



T0843006N

**Concurso Público**

REF. EDITAL Nº 04

**NÍVEL SUPERIOR - TARDE****Cargo**
**ANALISTA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO -  
 SUPORTE DE REDES**

Nome do Candidato \_\_\_\_\_

Inscrição \_\_\_\_\_

**ATENÇÃO**

O Caderno de questões possui 50 (cinquenta) questões objetivas, numeradas sequencialmente, de acordo com o exposto no quadro a seguir:

MATÉRIA	QUESTÕES
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. Na sua Folha de Respostas, confira seu nome, o número do seu documento e o número de sua inscrição. Além disso, não se esqueça de conferir seu Caderno de Questões quanto a falhas de impressão e de numeração, e se o cargo 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 da prova 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, que deve ser realizado 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. A retirada da sala de prova dos 3 (três) últimos candidatos só ocorrerá conjuntamente.
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 término da aplicação.
5. As provas e os gabaritos preliminares estarão disponíveis no site do Instituto AOCP - [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)-----

**FOLHA PARA ANOTAÇÃO DAS RESPOSTAS DO CANDIDATO**

<b>Questão</b>	<b>01</b>	<b>02</b>	<b>03</b>	<b>04</b>	<b>05</b>	<b>06</b>	<b>07</b>	<b>08</b>	<b>09</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>13</b>	<b>14</b>	<b>15</b>	<b>16</b>	<b>17</b>	<b>18</b>	<b>19</b>	<b>20</b>	<b>21</b>	<b>22</b>	<b>23</b>	<b>24</b>	<b>25</b>	
<b>Resp.</b>																										

<b>Questão</b>	<b>26</b>	<b>27</b>	<b>28</b>	<b>29</b>	<b>30</b>	<b>31</b>	<b>32</b>	<b>33</b>	<b>34</b>	<b>35</b>	<b>36</b>	<b>37</b>	<b>38</b>	<b>39</b>	<b>40</b>	<b>41</b>	<b>42</b>	<b>43</b>	<b>44</b>	<b>45</b>	<b>46</b>	<b>47</b>	<b>48</b>	<b>49</b>	<b>50</b>	
<b>Resp.</b>																										

O gabarito oficial preliminar e o caderno de questões da prova objetiva estarão disponíveis no endereço eletrônico [www.institutoaocp.org.br](http://www.institutoaocp.org.br) no dia seguinte à aplicação da prova.

**Terapeuta junta quase 40 livros de colorir e coleção vira objeto de estudo**

Os livros de colorir para adultos se tornaram um fenômeno de vendas, mas enquanto alguns não se tornam fãs tão adeptos, a terapeuta Simone Mascarenhas aproveitou a sua coleção pessoal para usá-la como objeto de estudo. Após ganhar o primeiro exemplar em abril deste ano, a moradora de Sorocaba (SP) já possui 40 livros do tipo. “Achei interessante. Fui comprando outros para colorir e estudar esse movimento com um foco mais sociológico.”

Simone tem 46 anos e conta que dedica até duas horas diárias, geralmente à noite, para a atividade. Ela também busca por vídeos na internet que trazem ideias e inspiração para colorir. A mesa espaçosa com dezenas de lápis de cor organizados em potes mostram um gosto antigo que voltou a integrar a rotina da terapeuta. “Já fiz cursos de desenho e pintura, mas já faz uns 30 anos que estudei isso. Agora que retomei o hobby, estou lembrando as técnicas e até estudando de novo.”

A febre dos livros de colorir chamou a atenção de Simone, não só pela retomada de uma atividade que lhe dava prazer, mas também pela mudança de comportamento que tem observado nas pessoas. “A partir do momento em que adotam esses livros de colorir como um hobby, as pessoas deixam um pouco de lado as redes sociais e param de se preocupar com a vida dos outros para prestar mais atenção em si mesmas, conhecer gente nova, desenvolver a criatividade e até despertar um lado artístico”, explica.

Segundo a terapeuta, a atividade contribuiu para melhorar a qualidade das relações. “Melhorou a interação familiar porque os pais estão sentando com os filhos para pintar o livro. Tenho visto idosos pintando, se divertindo e achei isso muito bacana. Os temas dos desenhos tendem a despertar a vontade de pesquisar, aprender, conhecer e até viajar”, ressalta Simone.

Os benefícios também puderam ser percebidos na rotina dela. “Na correria do dia a dia, a gente se esquece de prestar atenção em coisas novas. Agora eu sempre passo na livraria para ver e comprar as novidades que me agradam. Pintar me distrai e estimula minha curiosidade porque eu quero saber que flor é aquela, que lugar é aquele do desenho e ‘quebro a cabeça’ até achar os nomes para saber mais a respeito”.

**Perfeccionismo**

Os livros, lançados no Brasil no final de 2014, têm temas que vão desde a natureza até histórias em quadrinhos, mas são os que reproduzem mandalas que ficam entre os preferidos da terapeuta.

Os materiais utilizados para pintar são os mais variados: lápis de cor, canetinhas, tintas e o que mais a criatividade permitir. “Já vi pessoas usando vários [materiais], como glitter e até maquiagem, algo que nunca pensei em usar para pintar. Sempre estou experimentando coisas novas também e misturo materiais no mesmo desenho. Mas sou perfeccionista, se erro uma parte, fico irritada”, revela Simone.

**Livro próprio**

Entre a pintura de um jardim e outro, Simone plantou uma ideia na cabeça: a de criar seu próprio livro. Mas, por enquanto, o projeto ainda é apenas uma semente. Um sonho que, segundo ela, resolveria defeitos encontrados em alguns exemplares. “Alguns livros não têm papel de boa qualidade e poucos deles indicam quais são os materiais adequados para pintar. É frustrante quando estraga a página. Outra falha é que não trazem os nomes das flores, lugares e outras coisas”, aponta a terapeuta.

Questionada sobre um possível tema, ela não hesita. “Por que não comidas, frutas coloridas? Percebo nos desenhos de alguns títulos que foram feitos com cuidado, tem amor e carinho no trabalho. Gostaria de criar um que fosse bem feito, que ajudasse as pessoas e informasse, evitando o consumismo exacerbado dos materiais porque, muitas vezes, o vendedor não sabe indicar o correto”, completa.

Fonte: <http://g1.globo.com/sao-paulo/sorocaba-jundiai/noticia/2015/07/terapeuta-junta-quase-40-livros-de-colorir-e-colecao-vira-objeto-de-estudo.html>

**QUESTÃO 01**

De acordo com o texto,

- (A) a intenção da terapeuta Simone Mascarenhas é tão somente estudar o fenômeno de vendas dos livros de colorir.
- (B) a intenção da terapeuta Simone Mascarenhas é tão somente estudar o novo movimento.
- (C) além de colorir os livros, a terapeuta resolveu desenvolver um estudo a respeito do movimento que virou febre.
- (D) na opinião da terapeuta, os livros são perfeitos, pois, além de permitir a distração, eles são informativos e, portanto, contribuem para o conhecimento.
- (E) a terapeuta está desenvolvendo um livro próprio com temas diferenciados e interessantes.

**QUESTÃO 02**

Assinale a alternativa **INCORRETA** quanto ao que se afirma nos parênteses referente ao sentido literal ou significado das expressões ou palavras em destaque.

- (A) “Agora que retomei o hobby, estou relembando as técnicas e até estudando de novo.” (é uma palavra de origem estrangeira e que tem o sentido de “passatempo, atividade praticada por prazer”).
- (B) “...as pessoas deixam um pouco de lado as redes sociais” ( a expressão significa esquecer-se ou se afastar por um tempo).
- (C) “...que lugar é aquele do desenho e ‘quebro a cabeça’ até achar os nomes para saber mais a respeito” ( a expressão significa pensar bastante ou investigar, pesquisar)
- (D) “...lápis de cor, canetinhas, tintas e o que mais a criatividade permitir” ( a palavra tem como significado canetas esferográficas de escrever, de tamanho pequeno, e geralmente com tinta nas cores preta, azul, vermelha ou verde).
- (E) “Simone plantou uma ideia na cabeça” (a palavra significa colocar).

**QUESTÃO 03**

Em “Ela também busca por vídeos na internet que trazem ideias e inspiração para colorir”, o termo em destaque

- (A) retoma o termo antecedente “internet”.
- (B) retoma o termo “vídeos”.
- (C) exerce função de conjunção integrante.
- (D) tem a mesma função morfosintática do “que” em: “Simone tem 46 anos e conta que dedica até duas horas diárias...”.
- (E) tem a mesma função do “que” em: “Por que não comidas, frutas coloridas?”.

**QUESTÃO 04**

Em ““Achei interessante. Fui comprando outros para colorir e estudar esse movimento com um foco mais sociológico””, as aspas foram empregadas no texto

- (A) inadequadamente.
- (B) para expressar o sentimento que o autor do texto teve no momento de colorir os livros.
- (C) para expressar uma opinião do autor do texto com relação à nova terapia.
- (D) para ironizar a ideia inicial do criador dos livros de colorir, os quais devem ter um olhar somente sociológico.
- (E) para indicar uma citação.

**QUESTÃO 05**

“A febre dos livros de colorir chamou a atenção de Simone, não só pela retomada de uma atividade que lhe dava prazer, mas também pela mudança de comportamento que tem observado nas pessoas.”

Assinale a alternativa correta quanto ao que se afirma a respeito do excerto apresentado.

- (A) O trecho em destaque estabelece relação de contraste com o trecho entre vírgulas expresso anteriormente.
- (B) O trecho em destaque estabelece relação de adição com o trecho entre vírgulas expresso anteriormente.
- (C) O trecho em destaque estabelece relação de conclusão referente ao trecho entre vírgulas expresso anteriormente.
- (D) A febre dos livros de colorir chamou a atenção de Simone pelo fato de as pessoas mudarem de comportamento, mas não porque a pintura lhes proporcionava prazer.
- (E) É possível dizer que o prazer proporcionado ao pintar desencadeia uma mudança automática no comportamento das pessoas.

**QUESTÃO 06**

“Na correria do dia a dia, a gente se esquece de prestar atenção em coisas novas”.

Analise o excerto apresentado e assinale a alternativa correta

- (A) “a gente”, no excerto, exerce a função do pronome pessoal “nós”.
- (B) “gente”, no excerto, exerce a mesma função e tem o mesmo significado de “gente” em: “...para prestar mais atenção em si mesmas, conhecer gente nova”.
- (C) a grafia de “a gente”, nesse caso, está inadequada, devendo ser grafada da seguinte forma: “agente”.
- (D) “a gente” não tem outra função ou significado além de seu significado básico, que é “as pessoas”.

- (E) Quando a expressão “a gente” aparecer na língua escrita, o verbo que a acompanha deve ser conjugado no plural. Como o excerto faz parte de um trecho da língua falada, a concordância está adequada, nesse caso.

**QUESTÃO 07**

Assinale a alternativa cujo termo destacado **NÃO** exerce função de artigo.

- (A) “Os livros de colorir para adultos”.  
(B) “Os livros de colorir para adultos se tomaram um fenômeno de vendas”.  
(C) “... lápis de cor, canetinhas, tintas e o que mais a criatividade permitir”.  
(D) “...evitando o consumismo exacerbado”.  
(E) “Os temas dos desenhos tendem a despertar a vontade de pesquisar.

**QUESTÃO 08**

Assinale a alternativa que apresenta, na sequência, palavras que tenham um tritongo, um encontro consonantal e um dígrafo.

- (A) Queijo – porta – chave.  
(B) Marinheiro – porta – iguais.  
(C) Iguais – tampa – marinheiro.  
(D) Quais – atleta – tampa..  
(E) Queijo – tampa – chave.

**Texto 02**

**Noz-moscada  
SAÚDE**

Óleo rico em miristicina, potente estimulante do sistema nervoso. Usada como tempero, melhora o humor; em excesso, pode causar problemas, adverte Botsaris.

Antisséptica, adstringente, anti-inflamatória, antibacteriana, antifúngica, antioxidante; reduz o colesterol, ajuda a quem sofre de diarreia.

Na medicina chinesa, regula e favorece o Chi – o centro de energia, pouco abaixo do umbigo. Na tibetana, é uma das Seis Coisas Boas, preciosa nas doenças do coração e, principalmente, nas mentais.

Texto adaptado. Fonte: (NEPOMUCENO, R. *Viagem ao fabuloso mundo das especiarias*. Rio de Janeiro: 2003. p. 157).

**QUESTÃO 09**

Em “Usada como tempero, melhora o humor”, há uma relação implícita de condição entre as orações. Como não há uma conjunção explícita, mas a relação se estabelece pelo sentido, outro tipo de relação que poderia ser considerada válida entre as orações, sem qualquer mudança ou prejuízo sintático-semântico (quanto à forma e ao sentido), nesse caso, é a de

- (A) tempo.  
(B) concessão.  
(C) finalidade.  
(D) comparação.  
(E) causa.

**QUESTÃO 10**

Assinale a alternativa que apresenta apenas adjetivos com função de qualificar o substantivo correspondente, ou seja, que não apresenta qualquer adjetivo com função classificatória.

- (A) Rico, potente, chinesa.  
(B) Chinesa, antifúngica, antisséptica.  
(C) Nervoso, adstringente, anti-inflamatório.  
(D) Tibetana, mentais, boas.  
(E) Boas, preciosa, antioxidante.

**QUESTÃO 11**

Em um escritório, foi realizada uma pesquisa para saber que tipo de bebida seus funcionários bebiam pela manhã. Participaram da pesquisa 70 funcionários e com o resultado foi construído o seguinte quadro:

Bebida	Café	Chá	Leite	Total
Homens	25		5	
Mulheres		11		28
Total			15	70

Completando corretamente o quadro, assinale a alternativa correta.

- (A) 12 mulheres bebem café.
- (B) Exatamente 7 homens bebem chá.
- (C) O total de homens é 45.
- (D) 32 pessoas bebem café.
- (E) 23 pessoas bebem leite.

**QUESTÃO 12**

Uma loja recebeu uma encomenda de 480 calças para completar seu estoque, mas dessa quantidade 20% vieram com defeito. Sendo assim, quantas calças não vieram com defeito?

- (A) 96
- (B) 144
- (C) 196
- (D) 258
- (E) 384

**QUESTÃO 13**

A negação de “Todas as tortas são doces” é

- (A) “Nenhuma torta é doce”.
- (B) “Existe torta que não é doce”.
- (C) “Existe apenas uma torta doce”.
- (D) “Existe apenas uma torta que não é doce”.
- (E) “Todas as tortas são salgadas”.

**QUESTÃO 14**

Carol ganhou um prêmio de R\$ 2.100,00 e deu  $\frac{2}{3}$  de  $\frac{5}{7}$  dessa quantia para sua irmã. Qual foi o valor que sobrou para Carol?

- (A) R\$ 900,00.
- (B) R\$ 1.000,00.
- (C) R\$ 1.100,00.
- (D) R\$ 1.500,00.
- (E) R\$ 1.700,00.



**QUESTÃO 15**

Observe a sequência a seguir:

21; 25; 29; 33; ...

Se for mantido o padrão da sequência, qual será o sétimo termo?

- (A) 45
- (B) 43
- (C) 41
- (D) 37
- (E) 35

**LEGISLAÇÃO APLICADA À EBSEERH****QUESTÃO 16**

De acordo com as disposições da Lei nº 12.550/11, a qual autorizou a criação da Empresa Brasileira de Serviços Hospitalares, assinale a alternativa em que todas as características apontadas estão em conformidade com a referida lei.

- (A) A EBSEERH terá sede e foro em cada capital das unidades da Federação; não poderá criar subsidiárias para o desenvolvimento de atividades inerentes ao seu objeto social; terá seu capital social integralmente sob a propriedade da União.
- (B) A EBSEERH terá sede e foro em cada capital das unidades da Federação; poderá criar subsidiárias para o desenvolvimento de atividades inerentes ao seu objeto social ou mesmo para outras atividades comerciais; terá a propriedade de seu capital social dividida entre a União e a iniciativa privada.
- (C) A EBSEERH terá sede e foro em Brasília, Distrito Federal, não podendo manter filiais em outras unidades da Federação, somente escritórios e representações; poderá criar subsidiárias, exceto para o desenvolvimento de atividades inerentes ao seu objeto social; terá seu capital social integralmente sob a propriedade da União.
- (D) A EBSEERH terá sede e foro em cada capital das unidades da Federação; poderá criar subsidiárias para o desenvolvimento de atividades inerentes ao seu objeto social; terá seu capital social dividido entre a União e cada estado da Federação, de forma igualitária.
- (E) A EBSEERH terá sede e foro em Brasília, Distrito Federal, e poderá manter escritórios, representações, dependências e filiais em outras unidades da Federação; é autorizada

a criar subsidiárias para o desenvolvimento de atividades inerentes ao seu objeto social; terá seu capital social integralmente sob a propriedade da União.

**QUESTÃO 17**

De acordo com o Decreto nº 7.661/11, que aprovou o Estatuto Social da Empresa Brasileira de Serviços Hospitalares (EBSEERH), assinale a alternativa correta.

- (A) A constituição inicial do capital social da EBSEERH será de R\$ 10.000.000,00 (dez milhões de reais), a ser integralizado pelos estados da Federação.
- (B) A constituição inicial do capital social da EBSEERH será de R\$ 5.000.000,00 (cinco milhões de reais), a ser integralizado pela União.
- (C) A constituição inicial do capital social da EBSEERH será de R\$ 20.000.000,00 (vinte milhões de reais), a ser integralizado pela União.
- (D) A constituição inicial do capital social da EBSEERH terá o valor de R\$ 5.000.000,00 (cinco milhões de reais), não sendo necessário ser integralizado devido ao caráter público da empresa.
- (E) A constituição inicial do capital social da EBSEERH será de R\$ 5.000.000,00 (cinco milhões de reais), a ser integralizado por cada um dos estados da Federação.

**QUESTÃO 18**

**De acordo com o Estatuto Social da Empresa Brasileira de Serviços Hospitalares, aprovado pelo Decreto nº 7.661/11, o Conselho Fiscal da EBSEH compõe-se:**

- (A) de nove membros efetivos e respectivos suplentes, nomeados pelo Ministro de Estado da Educação, sendo: um membro indicado pelo Ministro de Estado da Educação, que exercerá a sua presidência; cinco membros indicados pelo Ministro de Estado da Saúde; e três membros indicados pelo Ministro de Estado da Fazenda como representantes do Tesouro Nacional.
- (B) de cinco membros efetivos e respectivos suplentes, nomeados pelo Ministro de Estado da Saúde, sendo: um membro indicado pelo Ministro de Estado da Educação, que exercerá a sua presidência; dois membros indicados pelo Ministro de Estado da Previdência Social; e dois membros indicados pelo Ministro de Estado da Fazenda como representantes do Tesouro Nacional.
- (C) de três membros efetivos e respectivos suplentes, nomeados pelo Ministro de Estado da Saúde, sendo: um membro indicado pelo Ministro de Estado da Saúde, que exercerá a sua presidência; um membro indicado pelo Ministro de Estado da Educação; e um membro indicado pelo Ministro de Estado da Fazenda como representante do Tesouro Nacional.
- (D) de três membros efetivos e respectivos suplentes, nomeados pelo Ministro de Estado da Educação, sendo: um membro indicado pelo Ministro de Estado da Educação, que exercerá a sua presidência; um membro indicado pelo Ministro de Estado da Saúde; e um membro indicado pelo Ministro de Estado da Fazenda como representante do Tesouro Nacional.
- (E) de nove membros efetivos e respectivos suplentes, nomeados pelo Presidente da República, sendo: três membros indicados pelo Ministro de Estado da Educação, sendo que um deles exercerá a presidência; três membros indicados pelo Ministro de Estado da Saúde; e três membros indicados pelo Ministro de Estado da Fazenda como representantes do Tesouro Nacional.

**QUESTÃO 19**

**De acordo com o Regimento Interno da EBSEH - 2ª revisão, acerca da criação e composição da Comissão de Ética, assinale a alternativa correta.**

- (A) O Presidente da EBSEH constituirá Comissão de Ética composta por cinco servidores ou empregados titulares de cargo efetivo ou emprego permanente, e seus respectivos suplentes.
- (B) O Presidente da EBSEH constituirá Comissão de Ética composta por cinco cidadãos de conduta ilibada, indicados pelo Ministro de Estado da Educação.
- (C) O Presidente da EBSEH constituirá Comissão de Ética composta por três servidores ou empregados titulares de cargo efetivo ou emprego permanente, e seus respectivos suplentes.
- (D) O Presidente da EBSEH constituirá Comissão de Ética composta por três cidadãos de conduta ilibada, indicados pelo Ministro de Estado da Educação.
- (E) O Ministro de Estado da Educação constituirá Comissão de Ética composta por três cidadãos de conduta ilibada, indicados pelo Presidente da EBSEH.

**QUESTÃO 20**

**De acordo com as normas expressas no Regimento Interno - 2ª revisão, para apreciar e aprovar o Relatório Anual de Gestão apresentado pela Administração da EBSEH, é competente**

- (A) o Conselho de Administração.
- (B) o Conselho Consultivo.
- (C) o Conselho Fiscal.
- (D) o Comitê de Controle Interno.
- (E) a Comissão de Ética.



**QUESTÃO 21**

**De acordo com a Resolução 453/2012 do Conselho Nacional da Saúde, as decisões do Conselho de Saúde serão adotadas**

- (A) mediante quórum mínimo (metade mais um) dos seus integrantes, ressalvados os casos regimentais nos quais se exija quórum especial, ou maioria qualificada de votos.
- (B) mediante quórum de maioria qualificada (dois terços) dos seus integrantes, ressalvados os casos regimentais nos quais se exija quórum especial de votos.
- (C) mediante a unanimidade dos seus integrantes, ressalvados os casos regimentais nos quais se exija apenas quórum de maioria simples (metade mais um) de votos.
- (D) somente mediante quórum de maioria qualificada (três quintos) dos seus integrantes.
- (E) somente mediante a unanimidade dos seus integrantes.

**QUESTÃO 22**

**De acordo com o que dispõe a Constituição Federal, assinale a alternativa correta.**

- (A) A previdência social compreende um conjunto integrado de ações de iniciativa dos Poderes Públicos e da sociedade, destinado a assegurar os direitos relativos à saúde, à seguridade, à educação e à assistência social.
- (B) A seguridade social compreende um conjunto integrado de ações de iniciativa dos Poderes Públicos e da sociedade, destinado a assegurar os direitos relativos à saúde, à previdência e à assistência social.
- (C) A previdência social compreende um conjunto integrado de ações de iniciativa dos Poderes Públicos e da sociedade, destinado a assegurar os direitos relativos à saúde e à educação.
- (D) A Saúde compreende um conjunto integrado de ações de iniciativa dos Poderes Públicos, destinado a assegurar os direitos relativos à seguridade, à previdência e à assistência social.
- (E) A previdência social compreende um conjunto integrado de ações de iniciativa dos Poderes Públicos, destinado a assegurar os direitos relativos à saúde, à educação e à assistência social.

**QUESTÃO 23**

**De acordo com as disposições da Lei Orgânica da Saúde (Lei nº 8.080/1990), a Comissão Nacional de Incorporação de Tecnologias no SUS contará com a participação de**

- (A) 2 (dois) representantes indicados pelo Conselho Nacional de Saúde, 2 (dois) representantes indicados pela Conferência de Saúde e de 1 (um) representante, especialista na área, indicado pelo Conselho Federal de Medicina.
- (B) 2 (dois) representantes indicados pelo Conselho Nacional de Saúde, 2 (dois) representantes indicados pela Conferência de Saúde e de 1 (um) representante, especialista na área, indicado pelo Ministério da Saúde.
- (C) 1 (um) representante indicado pelo Ministério da Saúde e de 1 (um) representante, especialista na área, indicado pela Conferência de Saúde.
- (D) 1 (um) representante indicado pelo Conselho Nacional de Saúde e de 1 (um) representante, especialista na área, indicado pelo Conselho Federal de Medicina.
- (E) pelo menos 10 (dez) representantes, especialistas na área de tecnologia, indicados pelo Ministério da Ciência e Tecnologia.

**QUESTÃO 24**

**De acordo com o que dispõe a Lei 8.142/90, a Conferência de Saúde**

- (A) tem caráter permanente e deliberativo, é órgão colegiado composto por representantes do governo, prestadores de serviço, profissionais de saúde e usuários, atua na formulação de estratégias e no controle da execução da política de saúde na instância correspondente, inclusive nos aspectos econômicos e financeiros, cujas decisões serão homologadas pelo chefe do poder legalmente constituído em cada esfera do governo.
- (B) tem caráter provisório e meramente consultivo, é órgão colegiado composto por representantes do governo, prestadores de serviço, profissionais de saúde e usuários, atua na formulação de estratégias e no controle da execução da política de saúde na instância correspondente, exceto nos aspectos econômicos e financeiros, cujas decisões serão homologadas pelo chefe do poder legalmente constituído em cada esfera do governo.
- (C) reunir-se-á a cada quatro anos com a representação dos vários segmentos sociais, para avaliar a situação de saúde e propor as diretrizes para a formulação da política de saúde nos níveis correspondentes.
- (D) tem caráter provisório e reunir-se-á a cada ano com a representação dos vários segmentos sociais, para avaliar a situação de saúde e propor as diretrizes para a formulação da política de saúde nos níveis correspondentes.
- (E) tem caráter permanente e deliberativo, é órgão colegiado e reunir-se-á a cada quatro anos para a formulação de estratégias e o controle da execução da política de saúde na instância correspondente, inclusive nos aspectos econômicos e financeiros, cujas decisões serão homologadas pelo chefe do poder legalmente constituído em cada esfera do governo.

**QUESTÃO 25**

**De acordo com as definições do Decreto Presidencial nº 7.508/2011, considera-se Contrato Organizativo da Ação Pública da Saúde**

- (A) o acordo que fixa 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.

- (B) o documento que traz 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.
- (C) 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.
- (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 acordo de colaboração firmado entre entes federativos com a finalidade de organizar e integrar as ações e serviços de saúde na rede regionalizada e hierarquizada, com definição de responsabilidades, indicadores e metas de saúde, critérios de avaliação de desempenho, recursos financeiros que serão disponibilizados, forma de controle e fiscalização de sua execução e demais elementos necessários à implementação integrada das ações e serviços de saúde.

**QUESTÃO 26**

Em IPv4, o endereço hexadecimal de 32 bits 80D00297 pode ser representado por

- (A) 192.168.0.1
- (B) 128.208.2.151
- (C) 192.168.0.109
- (D) 255.255.255.0
- (E) 127.0.0.1

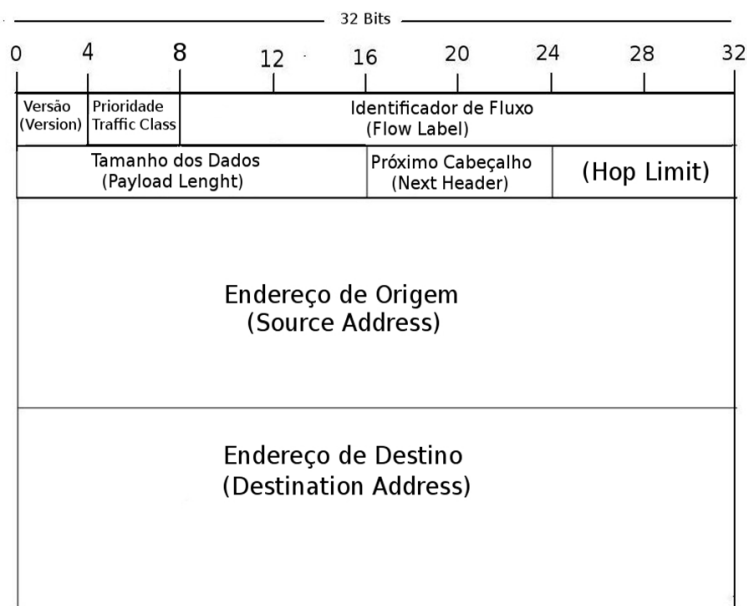
**QUESTÃO 27**

Considerando o modelo de referência OSI, os equipamentos bridge e repetidor atuam, respectivamente, na

- (A) camada física e na camada de rede.
- (B) camada de rede e na camada física.
- (D) camada de rede e na camada de enlace de dados.
- (C) camada física e na camada de enlace de dados.
- (E) camada de enlace de dados e na camada física.

**QUESTÃO 28**

Observe a figura a seguir que diz respeito a um cabeçalho. A imagem representa a implementação de



- (A) cabeçalho IPv6.
- (B) cabeçalho DNS.
- (C) cabeçalho IPv4.
- (D) cabeçalho HTTP.
- (E) cabeçalho TCP.

**QUESTÃO 29**

Os cabos de fibra óptica são usados para transmissão de longa distância, LANs de alta velocidade e acesso à internet em alta velocidade. A distância máxima sugerida para o segmento dos cabos de fibra óptica 1000Base-SX e 1000Base-LX é, respectivamente:

- (A) 550m e 5000m.
- (B) 500m e 10000m.
- (C) 400m e 1000m.
- (D) 450m e 4500m.
- (E) 1000m e 10000m.

**QUESTÃO 30**

Um datagrama IPv4 consiste em uma parte de cabeçalho e uma parte de dados. O campo de cabeçalho IPv4, utilizado como contador para limitar a vida útil dos pacotes, é

- (A) Timestamp.
- (B) ToS.
- (C) TTL.
- (D) QoS.
- (E) IHL.

**QUESTÃO 31**

Sobre NAT, analise as assertivas e assinale a alternativa que aponta a(s) correta(s).

- I. O NAT faz a Internet mudar suas características de rede não orientada a conexões para uma espécie de rede orientada a conexões.
- II. Não é possível integrar NAT a um roteador ou modem ADSL, sendo a implementação realizada unicamente no servidor.
- III. O NAT é muito utilizado em redes de empresas como uma solução para lidar com a falta de endereços IP disponíveis.
- IV. A utilização do NAT pode fazer com que protocolos como FTP e o protocolo de telefonia de Internet H.233 falhem, a menos que se utilize precauções especiais.

- (A) Apenas I e II.
- (B) Apenas II e III.
- (C) Apenas I, III e IV.
- (D) Apenas III.
- (E) Apenas II.

**QUESTÃO 32**

Em uma rede de computadores, são exemplos de códigos de detecção de erros lineares e sistemáticos:

- (A) duplex e contenção.
- (B) dualidade e hash.
- (C) túnel de dados e verificação de perdas.
- (D) paridade e verificação de redundância cíclica.
- (E) contenção e verificação de integridade.

**QUESTÃO 33**

Sobre o protocolo de transporte na internet UDP, analise as assertivas e assinale a alternativa que aponta a(s) correta(s).

- I. O UDP transmite segmentos que consistem em um cabeçalho de 32 bytes.
- II. O UDP realiza controle de congestionamento e retransmissão quando há falha no recebimento de pacotes.
- III. O UDP possui um campo opcional Checksum em seu cabeçalho que é utilizado para gerar confiabilidade.
- IV. O UDP não é orientado a conexões e não realiza controle de fluxo.

- (A) Apenas I e IV.
- (B) Apenas I, II e III.
- (C) Apenas I.
- (D) Apenas III e IV.
- (E) Apenas IV.

**QUESTÃO 34**

O servidor HTTP Apache em suas versão 2.2 permite a utilização da tecnologia Server Sides Includes (SSI). Para ativar o serviço, é preciso possuir diretivas necessárias no arquivo de configuração

- (A) http2.sh
- (B) httpd.conf
- (C) http.conf
- (D) https.sh
- (E) http2.apache

**QUESTÃO 35**

Em Linux, o comando utilizado para adicionar um novo gateway com endereço 172.21.2.1 é

- (A) # route gw 172.21.2.1
- (B) # route add default gw 172.21.2.1
- (C) # add default gateway 172.21.2.1
- (D) # route add gtw 172.21.2.1
- (E) # add default gtw 172.21.2.1

**QUESTÃO 36**

No Windows Server 2003, para exibir todas as identificações de classe DHCP permitidas para o adaptador e modificar a classificação de classe DHCP, usa-se, respectivamente, os seguintes comandos:

- (A) ipconfig /showclassid e ipconfig /setclassid
- (B) ipconfig /showdhid e ipconfig /setdhclass
- (C) dhcpconfig /showclassid e dhcpconfig /setclassid
- (D) ipconfig /showdclass e ipconfig /setdclass
- (E) ipconfig /alldh e ipconfig /setclassid

**QUESTÃO 37**

Quando há congestionamento em uma rede, é preciso considerar a ideia de descartar pacotes prematuramente antes que todo o espaço de buffer se esgote. Um algoritmo amplamente conhecido para esse tipo de descarte é o

- (A) Bucket.
- (B) EWMA.
- (C) Checksum.
- (D) RED.
- (E) ECN.

**QUESTÃO 38**

Assinale a alternativa que apresenta apenas exemplos de protocolos que atuam nas camadas de aplicação e enlace do modelo TCP/IP.

- (A) IMAP, ARP e SCTP.
- (B) IMAP, SIP e PPP.
- (C) IMAP, ICMP e TCP.
- (D) ICMP, ARP e RTP.
- (E) ICMP, ARP e PPP.

**QUESTÃO 39**

Sobre o protocolo de correio eletrônico SMTP, é correto afirmar que

- (A) SMTP utiliza a porta 547 e o protocolo SSL para criptografia.
- (B) SMTP utiliza a porta 187 e o protocolo TSL para criptografia.
- (C) SMTP utiliza a porta 993 e o protocolo SSL para criptografia.
- (D) SMTP utiliza a porta 995 e o protocolo SSL para criptografia.
- (E) SMTP utiliza a porta 587 e o protocolo TSL para criptografia.

**QUESTÃO 40**

Em criptografia, há um método em que cada bloco de texto simples é submetido a uma operação XOR com o bloco de texto anterior, antes de ser codificado. Qual é esse método?

- (A) Paridade de blocos de cifras.
- (B) Electronic Code Book.
- (C) Encadeamento de blocos de cifras.
- (D) Fluxo de cifras.
- (E) Contador.

**QUESTÃO 41**

A presença de congestionamento significa que a carga é maior que os recursos que a rede ou parte dela podem tratar. São exemplos de técnicas de controle de congestionamento:

- (A) sincronização e redundância.
- (B) controle redundante e controle de acesso.
- (C) roteamento cíclico e controle de níveis.
- (D) roteamento contingente e controle de acesso.
- (E) roteamento com conhecimento de tráfego e controle de acesso.

**QUESTÃO 42**

As cifras criptográficas AES e DES triplo suportam comprimentos de chave com, respectivamente:

- (A) AES: 132 e 256 bits. DES Triplo: 128 bits.
- (B) AES: 256 bits. DES Triplo: 132 bits.
- (C) AES: 128, 192 e 256 bits. DES Triplo: 168 bits.
- (D) AES: 128, 192 e 256 bits. DES Triplo: 256 bits.
- (E) AES: 56 e 128 bits. DES Triplo: 56 bits.

**QUESTÃO 43**

Sobre a tecnologia IIS conhecida como IISCertDeploy em sua versão 1.0, é correto afirmar que

- (A) utiliza-se como firewall em servidores que executam o IIS.
- (B) implementa o certificado de segurança TSL em servidores que executam o IIS.
- (C) verifica, através de um protocolo SSL, a permissão de acesso a pastas compartilhadas.
- (D) trata-se de uma ferramenta para a implantação e backup de certificados SSL em servidores que executam o IIS.
- (E) verifica, através de um protocolo TSL, as conexões permitidas entre servidor e estação cliente.

**QUESTÃO 44**

Sobre a camada de sessão do modelo de referência OSI, analise as assertivas e assinale a alternativa que aponta a(s) correta(s)

- I. A principal tarefa da camada de sessão é transformar um canal de transmissão bruto em uma linha que pareça livre de erros de transmissão.
- II. A camada de sessão implementa o controle de diálogo e o gerenciamento de tokens.
- III. A camada de sessão realiza a conversação entre computadores ponto a ponto, através do cabeçalho de mensagens dos programas que se comunicam.
- IV. A camada de sessão divide pacotes em quadro de dados e os transmite sequencialmente para os computadores destino.

- (A) Apenas II.
- (B) Apenas I.
- (C) Apenas III.
- (D) I, II, III e IV.
- (E) Apenas I e II.

**QUESTÃO 45**

No Windows Server 2003, o comando fsmgmt.msc refere-se a

- (A) serviços de inicialização.
- (B) funções do sistema.
- (C) pastas compartilhadas.
- (D) opções de pasta.
- (E) dispositivos de armazenamento.

**QUESTÃO 46**

A faixa de endereço IP 224.0.0.0/24 é utilizada para multicast em uma rede local. O endereço 224.0.0.2 representa o multicast para todos os

- (A) roteadores OSPF em uma LAN.
- (B) servidores de arquivos em uma LAN.
- (C) servidores de DNS em uma LAN.
- (D) sistemas em uma LAN.
- (E) roteadores em uma LAN.

**QUESTÃO 47**

Assinale a alternativa que descreve corretamente o servidor Apache Tomcat.

- (A) Apache Tomcat é um servidor apenas de aplicações client side.
- (B) Apache Tomcat é um servidor de aplicações PHP.
- (C) Apache Tomcat é um servidor de aplicações Java Web.
- (D) Apache Tomcat é um servidor de arquivos Linux.
- (E) Apache Tomcat é um servidor que implementa o componente Apache Solr.

**QUESTÃO 48**

O comando Linux utilizado para verificar a tabela NAT é

- (A) ipnat -t
- (B) iptables -t nat -L
- (C) iphash -t nat
- (D) iptable -nat -L
- (E) ipeth0 -nat -L



**QUESTÃO 49**

Quando acessamos uma página ou aplicação web através de um protocolo HTTP podemos receber como resposta códigos de status. Sobre os códigos de resposta e seus significados, informe se é verdadeiro (V) ou falso (F) o que se afirma a seguir e assinale a alternativa com a sequência correta.

- ( ) 4xx – Erros do servidor.
- ( ) 5xx – Erros do cliente.
- ( ) 3xx – Redirecionamento.
- ( ) 2xx – Sucesso.
- ( ) 1xx – Informação.

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

**QUESTÃO 50**

Assinale a alternativa que apresenta corretamente características indicadas para o cabo de par trançado 100Base-TX.

- (A) Full-duplex a 50 Mbps e UTP Categoria 3.
- (B) Half-duplex a 50 Mbps e UTP Categoria 3.
- (C) Full-duplex a 100 Mbps e UTP Categoria 5.
- (D) Full-duplex a 100 Mbps e UTP Categoria 3.
- (E) Half-duplex a 100 Mbps e UTP Categoria 5.