para nós, mas, quiçá, para nossos descendentes, a fim de contribuirmos para um mundo melhor.”, assinale a alternativa correta.
- (A) Todo o excerto indica hipótese, pois todos os verbos se encontram conjugados no modo subjuntivo.
- (B) Todo o excerto indica uma situação hipotética. Isso é possível verificar tendo em vista as formas verbais que, em alguns casos, apesar de estarem conjugadas no tempo presente, indicam futuro.
- (C) “Possamos encetar”; “buscando fazer” e “estaremos semeando” são locuções verbais em que um dos verbos é o auxiliar conjugado, e o outro verbo está em sua forma nominal.
- (D) O verbo “contribuirmos” é um infinitivo conjugado, portanto, denominado infinitivo impessoal.
- (E) Como a maioria dos verbos encontram-se em sua forma nominal impessoal, é impossível identificar um sujeito nesse excerto.

RACIOCÍNIO LÓGICO E MATEMÁTICO

- 11.** Saulo tem um hábito bastante curioso ao subir escadas: vai diretamente ao segundo degrau, depois pula alguns degraus atingindo o quinto degrau, depois vai ao sétimo, ao décimo e assim sucessivamente até que não restem mais degraus. Certa vez, ao cumprir o seu ritual em uma escadaria de 102 degraus numerados de 1 a 102, ocupou, ordenadamente, os degraus com os números 2, 5, 7, 10, 12, 15, 17, ... , 100, 102, como era de seu costume. Dessa forma, sobre essa sequência, é correto afirmar que Saulo
- (A) ocupou todos os degraus com números pares.
- (B) ocupou apenas os degraus pares.
- (C) ocupou apenas os degraus múltiplos de 3.
- (D) ocupou todos os degraus múltiplos de 5.
- (E) não pisou no degrau 50.
- 12.** Algumas operações financeiras são calculadas a partir de uma simples multiplicação. Exemplo disso é calcular o preço de uma mercadoria que terá desconto de 10% sobre seu preço de etiqueta ao se multiplicar o referido preço de etiqueta pela

fração 90/100. Se certa mercadoria sofreu dois descontos sucessivos, sendo um deles igual a 20% do preço da etiqueta e, sobre o novo preço, um outro desconto de 30%, é correto afirmar que, ao final do processo, o preço correspondia a qual fração do preço inicial?

- (A) 100/30
- (B) 14/25
- (C) 29/16
- (D) 1/2
- (E) 3/50

- 13.** Se A e B são subconjuntos do conjunto dos números naturais, de modo que A é o conjunto dos números primos e B é o conjunto dos números ímpares, é correto afirmar que o conjunto diferença A – B
- (A) tem infinitos elementos.
- (B) só tem números ímpares.
- (C) é unitário.
- (D) é vazio.
- (E) é igual ao conjunto B – A.

- 14.** Se todo X é A e todo A é Y, é correto afirmar logicamente que
- (A) todo X é Y.
- (B) existe X que não é Y.
- (C) nenhum X é Y.
- (D) todo A é X.
- (E) todo Y é X.

- 15.** A proposição “Se há pão, não há fome” é equivalente a
- (A) “Há pão”.
- (B) “Não há fome nem pão”.
- (C) “Onde há pão, há fome”.
- (D) “Há fome”.
- (E) “Se há fome, não há pão”.



16. Com base no que dispõe a Lei Federal nº 12.550/2011, assinale a alternativa correta.

- (A) O lucro líquido da Empresa Brasileira de Serviços Hospitalares (EBSEERH) será reinvestido para atendimento do objeto social da empresa, inclusive as parcelas decorrentes da reserva legal e da reserva para contingência.
- (B) O lucro líquido da EBSEERH será reinvestido para atendimento do objeto social da empresa, excetuadas as parcelas decorrentes da reserva legal e da reserva para contingência.
- (C) O lucro líquido da EBSEERH será integralmente investido em atividades de promoção à assistência social e em hospitais beneficentes, excetuadas as parcelas decorrentes da reserva legal e da reserva para contingência.
- (D) O lucro líquido da EBSEERH será integralmente investido em atividades de promoção à assistência social e em hospitais beneficentes, inclusive as parcelas decorrentes da reserva legal e da reserva para contingência.
- (E) O lucro líquido da EBSEERH e a reserva para contingência serão investidos em atividades de promoção à assistência social, excetuadas as parcelas decorrentes da reserva legal, as quais devem atender aos hospitais beneficentes.

17. Considerando o que estabelece o Estatuto Social da EBSEERH, aprovado pelo Decreto nº 7.661, de 28 de dezembro de 2011, assinale a alternativa correta.

- (A) A EBSEERH, empresa pública federal, vinculada ao Ministério da Saúde, sujeitar-se-á ao regime jurídico próprio das empresas privadas, exceto quanto aos direitos e obrigações civis, comerciais, trabalhistas e tributários.
- (B) A EBSEERH, empresa pública federal, unipessoal, vinculada ao Ministério da Educação, sujeitar-se-á ao regime jurídico próprio das empresas públicas, inclusive quanto aos direitos e obrigações civis, comerciais, trabalhistas e tributários.
- (C) A EBSEERH, empresa pública federal, unipessoal, vinculada ao Ministério da Saúde, sujeitar-se-á ao regime jurídico próprio das empresas públicas, exceto quanto aos direitos e obrigações civis, comerciais, trabalhistas e tributários.
- (D) A EBSEERH, empresa pública federal, unipessoal, vinculada ao Ministério da Saúde, sujeitar-se-á ao regime jurídico próprio das empresas públicas, inclusive quanto aos direitos e obrigações civis, comerciais, trabalhistas e tributários.

- (E) A EBSEERH, empresa pública federal, unipessoal, vinculada ao Ministério da Educação, sujeitar-se-á ao regime jurídico próprio das empresas privadas, inclusive quanto aos direitos e obrigações civis, comerciais, trabalhistas e tributários.

18. Conforme estabelece o Regimento Interno da EBSEERH - 3ª revisão, o órgão de orientação superior da EBSEERH é o

- (A) Conselho de Administração, composto por nove membros, nomeados pelo Ministro de Estado da Educação.
- (B) Conselho de Administração, composto por três membros, nomeados pelo Ministro de Estado da Educação.
- (C) Conselho Consultivo, composto por três membros nomeados pelo Ministro de Estado da Educação e seis membros nomeados pelo Ministro de Estado da Saúde.
- (D) Conselho Consultivo, composto por seis membros nomeados pelo Ministro de Estado da Educação e três membros nomeados pelo Ministro de Estado da Saúde.
- (E) Conselho de Administração, composto por três membros nomeados pelo Ministro de Estado da Educação e três membros nomeados pelo Ministro de Estado da Saúde.

19. Considerando o Regimento Interno da EBSEH - 3ª revisão, a respeito da Auditoria Interna, assinale a alternativa correta.

- (A) O órgão de Auditoria Interna da EBSEH vincula-se diretamente ao Conselho Consultivo, e terá suporte administrativo da Presidência da EBSEH, que proverá os meios e condições necessários à execução das suas competências.
- (B) A Auditoria Interna possui autorização para acesso a registros, pessoal, informações, sistemas e propriedades físicas relevantes à execução de suas ações de controle.
- (C) A nomeação, designação, exoneração ou dispensa do Auditor Geral, titular da Auditoria Interna da Sede, será submetida, pelo Presidente da EBSEH, à aprovação do Ministro de Estado da Educação e, subseqüentemente, à aprovação da Controladoria-Geral da União.
- (D) Todos os servidores e empregados da EBSEH prestarão o apoio necessário para a realização das Ações de Controle da Auditoria Interna, sendo vedada solicitação à assistência de especialistas e de outros profissionais, internos ou externos à instituição.
- (E) A Auditoria Interna é um órgão de administração, independente da EBSEH, vinculado à Controladoria-Geral da União.

20. De acordo com o que estabelece o Regimento Interno da EBSEH - 3ª revisão, a Corregedoria Geral é um órgão de

- (A) administração, vinculado diretamente ao Conselho de Administração.
- (B) administração, vinculado diretamente ao Conselho Consultivo.
- (C) apoio, vinculado à Presidência da EBSEH.
- (D) fiscalização, vinculado ao Conselho Fiscal.
- (E) fiscalização, vinculado ao Conselho Consultivo e subordinado ao Conselho Fiscal.

21. Sabe-se que o Sistema Único de Saúde (SUS) passou a ser efetivamente gestado a partir da promulgação da Constituição Federal de 1988 e foi fruto de um longo processo de evolução do sistema de saúde brasileiro. Antes disso, o sistema vigente contava com o Programa de Desenvolvimento de Sistemas Unificados e Descentralizado de Saúde nos Estados – SUDS. Assinale a alternativa que apresenta corretamente o mês e o ano de criação do SUDS.

- (A) Julho de 1987.
- (B) Agosto de 1988.
- (C) Maio de 1978.
- (D) Outubro de 1988.
- (E) Janeiro de 1985.

22. De acordo com a Lei 8.080/1990, assinale a alternativa correta.

- (A) São vedados, apenas na esfera Municipal de gestão do SUS, o pagamento, o ressarcimento ou o reembolso de medicamento, produto e procedimento clínico ou cirúrgico experimental, ou de uso não autorizado pela Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA.
- (B) São vedados, em todas as esferas de gestão do SUS, a dispensação, o pagamento, o ressarcimento ou o reembolso de medicamento e produto, nacional ou importado, sem registro na Anvisa
- (C) A Comissão Nacional de Incorporação de Tecnologias no SUS, cuja composição e regimento são definidos em regulamento, contará com a participação de 2 representantes indicados pelo Conselho Nacional de Saúde e de 2 representantes, especialistas na área, indicados pelo Conselho Regional de Medicina.
- (D) A incorporação, a exclusão e a alteração pelo SUS de novos medicamentos, produtos e procedimentos serão efetuadas mediante a instauração de processo administrativo, a ser concluído em prazo não superior a 30 dias, contado da data em que foi protocolado o pedido, admitida a sua prorrogação por 30 dias corridos, quando as circunstâncias exigirem.
- (E) São permitidos, em todas as esferas de gestão do SUS, desde que atendidos certos requisitos, o pagamento, o ressarcimento ou o reembolso de medicamento, produto e procedimento clínico ou cirúrgico experimental, ou de uso não autorizado pela Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA.

23. Assinale a alternativa correta, de acordo com o que dispõe a Lei 8.080/1990, acerca da participação de empresas ou de capital estrangeiro na assistência à saúde.

- (A) É vedada a participação direta ou indireta, inclusive controle, de empresas ou de capital estrangeiro na assistência à saúde, no caso de doações de organismos internacionais vinculados à Organização das Nações Unidas, de entidades de cooperação técnica e de financiamento e empréstimos.
- (B) É permitida a participação direta ou indireta, inclusive controle, de empresas ou de capital estrangeiro na assistência à saúde, no caso de serviços de saúde mantidos, com finalidade lucrativa, por empresas para atendimento de seus empregados e dependentes.
- (C) É vedada a participação direta ou indireta, inclusive controle, de empresas ou de capital estrangeiro na assistência à saúde, no caso de pessoas jurídicas destinadas a instalar, operacionalizar ou explorar ações e pesquisas de planejamento familiar.
- (D) É vedada a participação direta ou indireta, inclusive controle, de empresas ou de capital estrangeiro na assistência à saúde, no caso de pessoas jurídicas destinadas a instalar, operacionalizar ou explorar hospital geral.
- (E) É permitida a participação direta ou indireta, inclusive controle, de empresas ou de capital estrangeiro na assistência à saúde no caso de hospital especializado.

24. A respeito da estrutura e do funcionamento dos Conselhos de Saúde, de acordo com as disposições contidas na Resolução nº 453/2012 do Conselho Nacional de Saúde, assinale a alternativa correta.

- (A) O Plenário do Conselho de Saúde se reunirá, no mínimo, a cada ano e, extraordinariamente, quando necessário, e terá como base o seu Regimento Interno.
- (B) A pauta e o material de apoio às reuniões devem ser encaminhados aos conselheiros com antecedência mínima de 30 dias.
- (C) As decisões do Conselho de Saúde serão adotadas, em regra, mediante quórum de dois terços dos seus integrantes.
- (D) O Conselho de Saúde decide sobre o seu orçamento.
- (E) As reuniões plenárias dos Conselhos de Saúde são sigilosas, salvo quando versarem sobre assunto de interesse público.

25. De acordo com a Constituição Federal, as contribuições para a seguridade social poderão ser exigidas

- (A) após 30 dias da data da publicação da lei que as houver instituído ou modificado.
- (B) no primeiro dia do exercício subsequente ao da publicação da lei que as houver instituído ou modificado.
- (C) após 90 dias da data da publicação da lei que as houver instituído ou modificado.
- (D) imediatamente após a publicação de lei que as houver instituído ou modificado.
- (E) no quinto dia do mês subsequente ao da publicação da lei que as houver instituído ou modificado.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

26. Paciente masculino, 20 anos, compareceu ao Hospital do Câncer para realizar uma bateria de exames mediante os seguintes sintomas e sinais que, há alguns dias, começou a apresentar: mal-estar, fadiga, fraqueza, perda de peso, manchas arroxeadas frequentes, sangramento gengival, cefaleia, náuseas, vômitos, palidez, petéquias, equimoses e hematúria microscópica. Considerando essas características, assinale a alternativa que identifica corretamente a patologia descrita.

- (A) Leucemia.
- (B) Anorexia.
- (C) Anemia Falciforme.
- (D) Anemia.
- (E) Hemofilia.



27. Atualmente a Organização Mundial de Saúde (OMS) tem alertado a população sobre algumas doenças que estão se manifestando de forma avassaladora, dentre elas, o câncer. Sobre essa patologia, assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) O câncer é uma única célula transformada, que não obedece ao regulamento da diferenciação e proliferação celular, forma um clone e continua a crescer sem respeitar as necessidades e limites do corpo.
- (B) Oncogênese se define como um gene cuja expressão desempenha um papel causador da carcinogênese.
- (C) Três são os estágios de indução do câncer (carcinogênese): iniciação (agente causador do câncer); promoção (processo pelo qual carcinógenos são introduzidos subsequentemente); progressão (invasão, metástase e disseminação por vias capilares).
- (D) Os locais mais comuns para incidências cancerígenas são: ossos, pulmão, fígado e sistema nervoso central, além de predileção por locais específicos.
- (E) A formação de uma metástase se resume em neoplasia primária, vascularização, invasão, embolismo, extravasamento, aderência, encarceramento em órgãos e suposta metástase.

28. Paciente masculino, 35 anos, dirigiu-se ao Hospital de Barretos para o retorno com seu oncologista com o seguinte quadro clínico: vírus HBV (hepatite B) oriundo da família hepadenovírus e alguns fatores de riscos em sua rotina, como: álcool, fumo, além de algumas toxinas de fungos e outros vírus. Assinale a alternativa que apresenta o tipo de câncer que esse paciente pode vir a apresentar.

- (A) Câncer peniano.
- (B) Câncer de fígado.
- (C) Câncer de cérvix uterina.
- (D) Câncer de pele.
- (E) Câncer de pâncreas.

29. Os eritrócitos são formados a partir dos precursores eritrocitários (eritroblastos) na medula óssea. Assinale a alternativa correta em relação à sequência da maturação das células precursoras eritroides.

- (A) Proeritroblastos; eritroblastos policromáticos; eritroblastos ortocromáticos; reticulócitos em sangue periférico e eritrócitos maduros.

- (B) Proeritroblastos; eritroblastos ortocromáticos; eritroblastos policromáticos; reticulócitos em sangue periférico e eritrócitos maduros.
- (C) Eritroblastos policromáticos; proeritroblastos; eritroblastos ortocromáticos; reticulócitos em sangue periférico e eritrócitos maduros.
- (D) Eritroblastos ortocromáticos; proeritroblastos; eritroblastos policromáticos; reticulócitos em sangue periférico e eritrócitos maduros.
- (E) Proeritroblastos; eritroblastos policromáticos; eritroblastos ortocromáticos; eritrócitos maduros e reticulócitos em sangue periférico.

30. Paciente masculino, 28 anos, deu entrada em Hospital com o seguinte quadro clínico: deficiência de ferro; deficiência de folato; deficiência de vitamina B12; deficiência de eritropoetina; insuficiência renal crônica; hipotireoidismo; inflamação; deficiência na síntese do heme; anemias sideroblásticas; porfirias congênitas e porfirias adquiridas, ou intoxicação por metais pesados (chumbo). Mediante esse quadro clínico, assinale a alternativa que apresenta o tipo de anemia desse paciente.

- (A) Anemia por falta de produção, com sistema hematopoiético íntegro.
- (B) Anemia por falta de produção, com sistema hematopoiético comprometido.
- (C) Anemia por excesso de destruição ou por perdas sanguíneas denominadas anemias hemolíticas por defeito hereditário.
- (D) Anemia por excesso de destruição ou por perdas sanguíneas denominadas anemias hemolíticas por defeito adquirido.
- (E) Anemia por perdas sanguíneas.

31. Estudos identificam as bactérias como seres unicelulares, constituídas basicamente de: membrana, citoplasma e núcleo. Esse conjunto tem o nome de PROTOPLASTO. Além disso, possuem outras estruturas que, apesar de importantes, nem sempre são encontradas em todas as bactérias como: parede, cápsula, flagelos e esporos. Assinale a alternativa INCORRETA a respeito do agrupamento das bactérias (cocos).

- (A) Isolados – Micrococos.
- (B) Aos pares – Diplococos.
- (C) Em cadeias – Estreptococos.
- (D) Em cachos regulares – Estafilococos.
- (E) Em grupo de quatro – Tetrágenos.



- 32. A micologia é definida como a ciência que estuda os fungos. Sobre esses microrganismos, assinale a alternativa INCORRETA.**
- (A) Os fungos são protistas superiores e, portanto, possuem células eucarióticas.
 - (B) Os fungos podem se apresentar como leveduras enquanto outros se apresentam como bolores.
 - (C) As leveduras são pluricelulares enquanto os bolores são unicelulares.
 - (D) A membrana citoplasmática dos fungos tem a composição lipoproteica própria de todas as estruturas membranosas dos seres vivos.
 - (E) Nos fungos, o principal componente da parede celular é a quitina.
- 33. Menina de 13 anos deu entrada no Hospital e seu pediatra fez uma profunda análise diante do seu quadro clínico. Mediante vários estudos feitos, foi diagnosticado um microrganismo com as seguintes características: ausência de estrutura celular, sendo formado por uma porção de ácido nucleico envolvida por uma camada de proteína, não tem a capacidade de se nutrir, não fabrica os componentes de seu próprio protoplasma, não cresce e não se divide. É totalmente fabricado pelas células hospedeiras. Diante desses achados, foi detectada a presença de um vírus no organismo da paciente. Assinale a alternativa que se enquadra como patologia viral no diagnóstico pré-estabelecido pelo pediatra nesse caso.**
- (A) Febre amarela.
 - (B) Coqueluche.
 - (C) Tétano.
 - (D) Pneumocistose.
 - (E) Meningite fúngica.
- 34. O agente etiológico da dengue pertence à família *Flaviviridae*, gênero *Flavivirus*, constituindo outra espécie *Dengue vírus* (DENV), com quatro tipos sorológicos: dengue 1, 2, 3, e 4. Diante do exposto, assinale a alternativa correta.**
- (A) As características dos vírus da dengue não são as mesmas descritas para o vírus da febre amarela.
 - (B) O tratamento para essa doença visa apenas aos sintomas e deve incluir repouso, antipiréticos e analgésicos, podendo ser administrados derivados do ácido acetil-salicílico.
 - (C) Um diagnóstico rápido pode ser feito por coloração imunocitoquímica de células mononucleares do sangue periférico, obtido na fase aguda da doença.
 - (D) O período de incubação do vírus varia de 20 a 30 dias.
 - (E) Apenas dois dos quatro sorotipos do vírus da dengue podem causar doença febril aguda de evolução benigna na forma clássica, e grave, quando se apresenta na forma hemorrágica.
- 35. Paciente masculino, 33 anos, deu entrada no hospital com os seguintes sintomas: lesões no pênis se estendendo ao redor do ânus, sinais de mácula na mucosa, que com a demora em procurar um médico, evoluíram para o estágio de crosta, dor, formigamento e prurido no local das lesões. Assinale a alternativa correta que apresenta a possível patologia desse paciente.**
- (A) Herpes Genital.
 - (B) Granuloma Inguinal.
 - (C) Linfogranuloma Venéreo.
 - (D) Cancroide ou Cancro Mole.
 - (E) Verrugas Genitais.
- 36. Os mastócitos, basófilos e eosinófilos são as células efetoras das reações de hipersensibilidade imediata e doença alérgica. Embora cada um desses tipos de células tenha características únicas, todos os três contêm grânulos citoplasmáticos cujos conteúdos são os principais mediadores das reações alérgicas. Sobre as propriedades dos mastócitos, basófilos e eosinófilos, assinale a alternativa correta.**
- (A) O principal local de maturação dos mastócitos, basófilos e eosinófilos é na medula óssea.
 - (B) O principal fator de desenvolvimento (citocina) nos mastócitos é o fator de células-tronco, IL-3, nos basófilos é IL-3 e nos eosinófilos é IL-5.
 - (C) Células maduras recrutadas da circulação para os tecidos estão presentes nos mastócitos, basófilos e eosinófilos.
 - (D) Mastócitos, basófilos e eosinófilos exercem a capacidade proliferativa de células maduras.
 - (E) O tempo de vida dos mastócitos é de semanas, não passando disso. O tempo de meia vida estipulado dos basófilos é de dias e dos eosinófilos é de dias a semanas.

37. Sabemos que a função fisiológica do sistema imunológico é a defesa contra microrganismos infecciosos. Entretanto, até mesmo substâncias estranhas não infecciosas podem desencadear uma resposta imunológica. Sobre as propriedades gerais das respostas imunológicas, assinale a alternativa correta.

- (A) A imunologia é o estudo da imunidade em sua acepção mais ampla, ou seja, dos eventos celulares e moleculares que ocorrem depois que o organismo encontra microrganismos e outras macromoléculas estranhas.
- (B) As células e moléculas responsáveis pela imunidade formam o sistema linfático.
- (C) A resposta do sistema imunológico é individual e desordenada à introdução de substâncias estranhas, e é chamada de resposta imunológica.
- (D) A defesa contra microrganismos é mediada pelas reações finais da imunidade natural e pelas respostas tardias.
- (E) A cinética das respostas imunológicas naturais e adquiridas é uma estimativa e não sofre variações mediante as diferentes infecções.

38. Todas as respostas imunológicas humorais e celulares a antígenos estranhos apresentam uma quantidade de características às respostas imunológicas adquiridas. Assinale a alternativa que apresenta todas as características das respostas imunológicas adquiridas.

- (A) Especificidade e diversidade, memória e expansão clonal.
- (B) Especificidade e diversidade, memória, autolimitação e homeostasia.
- (C) Especificidade e diversidade, memória, expansão clonal, especialização, autolimitação e homeostasia, e tolerância a antígenos próprios.
- (D) Memória, expansão clonal e especialização.
- (E) Especificidade e diversidade, memória, expansão clonal, especialização, autolimitação e homeostasia.

39. A água é o principal componente químico dos organismos vivos. Assinale a alternativa correta sobre esse solvente.

- (A) A propriedade física da água tem a capacidade de solvatar uma pequena variedade de moléculas orgânicas.
- (B) As moléculas de água formam pontes de hidrogênio, estas por sua vez dão à água a propriedade de dissolver muitas biomoléculas orgânicas.

- (C) As moléculas de água não formam dipolos.
- (D) A água participa somente como reagente em muitas reações metabólicas.
- (E) A água tem uma grande propensão a dissociar-se somente em íons de prótons.

40. Paciente feminina, 30 anos, passou por uma série de exames e foi constatado que, após uma lesão maciça por esmagamento, a mioglobina liberada a partir das fibras musculares lesadas deu à urina uma cor vermelha-escura. Assinale a alternativa que apresenta corretamente a implicação biomédica descrita.

- (A) Talassemia.
- (B) Anemia.
- (C) Leucemia.
- (D) Hemofilia.
- (E) Mioglobinúria.

41. Assinale a alternativa correta sobre o equilíbrio ácido-base e suas características.

- (A) $\text{pH}=7$ é definido como base.
- (B) pH maior que 7 é definido como neutro.
- (C) pH menor que 7 é definido como alcalino.
- (D) Ácido é a substância que, em solução, é capaz de receber um hidrogênio e base é a substância que, em solução, é capaz de doar um hidrogênio.
- (E) Ácido é a substância que, em solução, é capaz de doar um hidrogênio e base é a substância que, em solução, é capaz de receber um hidrogênio.

42. A lipoproteína consiste em conjunto composto por proteínas e lipídeos, organizados de modo a facilitar o transporte dos lipídeos pelo plasma sanguíneo. Assinale a alternativa correta sobre a estrutura básica das lipoproteínas.

- (A) As lipoproteínas apresentam uma estrutura básica idêntica, variando somente de tamanho e proporção entre os seus componentes.
- (B) A fração proteica da lipoproteína é composta por apoproteínas, enquanto a fração lipídica é composta somente por colesterol.
- (C) De acordo com as características físico-químicas das lipoproteínas, elas são divididas em: VLDL e quilomícrons, somente.
- (D) De acordo com as características físico-químicas das lipoproteínas, elas são divididas em: VLDL e LDL, somente.
- (E) De acordo com as características físico-químicas das lipoproteínas, elas são divididas em: VLDL, LDL e HDL, somente.



- 43. Paciente feminina de 19 anos deu entrada no Hospital Universitário de sua região com o seguinte quadro: estresse agudo, convulsões epileptiformes, inflamação aguda e uso de corticoides. Foi relatado ao médico de plantão que essa moça passou por um processo cirúrgico intenso após ter se envolvido em um episódio de queimadura há uma semana. Sabemos que as causas relatadas provêm de uma notação rara na distensão sanguínea de rotina, pois o limite inferior é muito baixo. Assinale a alternativa que apresenta a alteração hematológica dessa paciente.**
- (A) Eosinofilia.
 - (B) Linfocitose.
 - (C) Eosinopenia.
 - (D) Linfopenia.
 - (E) Monocitose.
- 44. Mediante a diversidade dos microscópios existentes no campo da ciência, assinale a alternativa correta.**
- (A) O poder de resolução no microscópio óptico é definido como a capacidade do instrumento distinguir imagens distintas entre dois pontos muito próximos, dependendo do comprimento de onda e da abertura numérica da objetiva.
 - (B) A fixação do material para ser usado no microscópio não é essencial para a preservação da morfologia e composição química dos tecidos e das células.
 - (C) Para ser observado com o microscópio, o tecido tem que ser cortado em fatias finas por meio de aparelhos chamados criostatos.
 - (D) A maioria dos corantes para os tecidos são de natureza inorgânica ou aromática. São conhecidos dois tipos de corantes na microscopia, os neutros e os ácidos.
 - (E) O microscópio de campo escuro não é equipado com um condensador.
- 45. Para a realização do exame de urina, é necessária a coleta do material. Assinale a alternativa que descreva corretamente essa etapa.**
- (A) Homens: não desprezar o primeiro jato de urina.
 - (B) Mulheres: não realizar uma higiene íntima antes da coleta do material.
 - (C) Não há necessidade, em ambos os sexos, de utilizar recipientes rigorosamente limpos para a coleta.
 - (D) Objetivo da coleta de material: evitar contaminação com fluxo vaginal, prostático ou uretral.
 - (E) Não há a necessidade de colher sempre a primeira urina da manhã, visto que a urina pode ser coletada a qualquer momento do dia.
- 46. Paciente masculino, 33 anos, apresentou algumas variações na cor da urina. Foi diagnosticado uma cor vermelha ou avermelhada. Pode-se então inferir algumas causas para essas variações, tais como: sangue, hemoglobina, porfirinas, medicamentos e corantes. Diante do quadro, assinale a alternativa que se encaixe nas condições patológicas.**
- (A) Hidrúria, diabetes sacarina e esclerose renal.
 - (B) Icterícias e infarto pulmonar.
 - (C) Lipúria e piúria.
 - (D) Hematúrias, hemoglobinúrias, porfirinúrias, eosina e piridina.
 - (E) Hematúrias, intoxicação pelo ácido fênico e sarcoma melânico.
- 47. O exame microscópio do sedimento urinário é sem dúvida um dos mais importantes para o estabelecimento do diagnóstico das afecções do trato urinário. Sobre o assunto, assinale a alternativa correta.**
- (A) O estudo do sedimento urinário poderá ser realizado sob coloração, com a finalidade de dar um maior destaque aos elementos procurados, ou examinados ao natural, sem adição de substâncias corantes. Em alguns casos, no encontro de cilindros, piócitos e células em sedimento não corado, a adição de um corante poderá mudar completamente a imagem e a identificação desses elementos, facilitando seu reconhecimento.
 - (B) O sedimento urinário sempre se apresenta pequeno e regular em seu formato.
 - (C) A coloração desses sedimentos pode se apresentar nas cores: branca e amarela, descartando a possibilidade da coloração avermelhada.
 - (D) O sedimento denominado inorgânico ou não organizado trata dos elementos constituídos de matéria orgânica.
 - (E) Os elementos inorgânicos ou não organizados, comuns na urina básica, adotam as mais variadas representações, como decorrência de formações cristalográficas.

48. Sobre os Cristais de Oxalato de Cálcio, assinale a alternativa correta.

- (A) Possuem brilhante na maioria das vezes com formas características.
- (B) Não surgem após um indivíduo ter ingerido uma alimentação rica em ácido oxálico, como tomate, espinafre, aspargo e ruibarbo.
- (C) Aparecem em forma de biscoito, esférulas, halteres e assemelham-se a envelopes.
- (D) A identificação dos cristais de oxalato de cálcio não é feita por meio de microscópios.
- (E) São solúveis no ácido acético glacial e insolúvel no ácido clorídrico concentrado (ácidos minerais).

49. Sobre os Cristais de Sulfato de Cálcio e o Urato Amorfo, respectivamente, assinale a alternativa correta.

- (A) Aparecem em urina de reação muito ácida / São pequenas granulações incolores.
- (B) Possuem aspectos de agulhas grossas e finas / São de coloração somente amarela.
- (C) Possuem cores / Aparecem na urina somente na forma isolada.
- (D) Aparecem sempre juntas / Seu PH é ácido.
- (E) São solúveis no ácido acético, ácido sulfúrico e amoníaco / Não apresentam nenhum resquício de urato de amônio.

50. Sobre os Cristais de Leucina, assinale a alternativa correta.

- (A) São muitos raros, precipitando-se em grande quantidade quando aparecem na urina.
- (B) Surgem em geral de afecções intestinais e nas intoxicações pelo fósforo.
- (C) Apresentam-se como corpos cilíndricos.
- (D) Sua coloração tem aspecto vermelho escuro.
- (E) São solúveis no ácido clorídrico, éter e ácido acético e insolúveis nos álcalis e calor.

