



**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

**FARMACÊUTICO**

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](http://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. Comprimido mastigável, goma de mascar, óvulo e suspensões farmacêuticas são, respectivamente, exemplos de formas farmacêuticas**

- (A) sólidas, semissólidas, semissólidas e líquidas.
- (B) sólidas, sólidas, sólidas e líquidas.
- (C) sólidas, semissólidas, semissólidas e sólidas.
- (D) sólidas, semissólidas, semissólidas e semissólidas.
- (E) semissólidas, semissólidas, semissólidas e líquidas.

**27. De acordo com o Código de Ética Farmacêutica, o profissional que “aceitar remuneração abaixo do estabelecido como piso salarial oriundo de acordo, convenção coletiva ou dissídio da categoria” estará cometendo uma infração ética e disciplinar**

- (A) mediana.
- (B) grave.
- (C) gravíssima.
- (D) leve.
- (E) pontual.

**28.** Nos candidatos do sexo feminino à doação de sangue, obtida por punção digital ou por venopunção, o valor mínimo aceitável de Hemoglobina (Hb) é de

- (A) 12,0 g/dL.
- (B) 13,0 g/dL.
- (C) 12,5 g/dL.
- (D) 15,0 g/dL.
- (E) 13,5 g/dL.

**29.** Paciente pediátrico, sexo masculino, apresentando os seguintes sintomas: fraqueza, tontura, aumento de hematomas sem causa aparente pelo corpo e sangramento de gengiva, comparece à Unidade Básica de Saúde. Após vários exames, recebeu o diagnóstico de leucemia. O tipo mais comum de leucemia em crianças é a

- (A) Leucemia Linfóide Aguda.
- (B) Leucemia Mieloide Aguda.
- (C) Leucemia Mieloide Crônica.
- (D) Leucemia Linfóide Crônica.
- (E) Leucemia Mielomonocítica Crônica.

**30.** A Cromatografia Líquida de Alta Eficiência (CLAE) é uma das principais técnicas utilizadas na análise de compostos não voláteis e/ou termicamente instáveis. Apesar de ser uma excelente técnica de separação, a CLAE necessita de uma técnica confirmatória quando a análise qualitativa é também necessária. Assinale a alternativa que apresenta a técnica analítica cujo objetivo é medir átomos e moléculas para determinar suas massas, auxiliando assim na identificação de compostos presentes em uma amostra analisada por CLAE.

- (A) Espectrometria de massa.
- (B) Espectrometria no infravermelho.
- (C) Impacto eletrônico.
- (D) Ressonância magnética nuclear de H.
- (E) Espectrofotometria no UV-VIS.

**31.** Paciente do sexo feminino, 45 anos, empresária, apresentando peso corporal de 80 Kg com 1,65 m de altura, entra na Unidade Básica de Saúde com dor epigástrica. Após a consulta médica, foi até a farmácia apresentando a seguinte prescrição médica:

Pantoprazol..... 40 mg  
Uso interno  
Mande 30 cps

Na farmácia de manipulação, há disponível apenas os *pellets* de pantoprazol (fc = 6,7). Qual é o mecanismo de ação do fármaco e a quantidade de pellets de pantoprazol que deve ser pesada para se preparar a formulação apresentada?

- (A) Elevação de pH intragástrico/1200 mg.
- (B) Inibidores da próton-potássio ATPase gástrica/1200 mg.
- (C) Elevação de pH intragástrico/8040 mg.
- (D) Elevação de pH intragástrico/ 120 mg.
- (E) Inibidores da próton-potássio ATPase gástrica/8040 mg.

**32.** Qual é o tipo principal de imunoglobulina presente em secreções (lágrimas, saliva, colostro, muco)?

- (A) IgE.
- (B) IgG.
- (C) IgM.
- (D) IgA.
- (E) IgD.

**33.** Os carboidratos, também conhecidos como hidratos de carbono, são as biomoléculas mais abundantes na natureza, constituídas principalmente por carbono, hidrogênio e oxigênio, podendo apresentar nitrogênio, fósforo ou enxofre em sua composição. De acordo com a classificação dos carboidratos, é correto afirmar que

- (A) os monossacarídeos são carboidratos com reduzido número de átomos de carbono em sua molécula, como a lactose.
- (B) a ligação entre os monossacarídeos ocorre por meio de ligação glicosídica, formada pela perda de uma molécula de hidrogênio.
- (C) os dissacarídeos possuem duas funções biológicas principais, como reserva energética e como elementos estruturais.
- (D) o amido é o polissacarídeo de reserva energética dos vegetais e o glicogênio é o polissacarídeo de reserva energética animal.
- (E) a celulose é um dissacarídeo presente na membrana celulósica das células vegetais.

**34.** Assinale a alternativa que apresenta uma condição inofensiva caracterizada pela excreção do açúcar xilulose na urina, devido à ausência da enzima necessária para metabolizá-lo.

- (A) Pentosúria.
- (B) Frutosúria.



- (C) Galactosemia.
- (D) Glicogenose.
- (E) Glicosúria.

**35. As proteínas desempenham papéis extremamente importantes na maioria dos processos biológicos, atuando como enzimas, hormônios, neurotransmissores, transportadores através das membranas celulares e outros. O desenvolvimento de metodologias para determinar proteínas tem, cada vez mais, tornado-se de fundamental relevância em várias áreas do conhecimento, como em análises clínicas, favorecendo o diagnóstico de certas doenças correlacionadas com a alteração da quantidade de proteínas nos fluidos biológicos; em nutrição animal, ressaltando o aproveitamento racional de nutrientes; em problemas relacionados à nutrição humana, como obesidade, anorexia nervosa, desnutrição, devendo as dietas apresentar teor balanceado de proteínas; dentre outros. Sobre os métodos de dosagem de proteínas, assinale a alternativa INCORRETA.**

- (A) O método de biureto se baseia na reação do reativo do biureto, que é constituído de uma mistura de cobre e hidróxido de sódio com um complexante que estabiliza o cobre em solução.
- (B) O método de Lowry baseia-se em uma mistura contendo molibdato, tungstato e ácido fosfórico, que sofre uma redução quando reage com proteínas, na presença do catalisador cobre (II), e produz um composto com absorção máxima em 750 nm.
- (C) O método de Bradford é uma técnica para a determinação de proteínas totais que utiliza o corante de "Coomassie brilliant blue" BG-250.
- (D) O método de Smith se baseia na reação de cobre (II) com proteínas, em meio alcalino, produzindo cobre (I) e formando um complexo com o BCA, que absorve fortemente na região de 560 nm.
- (E) No método da ninhidrina, as proteínas são submetidas à hidrólise alcalina, sendo os aminoácidos liberados determinados com ninhidrina.

**36. De acordo com a ANVISA, são considerados ensaios informativos para fins de equivalência farmacêutica, EXCETO**

- (A) aspecto.
- (B) viscosidade.
- (C) pH.
- (D) valor do peso médio.
- (E) densidade.

**37. Paciente do sexo feminino, 35 anos, faz uso de *ginkgo biloba* e ácido acetilsalicílico. Qual é o efeito dessa combinação?**

- (A) No organismo, as ações anticoagulantes das substâncias se somam, aumentando o risco de sangramentos internos.
- (B) O paciente tem irritabilidade, confusão mental, alteração de batimentos cardíacos e tontura.
- (C) A associação causa dores de cabeça, taquicardia, náuseas e sudorese.
- (D) O princípio ativo do antidepressivo, ao ser absorvido no intestino, compete com a digestão da gordura dos alimentos.
- (E) O *Ginkgo biloba* inibe enzimas que metabolizam o ácido acetilsalicílico.

**38. O Estudo de Perfil de Dissolução Comparativo NÃO deve ser realizado**

- (A) por Centro de Equivalência Farmacêutica devidamente habilitado pela Anvisa para essa finalidade, previamente ao Estudo de Biodisponibilidade Relativa/Bioequivalência.
- (B) utilizando o mesmo método de dissolução empregado no Estudo de Equivalência Farmacêutica.
- (C) utilizando os mesmos lotes dos Medicamentos Teste e de Referência empregados nos Estudos de Equivalência Farmacêutica e de Biodisponibilidade Relativa/Bioequivalência.
- (D) simultaneamente entre Medicamento Teste e Medicamento de Referência/Comparador.
- (E) com lotes fora do prazo de validade.

**39. Sobre o controle de qualidade físico-químico de medicamentos, é correto afirmar que**

- (A) os ensaios limite são baseados em reações químicas, as quais não produzem turbidez ou mudança de cor visualmente detectável.
- (B) os métodos instrumentais de análise apresentam como grande desvantagem a sensibilidade e reprodutibilidade, sendo o custo inerente dos equipamentos uma das principais vantagens.
- (C) o ponto de fusão é uma análise indicativa de pureza, pois cada substância apresenta uma faixa de fusão característica.
- (D) o índice de refração é um ensaio que não pode ser empregado na identificação de compostos.
- (E) a polarimetria não pode ser utilizada para analisar quantitativamente compostos opticamente ativos, sendo um ensaio empregado apenas em análises qualitativas.



**40. A forma farmacêutica que NÃO deve ser utilizada intravenosamente é**

- (A) a emulsão.
- (B) o linimento.
- (C) a solução.
- (D) a microemulsão.
- (E) a suspensão.

**41. Um farmacêutico pretende preparar em sua farmácia de manipulação uma base de xarope simples de prazo de validade curto. Sabendo que a densidade do xarope simples é de 1,313 g/mL, quais são as respectivas quantidades de sacarose e água destilada a serem pesadas para se preparar a formulação a seguir?**

**Xarope Simples**

**Sacarose.....850,0 g**

**Água destilada q.s. Água destilada q.s.p.....1000,0 mL**

- (A) 850,0 g e 150,0 g.
- (B) 150,0 g e 850,0 g.
- (C) 850,0 g e 463,0 g.
- (D) 150,0 g e 463,0 g.
- (E) 850,0 g e 1000,0 g.

**42. Paciente de 45 anos, pedreiro, com queixa de dores na coluna lombar há cerca de 7 meses. Ele referiu que essas dores eram intermitentes, exacerbando-se quando o trabalho exigia maior esforço. Contudo, há dois dias, ao carregar peso em seu emprego, sofreu um escorregão e mau jeito na região lombar. Nesse mesmo pequeno acidente, contundiu a parte interior da perna contra uma laje. Ao exame físico, apresenta postura ligeiramente encurvada para frente. Sua musculatura paravertebral na região lombar encontra-se em estado de contratura, especialmente ao lado direito. Não há, ao exame, sinais de comprometimento neurológico. As radiografias mostram ausência de alterações osteoarticulares de relevância, considerando-se normais, para a faixa etária, os sinais de desgaste visíveis ao RX. Com o diagnóstico de lombalgia ocupacional, exacerbada pelo movimento brusco relatado, e de contusão leve na perna direita, foi proposto o seguinte tratamento:**

**Beserol® 1 comprimido de 8 em 8 horas (Composição: carisoprodol 125 mg, diclofenaco sódico 50 mg, paracetamol 300 mg e cafeína 30 mg).**

**2. Carbonato de cálcio 400 mg 2 vezes ao dia por via oral durante 1 mês, pois o paciente relatou que sua dieta é pobre em leites e minerais.**

**3. Compressas de gelo seguidas de aplicação de diclofenaco sódico em gel (Composição: diclofenaco sódico 5,0 g, glicerina 5 mL, metilparabeno 0,1 g, carbopol 0,5 g, água destilada q.s.p. 100 g) sobre a contusão da perna.**

**Considerando o exposto, assinale a alternativa correta.**

- (A) Beserol®, carbonato de cálcio e diclofenaco sódico são exemplos de fármacos no texto.
- (B) Carisoprodol, diclofenaco sódico, paracetamol, carbopol são exemplos de princípios ativos no texto.
- (C) “Carbonato de cálcio 400 mg 2 vezes ao dia” refere-se à posologia desse fármaco no texto.
- (D) Para se preparar o gel descrito no item 3, são necessários 100 g de água destilada.
- (E) A glicerina trata-se de um adjuvante farmacotécnico do tipo emoliente e o metilparabeno é um adjuvante terapêutico do tipo antioxidante.

**43. Assinale a alternativa que apresenta uma cefalosporina de primeira geração que pode ser administrada por via oral.**

- (A) Cefalotina.
- (B) Cefalexina.
- (C) Cefazolina.
- (D) Ceftriaxona.
- (E) Cefmetazole.



**44.** Um passo inicial para detectar problemas no fígado é um exame de sangue para determinar a presença de certas enzimas no sangue, comumente chamadas de transaminases. Elas incluem a aminotransferase de aspartate (AST) e a aminotransferase de alanine (ALT). Sobre as transaminases, assinale a alternativa correta.

- (A) A AST está localizada no fígado e coração, exceto rins e cérebro.
- (B) A ALT é produzida exclusivamente pelo fígado.
- (C) A AST é diminuída no soro e menor que a ALT nos pacientes portadores de cirrose hepática avançada.
- (D) Observa-se um aumento da ALT no soro e elevação em relação à AST na esteatose hepática associada à obesidade.
- (E) Os níveis no soro das aminotransferases são significativamente maiores nas mulheres quando comparado aos homens.

**45.** Preencha a lacuna e assinale a alternativa correta.

A \_\_\_\_\_ é definida como “a ciência e atividades relativas à identificação, avaliação, compreensão e prevenção de efeitos adversos ou quaisquer problemas relacionados ao uso de medicamentos”.

- (A) farmacoterapêutica
- (B) farmacovigilância
- (C) farmacoepidemiologia
- (D) farmacodinâmica
- (E) reação adversa

**46.** Dentre as apresentadas a seguir, a substância química que pertence à classe dos antidepressivos inibidores da MAO é

- (A) o escitalopram.
- (B) a fluoxetina.
- (C) a venlafaxina.
- (D) a sertralina.
- (E) a moclobemida.

**47.** Preencha a lacuna e assinale a alternativa correta.

O objetivo de uma validação é demonstrar que o método é apropriado para a finalidade pretendida, ou seja, a determinação qualitativa, semiquantitativa e/ou quantitativa de fármacos e outras substâncias em produtos farmacêuticos.

Nesse contexto, entende-se por \_\_\_\_\_ a proximidade dos resultados obtidos pelo método em estudo em relação ao valor verdadeiro.

- (A) especificidade
- (B) seletividade
- (C) linearidade
- (D) exatidão
- (E) precisão

**48.** A nanotecnologia abrange à caracterização, fabricação, manipulação e aplicação de estruturas biológicas e não biológicas em escala nanométrica. Essa tecnologia surge como uma promissora ferramenta para diversas áreas de estudo, como a indústria química e farmacêutica. Acerca dessa tecnologia, assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) As nanoemulsões consistem em dispersões finas de óleo-em-água (O/A) ou água-em-óleo (A/O), com diâmetro de gota inferior a 100 nm.
- (B) A liofilização é uma das técnicas de secagem para obtenção das nanopartículas em que a remoção da água ocorre a partir de uma amostra congelada por sublimação e dessorção sob vácuo, deixando os sólidos ou substratos em seu estado anidro.
- (C) *Spray-drying* é uma das técnicas de secagem para obtenção das nanopartículas que consiste em 4 procedimentos: a atomização do fluxo do líquido, a vaporização do fluxo de líquido através do gás de secagem, a formação de partículas e a separação das partículas no final.
- (D) As nanocápsulas são estruturas coloidais constituídas por vesículas de um fino invólucro de polímero degradável e uma cavidade central com núcleo aquoso, no qual a substância ativa encontra-se dissolvida. Esse núcleo apresenta diâmetro submicrométrico, variando entre 10 a 1000  $\mu\text{m}$ .
- (E) As nanopartículas poliméricas são sistemas carreadores de fármacos que apresentam diâmetro inferior a 1  $\mu\text{m}$ . O termo nanopartícula inclui as nanocápsulas e as nanoesferas, as quais diferem entre si segundo a composição e organização estrutural.



**49. A hiperglicemia pós-prandial é nociva e deve ser tratada. Acerca da realização do teste de glicemia pós-prandial, é correto afirmar que**

- (A) a coleta da glicemia pós-prandial deve ser realizada 1 ou 2 horas após o início da refeição.
- (B) o teste deve ser realizado pela manhã, após 3 dias de dieta sem restrição de carboidratos.
- (C) o teste deve ser realizado, em adultos, após jejum entre 8 e 12 horas.
- (D) o paciente deverá ingerir lentamente, em período de 5 minutos, 250 a 300 mL de solução de glicose.
- (E) o paciente deve estar em jejum mínimo de 4 horas.

**50. De acordo com a Portaria 344/1998, estão sujeitos à notificação de receitas “A” e “B”, respectivamente,**

- (A) ácido valproico e topiramato.
- (B) tramadol e haloperidol.
- (C) morfina e alprazolam.
- (D) propofol e diazepam.
- (E) carbamazepina e clonazepam.

