



**HOSPITAL UNIVERSITÁRIO JÚLIO MARIA BANDEIRA DE MELLO DA UNIVERSIDADE
FEDERAL DE CAMPINA GRANDE – HUJB – UFCG**

**CONCURSO PÚBLICO 05/2016 - EBSERH/HUJB – UFCG
EDITAL Nº 04 – ÁREA ADMINISTRATIVA**

NÍVEL SUPERIOR - TARDE

ENGENHEIRO CIVIL

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

**SOMOS OS MAIORES INIMIGOS DE NOSSA
POSSIBILIDADE DE PENSAR**

Contardo Calligaris

Um ano atrás, decidi seguir os conselhos de meu filho e abri uma conta no Facebook. A conta é no nome da cachorra pointer que foi minha grande companheira nos anos 1970 e funciona assim: ninguém sabe que é minha conta, não tenho amigos, não posto nada e não converso com ninguém. Uso o Face apenas para selecionar um “feed” de notícias, que são minha primeira leitura rápida de cada dia.

Meu plano era acordar e verificar imediatamente os editoriais e as chamadas dos jornais, sites, blogs que escolhi e, claro, percorrer a opinião de meus colonistas preferidos, nos EUA e na Europa. Alguns links eu abriria, mas sem usurpar excessivamente o tempo dedicado à leitura do jornal, que acontece depois, enquanto tomo meu café.

Tudo ótimo, no melhor dos mundos. Até o dia em que me dei conta do seguinte: sem que esta fosse minha intenção, eu tinha selecionado só a mídia que pensa como eu – ou quase. Meu dia começava excessivamente feliz, com a sensação de que eu vivia (até que enfim) na paz de um consenso universal.

Mesmo na minha juventude, eu nunca tinha conhecido um tamanho sentimento de unanimidade. Naquela época, eu lia “L’Unità” e, a cada dia, identificava-me com o editorial. Não havia propriamente colonistas: a linguagem usada no jornal inteiro já continha e propunha uma visão do mundo. Ora, junto com “L’Unità” eu sempre lia mais um jornal – o “Corriere della Sera”, se eu estivesse em Milão, o “Journal de Genève”, em Genebra, e o “Le Monde”, em Paris. Nesses segundos jornais, eu verificava os fatos (não dava para acreditar nem mesmo no lado da gente) e assim esbarrava nos colonistas – em geral laicos e independentes, sem posições partidárias ou religiosas definidas.

Em sua grande maioria, eles não escreviam para convencer o leitor: preferiam levantar dúvidas, inclusive neles mesmos. E era isso que eu apreciava.

Hoje, os colonistas desse tipo ainda existem, embora sejam poucos. Eles estão mais na imprensa tradicional; na internet, duvidar não é uma boa ideia, porque é preciso criar e alimentar

os consensos do “feed” do Face.

O “feed” do Face, elogiado por muitos por ser uma espécie de jornal sob medida, transforma-se, para cada um, numa voz única, um jornal que apresenta apenas uma visão, piorado por uma falsa sensação de pluralidade (produzida pelo número de links).

A gente se queixa que a mídia estaria difundindo uma versão única e parcial de fatos e ideias, mas a realidade é pior: não são os conglomerados, somos nós que, ao confeccionar um jornal de nossas notícias preferidas, criamos nosso próprio isolamento e vivemos nele. Como sempre acontece, somos nossos piores censores, os maiores inimigos de nossa possibilidade de pensar.

De um lado, o leitor do “feed” não se informa para saber o que aconteceu e decidir o que pensar, ele se informa para fazer grupo, para fazer parte de um consenso. Do outro, o comentarista escreve, sobretudo para ser integrado nesses consensos e para se tornar seu porta-voz. O resultado é uma escrita extrema, em que os escritores competem por leitores tanto mais polarizados que eles conseguiram excluir de seu “jornal” as notícias e as ideias com as quais eles poderiam não concordar: leitores à procura de quem pensa como eles.

Claro, que não é um caso de ignorância completa, mas a internet potencializa a vontade de se perder na opinião do grupo e de não pensar por conta própria. Essa vontade é a mesma que tínhamos no meu tempo de juventude – se não cresceu. O que temos, na verdade, é uma paixão pelo consenso.

Entre consensos opostos, obviamente, não há diálogo nem argumentos, só ódio.

Em suma, provavelmente, o resultado último da informação à la carte (que a internet e o “feed” facilitam) será a polarização e o tribalismo.

Eu mesmo me surpreendo: em geral, acho chatérrimos os profetas do apocalipse, que estão com medo de que o mundo se torne líquido ou coisa que valha. Mas, por uma vez, a contemporaneidade me deixa, digamos, pensativo.

Texto adaptado de: <http://www1.folha.uol.com.br/colunas/contardocalligaris/2016/09/1817706-somos-os-maiores-inimigos-de-nossa-possibilidade-de-pensar.shtml>

1. A partir da leitura do texto, é correto afirmar que

- (A) o autor relata como ter criado um perfil no Facebook para a sua cachorra da juventude possibilitou que ele tivesse acesso às mais variadas informações, cuja qualidade se compara a dos textos que ele lia na década de 1970 em jornais como o "L'Unità", o "Corriere della Sera" de Milão, o "Journal de Genève" de Genebra e o "Le Monde" de Paris.
- (B) o autor argumenta sobre como a seleção de informações no *feed* de notícias do Facebook pode ser direcionada, a partir dos gostos do dono do perfil, para apresentar apenas textos que corroborem com a opinião previamente estabelecida nesse leitor, assim, essa forma de acesso à informação prejudicaria a diversidade informativa recebida, uma vez que reduz a apresentação dos dados a apenas um ponto de vista, sem imparcialidade.
- (C) o autor explica como a seleção diária de informações apresentadas pelo *feed* de notícias do Facebook é eficiente para que o leitor se mantenha informado acerca dos mais variados fatos e como essa seleção proporciona, ao leitor, começar o dia excessivamente feliz antes de proceder com a leitura dos jornais impressos que não apresentam, na atualidade, a riqueza de possibilidade dos links apresentados pelo Facebook.
- (D) o autor coloca em discussão uma comparação entre o acesso à informação na década de 1970 e o acesso à informação na contemporaneidade. Ele defende como o Facebook se tornou uma ferramenta aliada para as pessoas que têm como hábito antigo a leitura matinal dos jornais impressos. Para o autor, apesar da seleção parcial de informações, o *feed* de notícias é importante, pois proporciona acesso rápido e sempre atualizado dos fatos.
- (E) o autor explica como, há um ano, seguindo o conselho de seu filho, fez um perfil no Facebook e passou a ter acesso a informações do mundo todo pelo *feed* de notícias da rede social. Ele relata como acorda e verifica, imediatamente, os editoriais, as chamadas dos jornais e de seus colunistas preferidos e como, desde então, passou a viver no melhor dos mundos, pois identificou que o posicionamento crítico de toda mídia é imparcial.

2. Referente à expressão "vivia na paz de um consenso universal", em relação ao contexto em que ela aparece no texto, é correto afirmar que

- (A) expressa o saudosismo do autor do texto ao se referir a sua juventude, quando acompanhava as notícias do mundo em diversos jornais, de nacionalidades europeias diferentes e posicionamento político e religioso indefinidos.
- (B) expressa a sensação de paz sentida pelo autor por ter um perfil no Facebook, mas não divulgar seu perfil para ninguém, não ter amigos, não postar nada e não conversar com ninguém.
- (C) expressa como o autor vivia, na Europa da década de 1970, juntamente com sua grande companheira, uma cachorra pointer a quem ele homenageou recentemente criando um perfil no Facebook.
- (D) expressa como o dia do autor do texto começa excessivamente feliz e ele se sente no melhor dos mundos quando se dedica à leitura do jornal enquanto toma café.
- (E) expressa como a leitura de informações direcionadas, no Facebook, especificamente para o autor do texto fazia com que ele tivesse a ilusão de que todas as mídias concordavam com a opinião dele.

3. Em relação às afirmações apresentadas a seguir, considerando para tanto a leitura do texto, assinale apenas a alternativa completamente correta.

- (A) No excerto "Naquela época, eu lia "L'Unità" e, a cada dia, identificava-me com o editorial.", a expressão "*naquela época*" se refere à fase em que o autor do texto lia as notícias no *feed* do Facebook.
- (B) No excerto "Eles estão mais na imprensa tradicional [...]", o pronome "*eles*" poderia ser substituído, sem prejuízos para o sentido expresso no texto, por "*Os leitores*".
- (C) No excerto "[...] somos nós que, ao confeccionar um jornal de nossas notícias preferidas, criamos nosso próprio isolamento e vivemos nele.", o termo "*nele*" se refere a "*jornal*".
- (D) No excerto "Nesses segundos jornais, eu verificava os fatos [...]", a expressão "*nesses segundos jornais*" se refere ao segundo jornal que o autor do texto lia diariamente, durante a sua juventude, juntamente com a leitura do "L'Unità".

(E) No excerto “Essa vontade é a mesma que tínhamos no meu tempo de juventude [...]”, a expressão “*essa vontade*” se refere à vontade que o autor tinha, na juventude, de se manter imparcialmente bem informado.

4. Em relação às palavras “cachorra”, “companheira”, “excessivamente” e “apocalipse”, retiradas do texto, assinale a alternativa que apresenta a correta divisão silábica de todas elas.

- (A) ca.chor.ra; com.pa.nhei.ra; ex.ces.si.va.men.te e a.po.ca.lip.se.
- (B) ca.cho.rra; com.pa.nhei.ra; ex.ces.si.va.men.te e a.po.ca.li.pse.
- (C) ca.chor.ra; com.pan.hei.ra; e.xce.ssi.va.men.te e a.po.ca.lip.se.
- (D) ca.chor.ra; com.pa.nhei.ra; ex.ce.ssi.va.men.te e a.po.ca.li.pse.
- (E) ca.cho.rra; com.pa.nhei.ra; ex.ce.ssi.va.men.te e a.po.ca.li.pse.

5. A respeito das palavras destacadas nos excertos “Um ano atrás, decidi seguir os conselhos de meu filho e abri uma conta no Facebook.” e “Claro, que não é um caso de ignorância completa [...]”, é correto afirmar que

- (A) há encontro consonantal em *filho* e *conta*, dígrafo em *claro* e *seguir* e ditongo crescente em *meu*.
- (B) há dígrafo em *filho*, *claro* e *seguir*, ditongo crescente em *meu* e encontro consonantal em *conta*.
- (C) há dígrafo em *seguir*, *filho* e *conta*, ditongo decrescente em *meu* e encontro consonantal em *claro*.
- (D) há dígrafo em *filho* e *claro*, ditongo em *seguir* e *meu* e encontro consonantal em *conta*.
- (E) há hiato em *meu* e *seguir*, dígrafo em *filho* e encontro consonantal em *conta* e *claro*.

6. Em relação aos termos que compõem o excerto “A conta é no nome da cachorra pointer que foi minha grande companheira durante minha juventude nos anos 1970 e funciona assim: ninguém sabe que é minha conta, não tenho amigos, não posto nada e não converso com ninguém.”, é correto afirmar que

- (A) o primeiro “*que*” classifica-se como pronome relativo e o segundo “*que*” é uma conjunção integrante.
- (B) o primeiro e o segundo pronome “*minha*” são

possessivos e referem-se à palavra “cachorra”, concordando com ela, e o terceiro pronome “*minha*” concorda com o feminino da palavra “*conta*”.

- (C) a palavra “*funciona*” concorda com o feminino da expressão “*a conta*” que inicia o excerto em questão.
- (D) a palavra “*assim*” é invariável, pois trata-se de um advérbio de intensidade.
- (E) tanto o primeiro quanto o segundo “*que*” funcionam como conjunção integrante.

7. Em relação ao excerto “Alguns links eu abriria, mas sem usurpar excessivamente o tempo dedicado à leitura do jornal, que acontece depois, enquanto tomo meu café.”, assinale a alternativa correta.

- (A) O verbo “*abriria*” é intransitivo e possui sujeito simples cujo núcleo se encontra no pronome “*eu*”.
- (B) O vocábulo “*excessivamente*” caracteriza-se por modificar a intensidade do substantivo “*o tempo*”.
- (C) A palavra “*enquanto*” introduz uma oração subordinada adverbial proporcional.
- (D) A conjunção adversativa “*mas*” funciona, nesse caso, como conjunção aditiva e poderia, sem prejuízos sintáticos e semânticos, ser substituída pela conjunção “*e*”.
- (E) O “*que*” tem função anafórica e retoma “*leitura do jornal*”, funcionando como sujeito.

8. Referente aos excertos “Uso o Face apenas para selecionar um “feed” de notícias[...]” e “O resultado é uma escrita extrema[...]”, assinale a alternativa correta.

- (A) Tanto no primeiro quanto no segundo excerto há verbo transitivo direto.
- (B) No primeiro excerto, o “*para*” introduz uma noção de finalidade e, no segundo excerto, identifica-se sujeito simples.
- (C) No primeiro excerto, há verbo transitivo indireto e, no segundo excerto, há predicativo do sujeito.
- (D) Tanto no primeiro quanto no segundo excerto há indeterminação de sujeito.
- (E) No primeiro excerto, o “*para*” introduz uma noção de modo e, no segundo excerto, há verbo de ligação.

9. Em relação às afirmações a seguir, assinale a alternativa correta.

- (A) No excerto “Meu plano era acordar e verificar imediatamente os editoriais e as chamadas dos jornais[...]”, o termo “*meu*” introduz uma noção de posse e o termo “*imediatamente*” é um advérbio que se formou a partir de um processo de derivação prefixal.
- (B) No excerto “Em sua grande maioria, eles não escreviam para convencer o leitor: preferiam levantar dúvidas, inclusive neles mesmos.”, o termo “*para*” introduz uma noção de finalidade e “eles” pertence à classe das preposições.
- (C) No excerto “Mesmo na minha juventude, eu nunca tinha conhecido um tamanho sentimento de unanimidade.”, o termo “*mesmo*” introduz uma noção de condição e tanto a palavra “tamanho” quanto a palavra “juventude” têm dígrafo.
- (D) No excerto “Hoje, os colunistas desse tipo ainda existem, embora sejam poucos.”, o “*embora*” introduz uma noção de concessão e o verbo “*existem*” concorda com o núcleo do sujeito “*colunistas*”.
- (E) No excerto “[...] a internet potencializa a vontade de se perder na opinião do grupo e de não pensar por conta própria.”, a conjunção aditiva “e” coordena dois complementos nominais que especificam o substantivo “*vontade*” e o verbo “*potencializa*” é bitransitivo.

10. Referente ao trecho “Eu mesmo me surpreendo: em geral, acho chatérrimos os profetas do apocalipse, que estão com medo de que o mundo se torne líquido ou coisa que valha.”, é correto afirmar que

- (A) a palavra “*surpreendo*” possui tanto encontro consonantal quanto dígrafo e “*profetas*” está flexionada no feminino plural.
- (B) a palavra “*mesmo*” é invariável e tanto a palavra “*apocalipse*” quanto a palavra “*profetas*” possuem dígrafo.
- (C) a expressão “*em geral*” pode ser substituída, sem prejuízo de valor para a compreensão do texto, pela palavra “*geralmente*” e as palavras “*chatérrimos*” e “*líquido*” têm acentuação justificada pela mesma regra.
- (D) o verbo “*acho*” é transitivo direto e o verbo “*surpreendo*” está na forma nominal do particípio passado.
- (E) tanto a expressão “*me surpreendo*” como a expressão “*se torne*” são reflexivas, ou seja, o sujeito pratica e, ao mesmo tempo, sofre a ação e o sujeito do verbo “*estão*” é “*chatérrimos*”.

11. Comumente, representamos dados estatísticos em um sectograma (gráfico de pizza). Tal representação conta com um círculo dividido em partes proporcionais ao valor total. Se certa pesquisa foi feita com 540 pessoas, sendo 135 homens, a fração do círculo que representa as mulheres é

- (A) $\frac{3}{4}$.
- (B) $\frac{1}{8}$.
- (C) $\frac{135}{100}$.
- (D) $\frac{1}{3}$.
- (E) $\frac{2}{5}$.

12. Uma mistura é composta por leite e achocolatado líquido. Sabe-se que o preparado tinha 121 ml e foi feito colocando-se certa quantidade de leite e, em seguida, o achocolatado líquido, correspondendo a 10% da quantidade de leite. Nesse caso, a quantidade de leite na mistura era

- (A) 106 ml.
- (B) 133,1 ml.
- (C) 108,9 ml.
- (D) 100 ml.
- (E) 110 ml.

13. Na sequência DÓ, RÉ, MI, RÉ, DÓ, RÉ, MI, RÉ, DÓ, RÉ, o vigésimo termo é

- (A) DÓ.
- (B) RÉ.
- (C) MI.
- (D) LÁ.
- (E) SI.

14. Se Pedro confessar o crime, será preso. Se Pedro for preso, será julgado. Se Pedro for julgado, será condenado. Se Pedro for condenado, perderá a confiança de todos. Se Pedro perder a confiança de todos, terá que se desculpar. Ora, Pedro não se desculpou, então

- (A) Pedro foi condenado.
- (B) Pedro foi julgado.
- (C) Pedro não confessou o crime.
- (D) Pedro confessou o crime.
- (E) Pedro foi preso.

15. No caso da proposição composta pela disjunção exclusiva das proposições simples P e Q ($P \vee Q$), temos que

- (A) basta que P seja verdadeira para que $P \vee Q$ também seja.
- (B) basta que Q seja verdadeira para que $P \vee Q$ também seja.
- (C) P e Q devem ser verdadeiras (simultaneamente) para que $P \vee Q$ também seja.
- (D) uma das proposições deve ser verdadeira e a outra falsa para que $P \vee Q$ seja verdadeira.
- (E) P e Q devem ser falsas (simultaneamente) para que $P \vee Q$ seja verdadeira.

LEGISLAÇÃO APLICADA À EBSEERH

16. De acordo com o Regimento Interno da EBSEERH, propor linhas de ação, programas, estudos, projetos, formas de atuação ou outras medidas, para que a EBSEERH atinja os objetivos para os quais foi criada, compete

- (A) ao Conselho de Administração.
- (B) à Auditoria Interna.
- (C) à Direção Executiva.
- (D) ao Conselho Consultivo.
- (E) ao Conselho Fiscal.

17. Segundo o disposto no Regimento Interno da EBSEERH, receber denúncias envolvendo desvio de conduta de empregados, lesão ou ameaça de lesão ao patrimônio público e adotar os procedimentos correccionais cabíveis, dando ciência das medidas adotadas aos agentes que as formularam, compete à

- (A) Corregedoria Geral.
- (B) Ouvidoria Geral.
- (C) Comissão de Ética.
- (D) Diretoria Executiva.
- (E) Auditoria Interna.

18. De acordo com o estabelecido no Regimento Interno da EBSEERH, são órgãos de administração:

- (A) Conselho de Administração, Diretoria Executiva e Conselho Consultivo.
- (B) Conselho de Administração, Conselho Consultivo e Conselho Fiscal.
- (C) Conselho de Administração, Diretoria Executiva e Conselho Fiscal.

- (D) Diretoria Executiva, Conselho Consultivo e Conselho Fiscal.
- (E) Diretoria Executiva, Conselho Fiscal e Auditoria Interna.

19. Em relação à EBSEERH, assinale a alternativa correta de acordo com o que estabelece a Lei 12.550/2011.

- (A) É obrigatória a licitação para a contratação da EBSEERH pela administração pública para realizar atividades relacionadas ao seu objeto social.
- (B) A atuação de membros da sociedade civil no Conselho Consultivo da EBSEERH será remunerada de acordo com a relevância de sua função.
- (C) O regime de pessoal permanente da EBSEERH será o estatutário, condicionada a contratação à prévia aprovação em concurso público de provas ou de provas e títulos.
- (D) É empresa pública com personalidade jurídica de direito público, vinculada ao Ministério da Saúde e com prazo de duração indeterminado.
- (E) É dispensada a licitação para a contratação da EBSEERH pela administração pública para realizar atividades relacionadas ao seu objeto social.

20. De acordo com o que estabelece o Decreto 7.661/2011, assinale a alternativa correta no que diz respeito à Diretoria Executiva da EBSEERH.

- (A) Seus membros deverão possuir mais de cinco anos de exercício de função ou de efetiva atividade profissional que exija conhecimentos nas áreas de gestão, atenção hospitalar e ensino à saúde.
- (B) A Diretoria reunir-se-á, ordinariamente, uma vez por mês e, extraordinariamente, sempre que convocada por qualquer de seus membros.
- (C) Seus membros são nomeáveis e destituíveis, a qualquer tempo, pelo Presidente da República, por indicação do Ministro de Estado da Educação.
- (D) O Presidente poderá vetar as deliberações da Diretoria, submetendo-as ao Conselho Consultivo.
- (E) Compete ao Presidente apresentar, anualmente, ao Conselho de Administração, relatório das atividades da EBSEERH.

21. A saúde é direito de todos e dever do Estado. De acordo com a Constituição Federal de 1988, assinale a alternativa correta.

- (A) A União, os Estados, o Distrito Federal e os Municípios aplicarão, bimestralmente, em ações e serviços públicos de saúde recursos mínimos derivados da aplicação de percentuais calculados, no caso dos Estados e do Distrito Federal, a receita corrente líquida do respectivo exercício financeiro, não podendo ser inferior a 15% (quinze por cento).
- (B) A União, os Estados, o Distrito Federal e os Municípios aplicarão, bimestralmente, em ações e serviços públicos de saúde recursos mínimos derivados da aplicação de percentuais calculados, no caso da União, a receita corrente líquida do respectivo exercício financeiro, não podendo ser inferior a 10% (dez por cento).
- (C) A Lei Orgânica disporá sobre o regime jurídico, o piso salarial profissional nacional, as diretrizes para os Planos de Carreira e a regulamentação das atividades de agente comunitário de saúde e agente de combate às endemias, competindo à União, nos termos da lei, prestar assistência financeira complementar aos Estados, ao Distrito Federal e aos Municípios, para o cumprimento do referido piso salarial.
- (D) Os critérios de rateio dos recursos da União vinculados à saúde destinados aos Estados, ao Distrito Federal e aos Municípios, e dos Estados destinados a seus respectivos Municípios, objetivando a progressiva redução das disparidades regionais, serão dispostos através de Lei complementar, que será reavaliada pelo menos a cada cinco anos.
- (E) As normas de fiscalização, avaliação e controle das despesas com saúde nas esferas federal, estadual, distrital e municipal serão dispostos através de Lei ordinária, que será reavaliada pelo menos a cada dez anos.

22. Em relação aos sistemas de informação em saúde, assinale a alternativa correta.

- (A) O SIAB foi implantado para o acompanhamento das ações e dos resultados das atividades realizadas pelas equipes do Programa Saúde da Família – PSF. Além disso, foi desenvolvido como instrumento gerencial dos Sistemas Locais de Saúde e incorporou em sua formulação conceitos como território, problema e responsabilidade sanitária.

- (B) O SI-PNI é um sistema informatizado de entrada de dados desenvolvido pelo DATASUS em parceria com o INCA, para auxiliar a estruturação do Viva Mulher (Programa Nacional de Controle do Câncer do Colo do Útero e de Mama). Esse sistema coleta e processa informações sobre identificação de pacientes e laudos de exames citopatológicos e histopatológicos, fornecendo dados para o monitoramento externo da qualidade dos exames, orientando, assim, os gerentes estaduais do Programa sobre a qualidade dos laboratórios responsáveis pela leitura dos exames no município.
- (C) SISCOLO/SISMAMA é um software desenvolvido para acompanhamento adequado das gestantes inseridas no Programa de Humanização no Pré-Natal e Nascimento (PHPN), do Sistema Único de Saúde. Apresenta o elenco mínimo de procedimentos para uma assistência pré-natal adequada, ampliando esforços no sentido de reduzir as altas taxas de morbi-mortalidade materna, perinatal e neonatal.
- (D) O HIPERDIA é um sistema desenvolvido para possibilitar, aos gestores envolvidos no Programa Nacional de Imunização, a avaliação dinâmica do risco quanto à ocorrência de surtos ou epidemias, a partir do registro dos imunobiológicos aplicados e do quantitativo populacional vacinado, agregados por faixa etária, período de tempo e área geográfica. Possibilita também o controle do estoque de imunobiológicos necessário aos administradores que têm a incumbência de programar sua aquisição e distribuição.
- (E) DE-PARA SIA é um Sistema descentralizado utilizado mensalmente pelas Unidades Prestadoras de Serviço para transcrição dos quantitativos dos atendimentos prestados nos ambulatórios, criticando-os conforme regras estabelecidas em portarias.

23. O processo bem-sucedido de descentralização da saúde promoveu o surgimento de Conselhos Regionais, Conselhos Locais, Conselhos Distritais de Saúde, incluindo os Conselhos dos Distritos Sanitários Especiais Indígenas, sob a coordenação dos Conselhos de Saúde da esfera correspondente. Assim, os Conselhos de Saúde são espaços instituídos de participação da comunidade nas políticas públicas e na administração da saúde. De acordo com a resolução 453/2012, assinale a alternativa correta.

- (A) O Conselho de Saúde é uma instância colegiada, consultiva e provisória do Sistema Único de Saúde (SUS) em cada esfera de Governo, integrante da estrutura organizacional do Ministério da Saúde, da Secretaria de Saúde dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios, com composição, organização e competência fixadas na Lei nº 8.142/90.
- (B) O Conselho de Saúde, embora não seja uma instância colegiada, apresenta características deliberativa e permanente do Sistema Único de Saúde (SUS) em cada esfera de Governo, integrante da estrutura organizacional do Ministério da Saúde, da Secretaria de Saúde dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios, com composição, organização e competência fixadas na Lei nº 8.080/90.
- (C) Na instituição e reformulação dos Conselhos de Saúde, o Poder Judiciário, respeitando os princípios da democracia, deverá acolher as demandas da população aprovadas nas Conferências de Saúde e em consonância com a legislação.
- (D) Como Subsistema da Assistência Social, o Conselho de Saúde atua na formulação e proposição de estratégias e no controle da execução das Políticas de Saúde, inclusive nos seus aspectos econômicos e financeiros, sendo um órgão eminentemente consultivo.
- (E) Como Subsistema da Seguridade Social, o Conselho de Saúde atua na formulação e proposição de estratégias e no controle da execução das Políticas de Saúde, inclusive nos seus aspectos econômicos e financeiros.

24. De acordo com Lei 8.142/90, qual das alternativas a seguir NÃO corresponde aos requisitos estabelecidos em Lei para que os Municípios, os Estados e o Distrito Federal recebam os recursos?

- (A) Plano de saúde.
- (B) Relatórios de gestão que permitam o controle de que trata o § 4º do art. 33 da Lei nº 8.080/1990.
- (C) Diretoria da saúde com eleições feitas a cada dois anos, com composição superior de profissionais de saúde.
- (D) Fundo de Saúde.
- (E) Comissão de elaboração do Plano de Carreira, Cargos e Salários (PCCS), previsto o prazo de dois anos para sua implantação.

25. De acordo com a Lei 8080/90, no que se refere à assistência terapêutica e à incorporação de tecnologia em saúde, é correto afirmar que

- (A) a incorporação, a exclusão ou a alteração pelo SUS de novos medicamentos, produtos e procedimentos, bem como a constituição ou a alteração de protocolo clínico ou de diretriz terapêutica, são atribuições do Conselho da Saúde, assessorado pelo Conselho Federal de Farmácia e comissões intergestoras.
- (B) a Comissão Nacional de Incorporação de Tecnologias no SUS, cuja composição e regimento são definidos em regulamento, contará com a participação de 1 representante indicado pelo Conselho Nacional de Saúde e de 2 representantes, especialistas na área, indicados pelo Conselho Federal de Farmácia.
- (C) o relatório da Comissão Nacional de Incorporação de Tecnologias no SUS levará em consideração, necessariamente, a avaliação econômica comparativa dos benefícios e dos custos em relação às tecnologias já incorporadas, inclusive no que se refere aos atendimentos domiciliar, ambulatorial ou hospitalar, quando cabível.
- (D) o relatório da Comissão Nacional de Incorporação de Tecnologias no SUS levará em consideração, facultativamente, as evidências científicas sobre a eficácia, a acurácia, a efetividade e a segurança do medicamento, produto ou procedimento objeto do processo, acatadas pelo órgão competente para o registro ou a autorização de uso.
- (E) são autorizados, em todas as esferas 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.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

26. Qual das resistências características à compressão NÃO é considerada como concreto para fins estruturais?

- (A) $f_{ck} = 15\text{MPa}$.
- (B) $f_{ck} = 25\text{MPa}$.
- (C) $f_{ck} = 40\text{MPa}$.
- (D) $f_{ck} = 60\text{MPa}$.
- (E) $f_{ck} = 90\text{MPa}$.

27. Qual das classes de consistência de concreto é recomendada para a aplicação em concretagem de elementos estruturais esbeltos ou com alta densidade de armaduras?

- (A) S10.
- (B) S50.
- (C) S100.
- (D) S160.
- (E) S220.

28. Como pode ser classificado um concreto leve, com resistência característica à compressão de 20MPa e abatimento de 60mm?

- (A) C20 S60.
- (B) CD20 S100.
- (C) CL20 S10.
- (D) CL30 S60.
- (E) CL20 S50.

29. Para aços destinados a armaduras para estruturas de concreto armado, qual categoria de barras deve ser obrigatoriamente provida de nervuras transversais oblíquas?

- (A) CA-20.
- (B) CA-25.
- (C) CA-40.
- (D) CA-50.
- (E) CA-60.

30. As barras e os fios de aço destinados a armaduras de concreto armado devem ser isentas de defeitos prejudiciais. Qual característica pode ser considerada como um defeito de barras ou fios de aço?

- (A) Entalhes.
- (B) Oxidação superficial, sem comprometimento da conformação geométrica e sem evidências de corrosão.

- (C) Brilho.
- (D) Falta de retilinearidade.
- (E) Esfoliação (escamas).

31. Para agregados graúdos a serem utilizados em concreto, o índice de desgaste por abrasão “Los Angeles” deve ser inferior a

- (A) 50%.
- (B) 55%.
- (C) 60%.
- (D) 65%.
- (E) 70%.

32. Para a distribuição granulométrica do agregado miúdo para concreto apresentada na Tabela, quais são a dimensão máxima característica e o módulo de finura desse agregado?

Peneiras com abertura de malha	Massa de material retido	Porcentagem, em massa, retida acumulada
4,75 mm	1,14 g	0,2
2,36 mm	3,53 g	0,9
1,18 mm	10,50 g	3,0
0,6 mm	21,01 g	7,2
0,3 mm	250,71 g	57,4
0,15 mm	208,12 g	99,1
FUNDOS	4,49 g	100,0

- (A) Dimensão máxima característica = 1,18mm; Módulo de finura = 2,678.
- (B) Dimensão máxima característica = 0,6mm; Módulo de finura = 1,678.
- (C) Dimensão máxima característica = 0,6mm; Módulo de finura = 2,678.
- (D) Dimensão máxima característica = 1,18mm; Módulo de finura = 1,678.
- (E) Dimensão máxima característica = 4,75mm; Módulo de finura = 2,678.

33. Qual tipo de cimento apresenta em sua composição escória granular de alto-forno em quantidade superior a 35% da massa total de aglomerante?

- (A) CP I.
- (B) CP II.
- (C) CP III.
- (D) CP IV.
- (E) CP V.

- 34.** Para produção de concretos com qualidade, deve-se ter atenção quanto ao armazenamento adequado dos seus componentes na obra ou na central de dosagem. O cimento fornecido em sacos deve ser guardado em pilhas separadas por corredor e ficar apoiados sobre estrado ou paletes de madeira. Para o caso de armazenamento superior a 15 dias, qual é a altura máxima recomendada para a pilha de sacos de cimento?
- (A) 5 sacos.
(B) 10 sacos.
(C) 15 sacos.
(D) 20 sacos.
(E) 25 sacos.
- 35.** No estudo de dosagem do concreto, a composição de cada concreto de classe C20 ou superior deve ser definida em dosagem racional e experimental. Porém, para concretos das classes C10 e C15, o traço de concreto pode ser estabelecido empiricamente. Qual é o consumo mínimo de cimento por metro cúbico recomendado para a dosagem empírica dos concretos das classes C10 e C15?
- (A) 200 kg/m³.
(B) 260 kg/m³.
(C) 300 kg/m³.
(D) 350 kg/m³.
(E) 400 kg/m³.
- 36.** Qual é o tipo de fundação profunda no qual as cargas são transmitidas preponderantemente pela ponta?
- (A) Estaca.
(B) Sapata.
(C) Radier.
(D) Bloco.
(E) Tubulão.
- 37.** Em estruturas de fundações, como é denominada a sapata que é comum a mais de um pilar não alinhado?
- (A) Sapata associada.
(B) Sapata corrida.
(C) Sapata de sacrifício.
(D) Sapata profunda.
(E) Sapata sobre tubulão.
- 38.** Para construção de lajes maciças em concreto armado, qual é a espessura mínima exigida para uma laje de piso que não esteja em balanço?
- (A) 7cm.
(B) 8cm.
(C) 10cm.
(D) 12cm.
(E) 15cm.
- 39.** Para lajes nervuradas em concreto armado, qual é a menor espessura que a nervura pode ter?
- (A) 3cm.
(B) 5cm.
(C) 7cm.
(D) 10cm.
(E) 12cm.
- 40.** Qual é a diferença entre lajes lisas e lajes-cogumelo?
- (A) Lajes-cogumelo são lajes apoiadas diretamente em pilares sem capitéis, enquanto lajes lisas são apoiadas diretamente nas vigas.
(B) Lajes-cogumelo são lajes apoiadas diretamente nas vigas, enquanto lajes lisas são apoiadas diretamente nos pilares.
(C) Lajes-cogumelo são lajes apoiadas diretamente em pilares sem capitéis, enquanto lajes lisas são apoiadas nos pilares com capitéis.
(D) Lajes-cogumelo são lajes apoiadas diretamente em pilares com capitéis, enquanto lajes lisas são apoiadas nos pilares sem capitéis.
(E) Lajes-cogumelo são lajes apoiadas diretamente em pilares com capitéis, enquanto lajes lisas são apoiadas diretamente nas vigas.
- 41.** O sistema de impermeabilização de construções é composto por camadas. Como é denominada a camada que tem a função de apoio e proteção da camada impermeável contra agressões provenientes do substrato?
- (A) Camada de regularização.
(B) Camada de imprimação.
(C) Camada de proteção térmica.
(D) Camada drenante.
(E) Camada de berço.

42. Para impermeabilização rígida do tipo “argamassa impermeável com aditivo hidrófugo”, a espessura que a argamassa impermeável deve ter é 3cm, sendo aplicada em sucessivas camadas. Quanto de espessura deve ter cada camada?

- (A) 0,5cm.
- (B) 1,0cm.
- (C) 1,5cm.
- (D) 2cm.
- (E) 2,5cm.

43. Para a impermeabilização, nos locais limites entre áreas externas impermeabilizadas e internas, deve haver diferença de cota entre as áreas. Nesse caso, qual é a diferença de cota mínima que deve existir?

- (A) 2cm.
- (B) 4cm.
- (C) 6cm.
- (D) 8cm.
- (E) 10cm.

44. Como é denominada a tubulação predial de água fria que liga a fonte de abastecimento a um reservatório de água de uso doméstico?

- (A) Ramal.
- (B) Sub-ramal.
- (C) Coluna de distribuição.
- (D) Alimentador predial.
- (E) Tubulação de extravasão.

45. Para o caso de alimentador predial enterrado, qual é a distância mínima horizontal que o alimentador predial deve estar de qualquer fonte potencialmente poluidora?

- (A) 1m.
- (B) 3m.
- (C) 5m.
- (D) 10m.
- (E) 12m.

46. O reservatório de água potável em instalações prediais é responsável por armazenar um volume de água suficiente para atender a demanda de uso doméstico do edifício, por um determinado tempo, além do volume de água necessário para combate a incêndio. O volume de água para uso doméstico do reservatório deve ser, no mínimo, o necessário para quanto tempo de consumo normal no edifício?

- (A) 24 horas.
- (B) 3 dias.
- (C) 1 semana.
- (D) 1 mês.
- (E) 6 meses.

47. Em um sistema predial de esgoto sanitário, como se denomina a caixa destinada a permitir a junção de tubulações do subsistema de esgoto sanitário?

- (A) Caixa sifonada.
- (B) Caixa coletora.
- (C) Caixa de gordura.
- (D) Caixa de passagem.
- (E) Caixa de inspeção.

48. Em um sistema predial de esgoto sanitário, como se denomina a tubulação vertical que recebe efluentes de subcoletores, ramais de esgoto e ramais de descarga?

- (A) Tubo ventilador de alívio.
- (B) Tubo ventilador de circuito.
- (C) Tubo de queda.
- (D) Unidade de Hunter de contribuição.
- (E) Desconector.

49. Nos condutores verticais, das instalações prediais de águas pluviais, os tubos e conexões podem ser de qual material?

- (A) PVC rígido.
- (B) Concreto.
- (C) Cerâmica vidrada.
- (D) Alvenaria.
- (E) Amianto.

50. Em instalações prediais de águas pluviais, como é definida a tubulação destinada a recolher águas de calhas, coberturas, terraços e similares e conduzi-las até a parte inferior do edifício?

- (A) Conductor horizontal.
- (B) Conductor vertical.
- (C) Calha de água-furtada.
- (D) Calha de beiral.
- (E) Caixa de areia.



