

CONCURSO PÚBLICO 01/2016 – EBSEH/CH-UFPA
EDITAL Nº 04 – EBSEH – ÁREA ADMINISTRATIVA
NÍVEL SUPERIOR – TARDE

ANALISTA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO - TELECOMUNICAÇÕES

Nome do Candidato _____

Inscrição _____

**COMPOSIÇÃO DO CADERNO
DE QUESTÕES**

| | |
|--------------------------------|---------|
| Língua Portuguesa | 01 a 10 |
| Raciocínio Lógico e Matemático | 11 a 15 |
| Legislação Aplicada à EBSEH | 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 da Folha de Respostas. A Folha de Respostas deve ser preenchida 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 AOCP - 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
CONCURSO PÚBLICO 01/2016 – EBSEH/CH-UFGA

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|--|
| Questão | 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 | |
| Resp. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Questão | 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 | |
| Resp. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

**O que é ética hoje?
Sem uma discussão lúcida sobre a ética não é
possível agir com ética**

Marcia Tiburi

A palavra ética aparece em muitos contextos de nossas vidas. Falamos sobre ética em tom de clamor por salvação. Cheios de esperança, alguns com certa empáfia, exigimos ou reclamamos da falta de ética, mas não sabemos exatamente o que queremos dizer com isso. Há um desejo de ética, mas mesmo em relação a ele não conseguimos avançar com ética. Este é nosso primeiro grande problema.

O que falta na abordagem sobre ética é justamente o que nos levaria a sermos éticos. Falta reflexão, falta pensamento crítico, falta entender “o que é” agir e “como” se deve agir. Com tais perguntas é que a ética inicia. Para que ela inicie é preciso sair da mera indignação moral baseada em emoções passageiras, que tantos acham magnífico expor, e chegar à reflexão ética. Aqueles que expõem suas emoções se mostram como pessoas sensíveis, bondosas, creem-se como antecipadamente éticos porque emotivos. Porém, não basta. As emoções em relação à política, à miséria ou à violência, passam e tudo continua como antes. A passagem das emoções indignadas para a elaboração de uma sensibilidade elaborada que possa sustentar a ação boa e justa - o foco de qualquer ética desde sempre - é o que está em jogo.

Falta, para isso, entendimento. Ou seja, compreensão de um sentido comum na nossa reivindicação pela ética. Falta, para se chegar a isso, que haja diálogo, ou seja, capacidade de expor e de ouvir o que a ética pode ser. Clamamos pela ética, mas não sabemos conversar. E para que haja ética é preciso diálogo. E, por isso, permanecemos num círculo vicioso em que só a inação e a ignorância triunfam.

Na inanição intelectual em voga, esperamos que os cultos, os intelectuais, os professores, os jornalistas, todos os que constroem a opinião pública, tragam respostas. Nem estes podem ajudar muito, pois desconhecem ou evitam a profundidade da questão. Há, neste contexto, quem pense que ser corrupto não exclui a ética. E isso não é opinião de ignorantes que não frequentaram escola alguma, mas de muitos ditos “cultos” e “inteligentes”. Quem hoje se preocupa em entender do que se trata? Quem

se preocupa em não cair na contradição entre teoria e prática? Em discutir ética para além dos códigos de ética das profissões pensando-a como princípio que deve reger nossas relações?

Exatamente pela falta de compreensão do seu fundamento, do que significa a ética como elemento estrutural para cada um como pessoa e para a sociedade como um todo, é que perdemos de vista a possibilidade de uma realização da ética. A ética não entra em nossas vidas porque nem bem sabemos o que deveria entrar. Nem sabemos como. Mas quando perguntamos pela ética, em geral, é pelo “como fazemos para sermos éticos” que tudo começa. Aí começa também o erro em relação à ética. Pois ético é o que ultrapassa o mero uso que podemos fazer da própria ética quando se trata de sobreviver. Ética é o que diz respeito ao modo de nos comportamos e decidirmos nosso convívio e o modo como partilhamos valores e a própria liberdade. Ela é o sentido da convivência, mais do que o já tão importante respeito do limite próprio e alheio. Portanto, desde que ela diz respeito à relação entre um “eu” e um “tu”, ela envolve pensar o outro, o seu lugar, sua vida, sua potencialidade, seus direitos, como eu o vejo e como posso defendê-lo.

A Ética permanece, porém, sendo uma palavra vã, que usamos a esmo, sem pensar no conteúdo que ela carrega. Ninguém é ético só porque quer parecer ético. Ninguém é ético porque discorda do que se faz contra a ética. Só é ético aquele que enfrenta o limite da própria ação, da racionalidade que a sustenta e luta pela construção de uma sensibilidade que possa dar sentido à felicidade. Mas esta é mais do que satisfação na vida privada. A felicidade de que se trata é a “felicidade política”, ou seja, a vida justa e boa no universo público. A ética quando surgiu na antiguidade tinha este ideal. A felicidade na vida privada – que hoje também se tornou debate em torno do qual cresce a ignorância - depende disso.

Por isso, antes de mais nada, a urgência que se tornou essencial hoje – e que por isso mesmo, por ser essencial, muitos não percebem – é tratar a ética como um trabalho da lucidez quanto ao que estamos fazendo com nosso presente, mas sobretudo, com o que nele se planta e define o rumo futuro. Para isso é preciso renovar nossa capacidade de diálogo e propor um novo projeto de sociedade no qual o bem de todos esteja realmente em vista.

(<http://www.marciatiburi.com.br/textos/somoslivre.htm>)

Questões:

QUESTÃO 01

Assinale a alternativa correta de acordo com o texto.

- (A) A ética deve ser pensada individualmente, a partir de uma reflexão pessoal que não envolva a relação com o outro.
- (B) As respostas sobre uma vida ética se encontram na educação, na opinião pública, nas escolas, com os professores, os cultos e os intelectuais.
- (C) Os indivíduos não sabem exatamente o que é ética porque lhes faltam a crítica e o entendimento sobre esse assunto.
- (D) Indignar-se moralmente com o que acontece de errado na prática cotidiana seria um exemplo de como exercitar ética.
- (E) A prática ética se limita ao que é necessário para sobreviver.

QUESTÃO 02

De acordo com o texto, ainda há ignorância sobre a prática ética porque

- (A) apenas os intelectuais têm respostas sobre o assunto.
- (B) os indivíduos buscam a felicidade política ao invés da felicidade individual.
- (C) falta aos indivíduos envolver suas emoções com essa prática.
- (D) a ética entra em nossas vidas sem termos consciência desse processo.
- (E) falta diálogo e entendimento sobre isso.

QUESTÃO 03

Assinale a alternativa correta.

- (A) Em “[...] Falta, para se chegar a isso [...]”, poderia haver crase antes da palavra “isso”, uma vez que, pela regência, o verbo “chegar” exige a preposição “a”.
- (B) Em “[...] emoções em relação à política, à miséria ou à violência[...]”, o uso da crase é facultativo porque os termos “política”, “miséria” e “violência” estão em sequência.
- (C) Em “[...] ela diz respeito à relação entre um ‘eu’ e um ‘tu’ [...]”, o uso da crase se justifica porque o termo regente “respeito” exige preposição “a” e o termo regido “relação” é um substantivo feminino que pode ser antecedido pelo artigo “a”.
- (D) Em “[...] uma sensibilidade que possa dar sentido à felicidade [...]”, o uso da crase se justifica pela regência do verbo “possa”.
- (E) Em “[...] o que nos levaria a sermos éticos [...]”, poderia haver o emprego da crase antes do verbo “sermos”, já que antes de verbos o uso da crase é facultativo.

QUESTÃO 04

Assinale a alternativa em que todos os vocábulos tenham 6 fonemas.

- (A) Continua, passagem, grande.
- (B) Contra, quando, avançar.
- (C) Alheio, sempre, convívio.
- (D) Depende, exclui, avançar.
- (E) Valores, relação, sentido.

QUESTÃO 05

Assinale a alternativa correta.

- (A) Em “[...] E isso não é opinião de ignorantes que não frequentaram escola alguma, mas de muitos ditos ‘cultos’ e ‘inteligentes’ [...]”, as aspas em “cultos” e “inteligentes” foram utilizadas para marcar uma ironia.
- (B) Em “[...] O que falta na abordagem sobre ética é justamente o que nos levaria a sermos éticos. [...]”, há um eufemismo, marcado pelo termo “justamente”.
- (C) Em “[...] Ninguém é ético só porque quer parecer ético. [...]”, há hipérbole, marcada pelo termo “só”.
- (D) Em “[...] a urgência que se tornou essencial hoje – e que por isso mesmo, por ser essencial, muitos não percebem – é tratar a ética como um trabalho da lucidez [...]”, os travessões são utilizados para marcar uma metáfora.
- (E) Em “[...] A felicidade de que se trata é a ‘felicidade política’, ou seja, a vida justa e boa no universo público. [...]”, o termo “vida justa e boa” marca uma antítese.

QUESTÃO 06

Assinale a alternativa correta.

- (A) Em “[...] E isso não é opinião de ignorantes [...]”, o sujeito é simples, cujo núcleo é formado pelo pronome “isso”.
- (B) Em “[...] esperamos que os cultos, os intelectuais, os professores, os jornalistas, todos os que constroem a opinião pública, tragam respostas [...]”, o termo em destaque é complemento nominal dos elementos que o antecedem.
- (C) Em “[...] Falamos sobre ética em tom de clamor por salvação. [...]”, o sujeito é indeterminado.
- (D) Em “[...] evitam a profundidade da questão [...]”, a expressão em destaque é predicativo do sujeito.
- (E) Em “[...] é preciso diálogo [...]”, o termo “diálogo” é um objeto direto que complementa o termo “preciso”.

QUESTÃO 07

Assinale a alternativa correta.

- (A) O vocábulo “ética” recebe acento por seguir as mesmas regras de acentuação de “violência”, “empáfia” e “política”.
- (B) Os vocábulos “sensíveis”, “diálogo” e “ignorância” recebem acento por seguirem as mesmas regras de acentuação.
- (C) Os vocábulos “possível” e “códigos” têm a acentuação justificada pelo fato de que ambos são terminados em uma sílaba constituída por consoante-vogal-consoante.
- (D) O vocábulo “urgência”, recebe acento por seguir as mesmas regras de acentuação de “princípio”, “miséria” e “convívio”.
- (E) Os vocábulos “indignação”, “conteúdo” e “ninguém” são acentuados porque a sílaba tônica apresenta uma vogal nasal.

QUESTÃO 08

Em “[...] A passagem das emoções indignadas para a elaboração de uma sensibilidade elaborada que possa sustentar a ação boa e justa é o que está em jogo. [...]”,

- (A) o verbo “é” pode ser colocado no plural para concordar com o sujeito “emoções”. Assim, a frase ficaria: “[...] A passagem das emoções indignadas para a elaboração de uma sensibilidade elaborada que possa sustentar a ação boa e justa são o que está em jogo. [...]”
- (B) tem-se um período composto formado pela oração principal “A passagem das emoções indignadas para a elaboração de uma sensibilidade elaborada é o que está em jogo.” e pela oração subordinada “que possa sustentar a ação boa e justa”.
- (C) o termo “elaborada” poderia estar no plural para concordar com “emoções” e “sensibilidade”. Assim, a frase ficaria: “[...] A passagem das emoções indignadas para a elaboração de uma sensibilidade elaboradas que possa sustentar a ação boa e justa é o que está em jogo. [...]”
- (D) os termos “passagem”, “indignadas”, “elaboração” e “sensibilidade” são adjuntos adnominais do núcleo do sujeito “emoções”.
- (E) o sujeito da oração “que possa sustentar a ação boa e justa” é “a passagem das emoções indignadas”.

QUESTÃO 09

Em “[...] Cheios de esperança, alguns com certa empáfia, exigimos ou reclamamos da falta de ética, mas não sabemos exatamente o que queremos dizer com isso. [...]”, o vocábulo “empáfia” poderia ser substituído, sem causar alteração de sentido, por

- (A) presunção.
- (B) carência.
- (C) dúvida.
- (D) parcimônia.
- (E) estranheza.

QUESTÃO 10

O excerto “[...] um novo projeto de sociedade no qual o bem de todos esteja realmente em vista. [...]” pode ser reescrito, sem gerar prejuízos semânticos e morfossintáticos, da seguinte maneira:

- (A) “[...] um novo projeto de sociedade cujo o bem de todos esteja realmente em vista. [...]”
- (B) “[...] um novo projeto de sociedade em que o bem de todos esteja realmente em vista. [...]”
- (C) “[...] um novo projeto de sociedade cujo o qual o bem de todos esteja realmente em vista. [...]”
- (D) “[...] um novo projeto de sociedade sobre cujo o bem de todos esteja realmente em vista. [...]”
- (E) “[...] um novo projeto de sociedade aonde o bem de todos esteja realmente em vista. [...]”

QUESTÃO 11

Considere a sequência de letras do alfabeto iniciada pela letra F. Qual é o quinto termo dessa sequência?

- (A) I.
- (B) J.
- (C) K.
- (D) L.
- (E) M.

QUESTÃO 12

Uma bola azul tem o mesmo peso que cinco bolas brancas e uma bola branca tem o mesmo peso que 3 bolas amarelas. Sendo assim, a alternativa que apresenta o mesmo peso de 4 bolas azuis é

- (A) 30 bolas brancas.
- (B) 50 bolas amarelas.
- (C) 40 bolas brancas.
- (D) 10 bolas brancas e 20 bolas amarelas.
- (E) 10 bolas brancas e 30 bolas amarelas.

QUESTÃO 13

A negação de “Todas as pessoas gostam de ler livros de aventura” é

- (A) “Existem pessoas que não gostam de ler livros de aventura”.
- (B) “Nenhuma pessoa gosta de ler livros de aventura”.
- (C) “Todas as pessoas não gostam de ler livros de aventura”.
- (D) “Existe apenas uma pessoa que não gosta de ler livros de aventura”.
- (E) “Existe apenas uma pessoa que gosta de ler livros de aventura”.

QUESTÃO 14

Um homem deu de entrada R\$ 600,00 em uma geladeira e parcelou o restante em 4 vezes iguais sem juros. Sabendo que a entrada corresponde a 40% do valor total da geladeira, qual é o valor de cada parcela?

- (A) R\$ 1500,00.
- (B) R\$ 575,00.
- (C) R\$ 375,00.
- (D) R\$ 225,00.
- (E) R\$ 200,00.

QUESTÃO 15

Para saber sobre a preferência entre dois determinados produtos, 300 pessoas foram entrevistadas. Sabendo que $\frac{2}{3}$ do total de pessoas optou pelo produto A, $\frac{3}{5}$ do total de pessoas optou pelo produto B e 90 pessoas optaram pelos 2 produtos (A e B), quantas pessoas NÃO optaram por nenhum desses dois produtos?

- (A) 80
- (B) 50
- (C) 10
- (D) 9
- (E) 0

LEGISLAÇÃO APLICADA À EBSEH**QUESTÃO 16**

Acerca do regime jurídico da EBSEH, disciplinado na Lei nº 12.550/2011, assinale a alternativa correta.

- (A) A Lei nº 12.550/2011 autoriza a União a criar a Empresa Brasileira de Serviços Hospitalares – EBSEH, que é uma autarquia federal.
- (B) É vedado, à EBSEH, criar subsidiárias para o desenvolvimento de atividades inerentes ao seu objeto social.
- (C) A EBSEH terá sede e foro em Brasília, Distrito Federal, e poderá manter escritórios, representações, dependências e filiais em outras unidades da Federação.
- (D) A EBSEH terá capital social da União, podendo admitir sócios, desde que entes públicos, como os Estados da federação, por exemplo.
- (E) A EBSEH é vinculada ao Ministério da Saúde.

QUESTÃO 17

No tocante ao funcionamento e à administração da EBSEH, de acordo com as disposições da Lei nº 12.550/2011, é correto afirmar que

- (A) o lucro líquido da EBSEH será totalmente reinvestido para atendimento do objeto social da empresa.
- (B) o regime de pessoal permanente da EBSEH será o estatutário.
- (C) a EBSEH, para fins de sua implantação, está autorizada a contratar, mediante processo seletivo simplificado, pessoal técnico e administrativo por tempo determinado.

- (D) a EBSEERH não pode patrocinar qualquer entidade de previdência privada.
- (E) os editais de concursos públicos para o preenchimento de emprego no âmbito da EBSEERH não poderão estabelecer, como título, o tempo de exercício em atividades correlatas às atribuições do respectivo emprego.

QUESTÃO 18

Nos termos do Decreto nº 7.661/2011, cabe ao Conselho Consultivo, EXCETO

- (A) opinar sobre as linhas gerais das políticas, diretrizes e estratégias da EBSEERH, orientando o Conselho de Administração e a Diretoria Executiva no cumprimento de suas atribuições.
- (B) propor linhas de ação, programas, estudos, projetos, formas de atuação ou outras medidas, orientando para que a EBSEERH atinja os objetivos para os quais foi criada.
- (C) acompanhar e avaliar periodicamente o desempenho da EBSEERH.
- (D) assistir à Diretoria e ao Conselho de Administração em suas funções, sobretudo na formulação, implementação e avaliação das estratégias de ação da EBSEERH.
- (E) analisar, ao menos trimestralmente, o balancete e demais demonstrações financeiras elaboradas periodicamente pela EBSEERH.

QUESTÃO 19

A respeito dos órgãos de administração previstos no Regimento Interno da EBSEERH, assinale a alternativa correta.

- (A) O órgão de orientação superior da EBSEERH é o Conselho Fiscal.
- (B) O Presidente da EBSEERH poderá acumular a função de Presidente do Conselho de Administração.
- (C) O prazo de gestão dos membros do Conselho de Administração será de dez anos, com uma recondução.
- (D) Compete ao Conselho de Administração fixar as orientações gerais das atividades da EBSEERH.
- (E) O Conselho de Administração somente deliberará com a presença de dois terços de seus membros.

QUESTÃO 20

A respeito dos órgãos de fiscalização previstos no Regimento Interno da EBSEERH, assinale a alternativa correta.

- (A) Os órgãos de fiscalização da EBSEERH são o Conselho Fiscal e o Comitê Interno de Gestão do Rehuf.
- (B) O mandato dos membros do Conselho Fiscal será de dez anos sem recondução.
- (C) Em caso de renúncia, falecimento ou impedimento, os membros efetivos do Conselho Fiscal serão substituídos pelos seus suplentes, até a nomeação de novo membro.
- (D) Auditores internos podem cumular função de gestão da EBSEERH.
- (E) A Auditoria Interna não tem autonomia para solicitar, às áreas da Sede ou das filiais, ou a unidades a ela vinculadas, quaisquer informações, devendo solicitar ao Presidente que o faça.

QUESTÃO 21

De acordo com o que dispõe a Constituição Federal, a proposta de orçamento da seguridade social será elaborada

- (A) de forma integrada pelos órgãos responsáveis pela saúde, previdência social e assistência social, tendo em vista as metas e prioridades estabelecidas na lei de diretrizes orçamentárias, assegurada a cada área a gestão de seus recursos.
- (B) de forma integrada pelos órgãos responsáveis pela saúde, educação, previdência social e assistência social, tendo em vista as metas e prioridades estabelecidas na lei de diretrizes orçamentárias, ficando a gestão dos recursos de cada área sob a competência exclusiva do Ministério da Saúde.
- (C) pelo órgão responsável pela previdência social, tendo em vista as metas e prioridades estabelecidas na lei de diretrizes orçamentárias para saúde e assistência social, ficando a gestão dos recursos sob a competência exclusiva do Ministério da Previdência Social.
- (D) pelo órgão responsável pela previdência social, tendo em vista as metas e prioridades estabelecidas na lei de diretrizes orçamentárias para saúde, educação e assistência social assegurada a cada área a gestão de seus recursos.
- (E) de forma integrada pelos órgãos responsáveis pela saúde, educação, previdência social e assistência social, tendo em vista as metas e prioridades estabelecidas na lei de diretrizes orçamentárias, assegurada a cada área a gestão de seus recursos.

QUESTÃO 22

De acordo com o que dispõe a Resolução nº 453/2012 do Conselho Nacional da Saúde, acerca da estrutura e funcionamento dos Conselhos de Saúde, assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) O Conselho de Saúde contará com uma secretaria-executiva coordenada por pessoa preparada para a função, para o suporte técnico e administrativo, subordinada ao Plenário do Conselho de Saúde, que definirá sua estrutura e dimensão.

- (B) O Plenário do Conselho de Saúde se reunirá, no mínimo, a cada 90 (noventa) dias e, extraordinariamente, quando necessário, terá como base o seu Regimento Interno. A pauta e o material de apoio às reuniões devem ser encaminhados aos conselheiros com antecedência mínima de 20 (vinte) dias.
- (C) As reuniões plenárias dos Conselhos de Saúde são abertas ao público e deverão acontecer em espaços e horários que possibilitem a participação da sociedade.
- (D) Os Conselhos de Saúde, com a devida justificativa, buscarão auditorias externas e independentes sobre as contas e atividades do Gestor do SUS.
- (E) Cabe ao Conselho de Saúde deliberar em relação à sua estrutura administrativa e ao quadro de pessoal.

QUESTÃO 23

De acordo com o que dispõe a Lei Orgânica da Saúde - Lei nº 8.080/1990, o Conselho Nacional de Secretários de Saúde (Conass) e o Conselho Nacional de Secretarias Municipais de Saúde (Conasems)

- (A) receberão recursos do orçamento geral da União por meio do Fundo Nacional de Saúde, para auxiliar no custeio de suas despesas institucionais, podendo ainda celebrar convênios com a União.
- (B) receberão recursos do orçamento geral da União por meio do Fundo Nacional de Saúde, para auxiliar no custeio de suas despesas institucionais, sendo vedada a celebração de convênios com a União e com os estados.
- (C) não receberão recursos do orçamento geral da União, mas podem celebrar convênios com a União por meio do Fundo Nacional de Saúde.
- (D) não receberão recursos do orçamento geral da União quando celebrarem convênios, por meio do Fundo Nacional de Saúde, com qualquer ente da federação.
- (E) receberão recursos do orçamento geral da União somente quando celebrarem convênios por meio do Fundo Nacional de Saúde.

QUESTÃO 24

Para efeito do Decreto Presidencial nº 7.508, de 28 de junho de 2011, considera-se “Mapa da Saúde”

- (A) as instâncias de pactuação consensual entre os entes federativos para definição das regras da gestão compartilhada do SUS.
- (B) o espaço geográfico contínuo constituído por agrupamentos de Municípios limítrofes, delimitado a partir de identidades culturais, econômicas e sociais e de redes de comunicação e infraestrutura de transportes compartilhados, com a finalidade de integrar a organização, o planejamento e a execução de ações e serviços de saúde.
- (C) a descrição geográfica da distribuição de recursos humanos e de ações e serviços de saúde ofertados pelo SUS e pela iniciativa privada, considerando-se a capacidade instalada existente, os investimentos e o desempenho aferido a partir dos indicadores de saúde do sistema.
- (D) o documento que estabelece: critérios para o diagnóstico da doença ou do agravo à saúde; o tratamento preconizado, com os medicamentos e demais produtos apropriados, quando couber; as posologias recomendadas; os mecanismos de controle clínico; e o acompanhamento e a verificação dos resultados terapêuticos, a serem seguidos pelos gestores do SUS.
- (E) o conjunto de ações e serviços de saúde articulados em níveis de complexidade crescente, com a finalidade de garantir a integralidade da assistência à saúde.

QUESTÃO 25

De acordo com o que dispõe o Decreto Presidencial nº 7.508, de 28 de junho de 2011, acerca da Relação Nacional de Medicamentos Essenciais – RENAME, assinale a alternativa correta.

- (A) O Ministério da Saúde é o órgão competente para dispor sobre a RENAME e os Protocolos Clínicos e Diretrizes Terapêuticas em âmbito nacional, observadas as diretrizes pactuadas pela Comissão Intergestores Bipartite – CIB.
- (B) A Comissão Intergestores Tripartite – CIT é o órgão competente para dispor sobre a RENAME e os Protocolos Clínicos e Diretrizes Terapêuticas em âmbito nacional, observadas as diretrizes pactuadas pelo Ministério da Previdência Social.
- (C) A Comissão Intergestores Tripartite – CIT é o órgão competente para dispor sobre a RENAME e os Protocolos Clínicos e Diretrizes Terapêuticas

em âmbito nacional, observadas as diretrizes pactuadas pelo Ministério da Saúde.

- (D) O Ministério da Previdência Social é o órgão competente para dispor sobre a RENAME e os Protocolos Clínicos e Diretrizes Terapêuticas em âmbito nacional, observadas as diretrizes pactuadas pela Comissão Intergestores Bipartite – CIB.
- (E) O Ministério da Saúde é o órgão competente para dispor sobre a RENAME e os Protocolos Clínicos e Diretrizes Terapêuticas em âmbito nacional, observadas as diretrizes pactuadas pela Comissão Intergestores Tripartite – CIT.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**QUESTÃO 26**

Assinale a alternativa que apresenta dispositivos da camada de enlace (*Data link layer*) do modelo OSI.

- (A) Repetidores e hubs.
- (B) Hubs e roteadores.
- (C) Repetidores e pontes.
- (D) Switches e roteadores.
- (E) Pontes e switches.

QUESTÃO 27

Uma sequência de pacotes desde uma origem até um destino é chamada fluxo. As necessidades de cada fluxo podem ser caracterizadas por quatro parâmetros principais. Juntos, esses parâmetros definem a QoS (Quality of Service — qualidade de serviço) que o fluxo exige. Assinale a alternativa que apresenta quais são esses quatro parâmetros.

- (A) Latência, velocidade, perda de pacotes e atraso.
- (B) Confiabilidade, retardo, flutuação e largura de banda.
- (C) Velocidade, retardo, validação e largura de banda.
- (D) Confiabilidade, retrocesso, flutuação e perda.
- (E) Latência, atraso médio, tolerância e largura de banda.

QUESTÃO 28

“Primeiro, os canais de voz têm sua frequência aumentada, cada qual com um valor diferente. Depois eles podem ser combinados, pois agora não há dois canais ocupando a mesma porção do espectro.”. O enunciado refere-se à

- (A) comutação por multifrequência.
- (B) multiplexação por divisão de comprimento de onda.
- (C) transmissão simultânea.
- (D) comutação de mensagens.
- (E) multiplexação por divisão de frequência.

QUESTÃO 29

De acordo com as normas da ABNT, para projetos de cabeamento estruturado, utilizam-se tanto cabos metálicos como ópticos. Assinale a alternativa que apresenta os fatores para opção pelo uso de um ou outro.

- (A) Topologia e interferências ou desempenho dos pontos.
- (B) Distância linear entre os pontos e latência.
- (C) Custo médio e orçamento inicial.
- (D) Velocidade e preferências estéticas.
- (E) Desempenho e custo total.

QUESTÃO 30

Sobre o Protocolo FTP, informe se é verdadeiro (V) ou falso (F) o que se afirma a seguir e assinale a alternativa com a sequência correta.

- () Diferentemente do HTTP, o FTP utiliza o TCP.
- () O Protocolo FTP utiliza duas conexões paralelas.
- () Uma conexão de dados é criada para cada arquivo transferido dentro de uma mesma sessão.

- (A) V – V – V.
- (B) V – V – F.
- (C) F – V – V.
- (D) V – F – F.
- (E) V – F – V.

QUESTÃO 31

“No caso de servidores Web replicados, onde cada servidor possui um endereço de IP diferente, sendo que, assim, um conjunto de endereços IP fica associado a um único nome canônico contido no bando de dados DNS, quando os clientes consultam um nome mapeado para um conjunto como este de endereços, o DNS responde com um conjunto inteiro de endereços IP, mas faz um rodízio na ordem dos endereços em cada resposta.” O enunciado refere-se a qual serviço provido pelo DNS?

- (A) Espalhamento de endereçamento.
- (B) Replicação de dados.
- (C) Balanceamento de respostas.
- (D) Distribuição de carga.
- (E) Round Robin.

QUESTÃO 32

Qual é o protocolo pertencente à Camada de Aplicação do modelo TCP/IP utilizado como protocolo de terminal virtual?

- (A) SMTP.
- (B) IMAP.
- (C) FTP.
- (D) TELNET.
- (E) HTTP.

QUESTÃO 33

Em relação à técnica usada pelo DHCP, chamada arrendamento (leasing), assinale a alternativa correta.

- (A) Gera endereçamentos automáticos de IP fixos. Se um host deixar a rede e não retornar, seu endereço IP será permanentemente perdido.
- (B) Gera endereçamentos automáticos de IP fixos de tempos em tempos, assim, se um host deixar a rede e não retornar, seu endereço IP será re-atribuído no próximo ciclo de endereçamento.
- (C) Quando é definido um prazo de arrendamento, pouco antes de expirar o prazo de arrendamento, o host deve solicitar ao DHCP uma renovação.
- (D) Quando é definido um prazo de arrendamento, antes de expirar o prazo de arrendamento, o host deve solicitar um novo endereço de IP.
- (E) Os endereços de IP são tabelados para que cada vez que um host solicite um endereço receba o mesmo atribuído anteriormente.

QUESTÃO 34

O chamado LDAP (Light-weight Directory Access Protocol) é uma versão simplificada do serviço de diretório do Modelo OSI chamado

- (A) T.100.
- (B) Z-80.
- (C) T.1000.
- (D) X.500.
- (E) X.128.

QUESTÃO 35

Em qual dos padrões a seguir foi baseado, para compatibilidade, o padrão 802.11g?

- (A) 802.11c
- (B) 802.11a
- (C) 802.12b
- (D) 802.11b
- (E) 802.11i

QUESTÃO 36

Sobre Aplicações P2P, informe se é verdadeiro (V) ou falso (F) o que se informa a seguir e assinale a alternativa com a sequência correta.

- () Para transferência de arquivos, a capacidade total de upload geral do sistema é igual à taxa de upload do servidor somada às taxas de uploads individuais de cada um dos pares individuais.
- () Distributed Hash Tables (DHTs) é uma técnica popular de indexação e busca P2P.
- () As aplicações P2P têm a característica de transmissão assíncrona, não possibilitando conexões de telefonia e transmissão de vídeo, por exemplo.

- (A) V – V – V.
- (B) V – V – F.
- (C) F – V – V.
- (D) V – F – F.
- (E) V – F – V.

QUESTÃO 37

Assinale a alternativa INCORRETA em relação aos dispositivos de transferência de pacotes e quadros.

- (A) Um hub tem várias linhas de entrada que ele conecta eletricamente. Os quadros que chegam em quaisquer dessas linhas são enviados a todas as outras.

- (B) Uma ponte conecta duas ou mais LANs. Quando um quadro chega, o software da ponte extrai o endereço de destino do cabeçalho de quadro e examina uma tabela, com a finalidade de verificar para onde deve enviar o quadro.
- (C) Os gateways de aplicação reconhecem o formato e conteúdo dos dados e convertem mensagens de um formato para outro.
- (D) Os hubs se diferem dos repetidores pelo fato de (normalmente) não amplificarem os sinais de entrada.
- (E) No caso de switches, como cada porta é seu próprio domínio de colisão, os switches podem perder quadros devido a eventuais colisões.

QUESTÃO 38

Assinale a alternativa correta sobre a utilização de cabos de fibra ótica.

- (A) Fibra ótica não é afetada por picos de voltagem, interferência eletromagnética e quedas no fornecimento de energia.
- (B) Os repetidores são necessários a distâncias a partir de 5 quilômetros.
- (C) Fibra ótica não está imune à ação corrosiva de alguns elementos químicos que afetam o cobre.
- (D) Fibra ótica não pode gerenciar larguras de banda muito mais altas do que o cobre.
- (E) Fibra ótica permite maior flexibilidade e maior curvatura dos cabos.

QUESTÃO 39

Sobre técnicas de detecção e correção de erros no nível de bits, assinale a alternativa correta.

- (A) Uma forma simples e não custosa de detectar erros é usar um bit de paridade para cada bit da mensagem.
- (B) Erros geralmente afetam apenas um bit da mensagem, tornando a técnica de bit de paridade ideal para esse tratamento.
- (C) Na verificação de paridade bidimensional, montamos uma matriz contendo os dados e uma outra contendo os bits de paridade.
- (D) Usando a Verificação de Redundância Cíclica CRC, podemos identificar erros de rajada, porém de um tamanho limitado.
- (E) Uma técnica muito usada é a utilização de bits de paridade e de bits invertidos da mensagem, chamada Cross-Validation

QUESTÃO 40

Sobre algoritmos de roteamento *broadcast*, assinale a alternativa **INCORRETA**.

- (A) Na Inundação não controlada quando um nó recebe um pacote *broadcast* ele duplica o pacote e repassa a todos seus vizinhos (exceto o vizinho que enviou o pacote)
- (B) A inundação não controlada pode levar à inutilização da rede se houver multiplicação constante de pacotes *broadcast* pela rede.
- (C) Na Inundação controlada, uma forma de escolher quando repassar um pacote *broadcast* ou não é manter uma lista que identifique os pacotes já duplicados e repassados e verificar se o pacote recebido está na lista ou não.
- (D) Na Inundação controlada, a técnica chamada repasse pelo caminho inverso, ou *broadcast* pelo caminho inverso, consiste em descartar os pacotes recebidos do nó remetente mais próximo, pois esse pacote será certamente entregue posteriormente por outro nó.
- (E) Uma abordagem para Inundação controlada que evita a entrega de pacotes em duplicidade é a construção de uma *spanning tree* com base no grafo que representa a rede e utilizá-la para transmissão de pacotes *broadcast*.

QUESTÃO 41

Como existem endereços da camada de Rede (endereços IP por exemplo) e existem endereços da camada de enlace (endereços MAC), é preciso fazer a tradução de um para o outro. Essa tarefa é realizada pelo Protocolo de resolução de endereços (*address resolution protocol – ARP*). Sobre o ARP, assinale a alternativa correta.

- (A) Para enviar um datagrama, um nó deve fornecer não só o endereço de IP destino como também seu endereço MAC.
- (B) Os endereços MAC são redundantes, dado que cada nó já possui seu próprio endereço IP.
- (C) O ARP deve ficar em um servidor de rede que vai atender a consultas de toda a rede sobre endereços MAC.
- (D) A tabela ARP é simples, mantendo somente as informações de endereços IP e seus endereços MAC.
- (E) Um pacote ARP contém o endereço IP e a mensagem que o nó quer transmitir, assim o endereço MAC será preenchido durante o envio da mensagem.

QUESTÃO 42

Sobre as diferenças entre Computadores e Roteadores no modelo TCP/IP, assinale a alternativa correta.

- (A) Computadores operam com protocolos de uma camada acima da dos Roteadores, assim analisam mais profundamente os dados.
- (B) Computadores geralmente têm velocidades baixas de filtragem e repasse, pois devem processar o roteamento ótimo.
- (C) Roteadores são apreciados por administradores de rede, pois são *plug-and-play*.
- (D) Computadores não oferecem nenhum tipo de proteção contra tempestades de *broadcast*.
- (E) Computadores são *plug-and-play*, porém não realizam isolamento de tráfego.

QUESTÃO 43

Um cabo de fibra ótica oferece uma atenuação de 1,5 dB/Km à passagem do sinal ótico. Considerando um cabo de 2 Km e uma potência mínima de saída de 1,5 dBm, qual deve ser a potência mínima de entrada na outra extremidade do cabo?

- (A) 1,5 dBm.
- (B) 3,0 dBm.
- (C) 4,5 dBm.
- (D) 6,0 dBm.
- (E) 7,5 dBm.

QUESTÃO 44

Os projetistas de redes desenvolveram duas estratégias básicas para tratar erros. Com frequência, uma unidade de n bits que contém bits de dados e bits de verificação é chamada palavra de código. Dadas as duas palavras de códigos a seguir: 10001001 e 10110001, qual é a distância de Hamming entre essas palavras?

- (A) 1
- (B) 3
- (C) 5
- (D) 8
- (E) 16

QUESTÃO 45

Qual é o equivalente binário de 32 Bits, para o endereço de ip 10.200.150.8?

- (A) 00001110 11001010 10010110 00001000
- (B) 00001010 11001000 10010110 00001000
- (C) 00001010 11001010 10010110 01001000
- (D) 00001010 11001000 10010110 00001010
- (E) 00001010 11101000 10010110 00001000

QUESTÃO 46

Considerando uma rede contendo 3 nós, todos conectados uns aos outros, usando inundação não controlada para realização de *broadcast*, considerando que a cada intervalo de tempo $t=0,1,2,3\dots n$ é feita a duplicação e transmissão dos pacotes recebidos a todos os nós vizinhos (exceto o nó que enviou o pacote) e, para o tempo $t=0$, um dos nós realiza uma transmissão de um pacote *broadcast* para seus dois vizinhos. Quantos pacotes terão sido transmitidos pela rede quando $t=3$.

- (A) 4
- (B) 8
- (C) 9
- (D) 16
- (E) 30

QUESTÃO 47

Para que serve o comando **RETR** no **FTP**?

- (A) Extrai a lista de arquivos do diretório atual do servidor remoto.
- (B) Armazena um arquivo no diretório atual do servidor remoto.
- (C) Pede ao servidor que reconecte ao host cliente.
- (D) Obtém um determinado arquivo do diretório atual do servidor remoto.
- (E) Verifica o tamanho de um determinado arquivo.

QUESTÃO 48

Sobre as Diferenças entre **XHTML** e **HTML**, assinale a alternativa correta.

- (A) A tag `` é uma tag válida XHTML.
- (B) As Tags `<center>` `` Vacation Pictures `</center>` `` sempre foram inválidas desde o HTML inicial.
- (C) Em XHTML, as tags de fechamento são obrigatórias, inclusive para tags como `
` e `` exemplo: `
` `</br>`.
- (D) A Tag `` é uma tag Inválida em XHTML.
- (E) XHTML significa "eXtreme HyperText Markup Language".

QUESTÃO 49

Sobre os métodos internos de solicitações **HTTP**, assinale a alternativa correta.

- (A) O método **CONNECT** é usado para transferencial de dados contínua.
- (B) O método **TRACE** é útil quando as solicitações não estão sendo processadas corretamente e o cliente deseja saber qual solicitação o servidor recebeu de fato.
- (C) O método **OPTIONS** lista os demais métodos para utilização **HTTP**.
- (D) O método **DELETE** retorna um valor que indica se foi bem-sucedido ou não.
- (E) O método **HEAD** solicita, além da página, também o cabeçalho da mensagem.

QUESTÃO 50

O que faz o **FSD (Delimitador de Início do Quadro)**?

- (A) Garante o sincronismo entre transmissor e receptor.
- (B) Determina atendimento Broadcast.
- (C) Calcula um polinômio gerador para identificação de erros.
- (D) É proporcional à taxa de transferência efetiva.
- (E) Contém o pacote ARP.