

# CADERNO DE QUESTÕES

## ANALISTA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO

### INSTRUÇÕES

P

- 1- Você está recebendo do fiscal um Caderno de Questões com 50 (cinquenta) questões numeradas sequencialmente que compõem a prova objetiva.
- 2- Você receberá, também, a Folha de Respostas personalizada para transcrever as respostas da prova objetiva.

#### ATENÇÃO

R

- 1- É proibido folhear o Caderno de Questões antes da autorização do fiscal.
- 2- Após autorização, verifique se o Caderno de Questões está completo, sem falhas de impressão e se a numeração está correta. Confira também se sua prova corresponde ao cargo para o qual você se inscreveu. Caso haja qualquer divergência, comunique o fato ao fiscal imediatamente.

O

- 3- Confira seu nome completo, o número de seu documento e o número de sua inscrição na Folha de Respostas. Caso encontre alguma divergência, comunique o fato ao fiscal para as devidas providências.

V

- 4- Você deverá transcrever as respostas das questões objetivas para a Folha de Respostas, que será o único documento válido para a correção das provas. O preenchimento da Folha de Respostas é de inteira responsabilidade do candidato.

A

- 5- Leia atentamente cada questão da prova e assinale, na Folha de Respostas, a opção que a responda corretamente.
- 6- Assinale a cor que corresponda a sua prova na Folha de Respostas, caso o candidato não identifique a cor de sua prova, ou contenha mais de uma marcação neste campo o candidato estará automaticamente eliminado. Exemplo correto da marcação da Folha de Respostas:

V

- 7- A Folha de Respostas não poderá ser dobrada, amassada, rasurada ou conter qualquer marcação fora dos campos destinados às respostas.

E

- 8- Na correção da Folha de Respostas, será atribuída nota 0 (zero) às questões não assinaladas, que contiverem mais de uma alternativa assinalada, emenda ou rasura, ainda que legível.

R

- 9- Você dispõe de 4h (quatro horas) para fazer a prova, incluindo a marcação da Folha de Respostas. Faça-a com tranquilidade, mas controle seu tempo.

D

- 10- Você somente poderá deixar definitivamente a sala de prova após 60 (sessenta) minutos de seu início. Caso o candidato queira levar o caderno de questões será permitido somente no decorrer dos últimos 15 (quinze) minutos determinados para o término da prova, devendo, obrigatoriamente, devolver ao fiscal a Folha de Respostas devidamente assinada. As provas estarão disponibilizadas no site da AOC ([www.aocp.com.br](http://www.aocp.com.br)), a partir da divulgação do Gabarito Preliminar. Os candidatos que terminarem a prova não poderão utilizar o mesmo sanitário que os candidatos que ainda estão realizando as provas.

E

- 11- Os 03 (três) últimos candidatos da sala só poderão sair juntos, após a conferência de todos os documentos da sala e assinatura do Termo de Fechamento.

- 12- Durante a prova, não será permitida qualquer espécie de consulta ou comunicação entre os candidatos, nem a utilização de livros, códigos, manuais, impressos ou anotações, calculadoras, relógios, agendas eletrônicas, *paggers*, telefones celulares, BIP, *Walkman*, gravador ou qualquer outro equipamento eletrônico. A utilização desses objetos causará eliminação imediata do candidato.

- 13- Os objetos de uso pessoal, incluindo telefones celulares, deverão ser desligados e mantidos dessa forma até o término da prova e entrega da Folha de Respostas ao fiscal.

- 14- Qualquer tentativa de fraude, se descoberta, implicará em imediata denúncia à autoridade competente, que tomará as medidas cabíveis, inclusive com prisão em flagrante dos envolvidos.



## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

### Questão 01

Sobre String na linguagem Java identifique a alternativa **INCORRETA**.

- (A) Strings são objetos padrão com suporte incluído na linguagem.
- (B) Submetendo o método charAt(int index) a uma String o mesmo retorna o char da string no índice dado.
- (C) Submetendo o método charAt(int index) a uma String, onde o index tem valor de -1, será lançada uma IndexOutOfBoundsException.
- (D) O método length() retorna o tamanho de uma String.
- (E) Submetendo o método trim() a uma String, o mesmo remove todos os espaços em branco da String.

### Questão 02

Análise as assertivas e assinale a alternativa que apresenta as corretas sobre Threads em Java.

- I. Com Thread obj = new Thread() criamos um novo objeto.
- II. Configurar uma Thread envolve determinar sua prioridade inicial, nome e assim por diante.
- III. Quando uma Thread está pronta para ser executada, invocamos o método play().
- IV. Quando o método run de uma thread retorna, a thread foi encerrada.

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

### Questão 03

Análise as assertivas e assinale a alternativa que apresenta as corretas sobre manipulação de arquivos em Java.

- I. O pacote java.io fornece diversas classes que auxiliam a trabalhar com arquivos no sistema subjacente.
- II. As classes stream File permitem leitura e escrita em arquivos.
- III. A classe FileReader pode ser instanciada com um construtor que recebe um String que é o nome do arquivo.
- IV. A classe FileReader pode ser instanciada com um construtor que recebe um ponteiro para um arquivo.

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

### Questão 04

Análise as assertivas e assinale a alternativa que apresenta as corretas sobre o Modelo OSI.

- I. A camada 7 (aplicação), é onde os programas (navegadores, chats) simplesmente solicitam o que precisa para o sistema operacional, sem se preocupar com o que precisa ser feito para obtê-lo.
- II. Camada Física é a camada onde encontramos, hubs, switches, cabos e placas de rede.
- III. Camada de Transporte é onde está o protocolo TCP e o sistema operacional, que controla a transmissão dos dados, detectando problemas na transmissão e corrigindo erros.
- IV. A camada de rede é a camada onde está o protocolo IP.

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

### Questão 05

Análise as assertivas e assinale a alternativa que apresenta as corretas sobre JDBC em Java.

- I. JDBC é uma API incluída dentro da linguagem Java para acesso a banco de dados.
- II. JDBC consiste em um conjunto de classes e interfaces escritas em Java que oferecem uma completa API para a programação com banco de dados.
- III. JDBC é uma especificação formada por uma coleção de interfaces e classes abstratas, que devem implementar todos os fabricantes de drivers que queiram realizar uma implementação do seu driver.
- IV. Devido ao JDBC ser escrito completamente em Java também passa a ter a vantagem de ser independente de plataforma.

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

**Questão 06**

Analise as assertivas e assinale a alternativa que apresenta as corretas sobre UCP.

- I. A unidade central de processamento (UCP), ou processador, tem como função principal unificar todo o sistema.
- II. A UCP também é responsável pela execução de todos os programas do sistema.
- III. Um programa é composto por uma série de instruções que são executadas sequencialmente pela UCP.
- IV. A UCP é composta por dois componentes básicos: unidade de controle e unidade lógica e aritmética.

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

**Questão 07**

Analise as assertivas e assinale a alternativa que apresenta as corretas sobre Registradores.

- I. Os registradores são dispositivos de alta velocidade, localizados fisicamente na UCP, para armazenamento de dados temporários.
- II. O número de registradores varia em função da arquitetura de cada processador.
- III. O número de registradores é padrão em todas as arquiteturas devido ao acesso padronizado pela UCP.
- IV. Alguns registradores são de uso específico e tem propósitos especiais, enquanto outros são ditos de uso geral.

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

**Questão 08**

Sobre Clock identifique a alternativa INCORRETA.

- (A) O clock é um dispositivo, localizado na UCP, que gera pulsos elétricos síncronos em um determinado intervalo de tempo (sinal de clock).
- (B) A quantidade que o pulso elétrico se repete em um segundo define a frequência do clock.
- (C) O sinal do clock é utilizado pela unidade de controle para o armazenamento das intruções.
- (D) A frequência do clock de um processador é medida em Hertz(Hz).
- (E) A frequência também pode ser utilizada com unidade de desempenho entre diferentes processadores.

**Questão 09**

Sobre Memória Principal identifique a alternativa INCORRETA.

- (A) A memória principal, também conhecida como memória primária ou real, é a parte do computador onde são armazenados instruções e dados.
- (B) A memória principal é composta por unidades de acesso chamadas células, sendo cada célula composta por um determinado número de bits.
- (C) O acesso ao conteúdo de uma célula é realizado através da especificação de um número chamado endereço.
- (D) O endereço de memória é uma referência única, que podemos fazer a uma célula de memória.
- (E) O byte é a unidade básica de memória, podendo assumir o valor 0 ou 1.

**Questão 10**

Sobre memória cache identifique a alternativa INCORRETA.

- (A) Memória cache também é usada para armazenamento permanente de programas e dados.
- (B) Apesar de ser uma memória de acesso rápido, seu uso é limitado em função do alto custo.
- (C) Toda vez que o processador faz referência a um dado armazenado na memória principal, ele "olha" antes na memória cache.
- (D) O tempo de acesso a um dado na memória cache é muito menor que se o mesmo estivesse na memória principal.
- (E) A memória cache é uma memória volátil de alta velocidade.

**Questão 11**

Analise as assertivas e assinale a alternativa que apresenta as corretas sobre Deadlock.

- I. Um processo é dito deadlock quando está esperando por um evento que nunca ocorrerá.
- II. O deadlock é consequência, na maioria das vezes, do compartilhamento de recursos do sistema entre vários processos.
- III. O problema do deadlock existe em qualquer sistema multiprogramável; no entanto, as soluções implementadas devem considerar o tipo do sistema e o impacto em seu desempenho.
- IV. Em sistemas que não possuam mecanismo que previnam a ocorrência de deadlocks, é necessário um esquema de detecção e correção do problema.

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

**Questão 12**

Analise as assertivas e assinale a alternativa que apresenta as corretas sobre Gerência de Memória.

- I. Enquanto em sistemas monoprogamáveis a gerência de memória não é muito complexa, nos sistemas multiprogamáveis ela se torna crítica.
- II. A alocação contígua simples foi implementada nos primeiros sistemas operacionais desenvolvidos, porém ainda está presente em alguns sistemas monoprogamáveis.
- III. O mecanismo de escalonamento de memória em sistemas multiprogamável com um único processador é bem mais complexo no mesmo sistema com vários processadores.
- IV. Nos primeiros sistemas multiprogamáveis, a memória foi dividida em pedaços de tamanho fixos, chamados de partições, esse método de alocação de memória é chamado de Alocação particionada estática.

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

**Questão 13**

Sobre DNS identifique a alternativa INCORRETA.

- (A) No topo do sistema de DNS temos os root servers, 14 servidores espalhados pelo mundo que têm como função responder a todas as requisições de resolução de domínio.
- (B) Os root servers são seguidos por diversas camadas de servidores, que culminam nos servidores diretamente responsáveis por cada domínio.
- (C) Um domínio é lido da direita para a esquerda.
- (D) Temos os domínios primários (chamados de top level domains, ou TLD's) como, .com, .net, .info, .cc, .biz, etc.
- (E) Ao acessar um endereço como [www.aocp.com.br](http://www.aocp.com.br), o cliente começaria enviando a requisição diretamente ao servidor de DNS root server responsável por essa classe de domínios.

**Questão 14**

Analise as assertivas e assinale a alternativa que apresenta as corretas sobre UML.

- I. A especificação de UML é composta por quatro documentos, todos disponíveis no site do OMG.
- II. Os diagramas de comportamento são divididos em três subcategorias que são: diagramas de movimentação, execução e estado.
- III. Os diagramas estruturais tratam o aspecto estrutural tanto do ponto de vista do sistema, quanto das classes cobrindo dois dos quatro pontos de vista essenciais de uma modelagem.
- IV. A linguagem UML é composta por treze diagramas, classificados em duas categorias:

os diagramas estruturais e os diagramas de comportamento.

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

**Questão 15**

Analise as assertivas e assinale a alternativa que apresenta as corretas sobre diagramas UML.

- I. O diagrama de classes é o modelo fundamental de uma especificação orientada a objetos.
- II. Diagrama de objetos trata-se de uma variação do diagrama de classes em que ao invés de classes, são representadas instâncias e ligações entre instâncias.
- III. Diagrama de casos de uso corresponde ao diagrama que modela a dinâmica do sistema no mais alto nível de abstração propiciado por UML.
- IV. Diagrama de sequência é voltado a descrever uma atividade, que corresponde a uma fração do comportamento do sistema modelado.

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

**Questão 16**

Sobre o Samba identifique a alternativa INCORRETA.

Obs: Versão do samba instalado 3.4.0.

Sistema Operacional: Linux 2.6.31-19-generic #56-Ubuntu SMP Thu Jan 28 01:26:53 UTC 2010 i686 GNU/Linux .

- (A) Para cadastrar um usuário do sistema no samba o comando é `smbpasswd -a <nome_usuario>`.
- (B) Para desabilitar um usuário do samba o comando correto é `smbpasswd -d <nome_usuario>`.
- (C) Para remover um usuário do samba o comando correto é `smbpasswd -x <nome_usuario>`.
- (D) Para adicionar um usuário do samba a um grupo específico do samba o comando correto é `smbpasswd -l <nome_usuario> -g <nome_grupo>`.
- (E) A versão do samba pode ser consultada através do comando `smbd -V`.

**Questão 17**

Utilizando o PostgreSQL versão 8.4.2 instalado no sistema operacional Linux 2.6.31-19-generic #56-Ubuntu SMP Thu Jan 28 01:26:53 identifique a alternativa INCORRETA.

- (A) `\d nome da tabela` – mostra a estrutura da tabela.  
 (B) `\dt` lista tabelas.  
 (C) `\dS` lista as tabelas do sistema.  
 (D) `\dg` lista os grupos.  
 (E) `\dl` lista os usuários.

**Questão 18**

Utilizando o PostgreSQL versão 8.4.2 instalado no sistema operacional Linux 2.6.31-19-generic #56-Ubuntu SMP Thu Jan 28 01:26:53 identifique a alternativa INCORRETA.

- (A) ABS(x) – Retorna valor absoluto de x.
- (B) CEIL(numeric) – Retorna valor arredondado para o próximo inteiro superior.
- (C) MOD(x,y) – Retorna o resto da divisão de x por y.
- (D) FLOOR(numeric) – Retorna valor arredondado para o próximo inteiro inferior.
- (E) POWER(x,y) – Retorna a diferença entre x e y.

**Questão 19**

Analise as assertivas e assinale a alternativa correta sobre firewall.

- I. A função básica de um firewall em um servidor é bloquear o acesso à portas que não estão em uso, evitando assim exposição de serviços vulneráveis.
- II. Bloquear requisições à portas que não devem receber conexão por parte da Internet também é uma função do firewall.
- III. O programa iptables é um recurso nativo de sistemas como o Debian Lenny, o mesmo pode ser configurado como firewall.
- IV. NFS e Firewall tem as mesmas funções.

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

**Questão 20**

Analise as assertivas e assinale a alternativa que apresenta as corretas.

- I. Na linguagem Java um comando break pode ser usado para sair de um bloco qualquer, não somente de bloco switch.
- II. Na linguagem Java um comando break pode ser usado de duas formas. O break sem rótulo e com rótulo.
- III. Na linguagem Java um comando break pode ser rotulado.
- IV. Na linguagem Java um comando break não pode ser rotulado.

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

**Questão 21**

Analise as assertivas e assinale a alternativa que apresenta as corretas sobre o comando switch na linguagem java.

I. Um comando switch permite que você transfira o controle para uma entrada rotulada em um bloco de comandos, baseado no valor de uma expressão.

II. A forma geral de um comando switch é:  
switch (expressão) {  
case n: comandos  
case m: comandos  
...  
default: comandos  
}

III. O comando switch é a forma mais básica de controle condicional.

IV. A expressão no comando switch aceita tipos como char, byte, short e até mesmo tipos enumerado.

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

**Questão 22**

Sobre métodos na linguagem java identifique a alternativa INCORRETA.

- (A) Métodos podem ser estáticos.
- (B) Métodos podem não ser estáticos.
- (C) Métodos podem possuir retorno void.
- (D) Métodos podem possuir retorno boolean.
- (E) Métodos estáticos e não estáticos podem ser acessados da mesma forma.

**Questão 23**

Analise as assertivas e assinale a alternativa que apresenta as corretas sobre a referência this em Java.

I. Podemos setar valores a um atributo estático de uma instância de uma classe através da referência implícita denominada this.

II. Geralmente usa-se this como um argumento para outros métodos que necessitam uma referência de objeto.

III. A Referência this também pode ser usada para explicitamente denominar os membros do objeto atual.

IV. Não podemos setar valores a um atributo estático de uma instância de uma classe através da referência implícita denominado this.

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

**Questão 24**

Analise as assertivas e assinale a alternativa que apresenta as corretas sobre Exceções em Java.

- I. A sintaxe correta para um bloco try é onde pelo menos uma cláusula catch ou uma cláusula finally devem estar presentes.
- II. O corpo do comando try é executado até que uma exceção seja lançada ou o corpo termine com sucesso.
- III. Se uma exceção é lançada dentro da cláusula try o corpo da próxima cláusula catch será examinado e seu conteúdo será executado independentemente do tipo da exceção.
- IV. Qualquer quantidade de cláusulas catch, incluindo zero, podem ser associadas com um try.

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

**Questão 25**

Sobre a cláusula finally do comando try na linguagem Java, identifique a alternativa INCORRETA.

- (A) Fornece um mecanismo para a execução de uma seção de código seja ou não lançada uma exceção.
- (B) Geralmente a cláusula finally é usada para limpar o estado interno ou para liberar recursos que não são objetos.
- (C) Qualquer quantidade de cláusulas finally, incluindo zero, podem ser associadas com um try.
- (D) A sintaxe :  
try{comandos}  
finally{comandos}  
está correta.
- (E) A sintaxe  
try{comandos}  
catch(exceção\_tipo identificador ){ comandos}  
finally{comandos} está correta.

## POLÍTICAS DE SAÚDE

**Questão 26**

Os recursos financeiros do Sistema Único de Saúde (SUS) serão depositados em conta especial, em cada esfera de sua atuação, e movimentados sob fiscalização dos respectivos:

- (A) Fundos de Saúde.  
(B) Conferências de Saúde.  
(C) Conselhos de Saúde  
(D) Planos de Saúde.  
(E) Conselhos Nacionais de Secretários de Saúde.

**Questão 27**

Analise as assertivas e assinale a alternativa que apresenta as corretas. Os recursos do Fundo Nacional de Saúde (FNS) serão alocados como

- I. despesas de custeio e de capital do Ministério da Saúde, seus órgãos e entidades, da administração direta e indireta.

- II. investimentos previstos em lei orçamentária, de iniciativa do Poder Legislativo e aprovados pelo Congresso Nacional.
- III. investimentos previstos no Plano Quinquenal do Ministério da Saúde.
- IV. cobertura das ações e serviços de saúde a serem implementados pelos Municípios, Estados e Distrito Federal.

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

**Questão 28**

Assinale a alternativa correta. Os Municípios para a execução de ações e serviços de saúde, poderão estabelecer entre si, para o fim de manejar as parcelas de recursos previstos em lei,

- (A) contrato privado.  
(B) termo de cooperação.  
(C) consórcios.  
(D) convênios.  
(E) acordos.

**Questão 29**

Analise as assertivas e assinale a alternativa que aponta as corretas. De acordo com a Portaria nº 399/2006 do Ministério da Saúde, o trabalho na área da saúde do idoso deve seguir as seguintes diretrizes:

- I. Promoção do envelhecimento ativo e saudável.
- II. Atenção não integral à saúde da pessoa idosa.
- III. Estímulo às ações intersetoriais, visando à integralidade da atenção.
- IV. A vedação da implantação de serviços de atenção domiciliar.

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

**Questão 30**

Assinale a alternativa correta. O Instrumento de cidadania com informações relevantes sobre a saúde da pessoa idosa, possibilitando um melhor acompanhamento por parte dos profissionais de saúde, denomina-se:

- (A) Caderneta de Saúde da Pessoa Idosa.  
(B) Manual de Atenção Básica e Saúde para a Pessoa Idosa.  
(C) Programa de Educação Permanente à Distância ao idoso.  
(D) Assistência Farmacêutica ao idoso.  
(E) Atenção Diferenciada na Internação.

**Questão 31**

Analise as assertivas e assinale a alternativa que apresenta as corretas. De acordo com a Portaria nº 648/2006 do Ministério da Saúde, compete às Secretarias Municipais de Saúde e ao Distrito Federal

- I. garantir infra-estrutura necessária ao funcionamento das Unidades Básicas de Saúde, dotando-as de recursos materiais, equipamentos e insumos suficientes para o conjunto de ações propostas.
- II. selecionar, contratar e remunerar os profissionais que compõem as equipes multiprofissionais de Atenção Básica, inclusive os da Saúde da Família, em conformidade com a legislação vigente.
- III. programar as ações da Atenção Básica a partir de sua base territorial, utilizando instrumento de programação nacional ou correspondente local.
- IV. alimentar as bases de dados nacionais com os dados produzidos pelo sistema de saúde municipal, mantendo atualizado o cadastro de profissionais, de serviços e de estabelecimentos ambulatoriais, públicos e privados, sob sua gestão.

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

**Questão 32**

Assinale a alternativa INCORRETA. A responsabilidade do Ministério da Saúde sobre a política de alta complexidade/custo se traduz nas seguintes atribuições:

- (A) definição de normas nacionais.  
(B) controle do cadastro estadual de prestadores de serviços.  
(C) vistoria de serviços, quando lhe couber, de acordo com as normas de cadastramento estabelecidas pelo próprio Ministério da Saúde.  
(D) definição de incorporação dos procedimentos a serem ofertados à população pelo SUS.  
(E) definição do elenco de procedimentos de alta complexidade.

**Questão 33**

Analise as assertivas e assinale a alternativa que apresenta as corretas. Com a implementação da Política Nacional de Humanização (PNH), espera-se alcançar os seguintes resultados e direções

- I. serão reduzidas as filas e o tempo de espera, com ampliação do acesso e atendimento acolhedor e resolutivo, baseados em critérios de risco.
- II. Todo usuário do SUS saberá quem são os profissionais que cuidam de sua saúde e a rede de serviços se responsabilizará por sua referência territorial e atenção integral.
- III. As unidades de saúde garantirão os direitos dos usuários, orientando-se pelas conquistas

já asseguradas em lei e ampliando os mecanismos de sua participação ativa, e de sua rede sócio-familiar, nas propostas de intervenção, acompanhamento e cuidados em geral.

- IV. Não serão implementadas atividades de valorização e cuidado aos trabalhadores da saúde.

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

**Questão 34**

Analise as assertivas e assinale a alternativa que apresenta as corretas. De acordo com a Política Nacional de Gestão Estratégica e Participativa no SUS, as atribuições e responsabilidades dos Gestores Municipais são

- I. desenvolver ações educativas que possam interferir no processo saúde-doença da população e na melhoria da qualidade de vida.
- II. apoiar a realização de pesquisa na área de gestão estratégica e participativa.
- III. assumir responsabilidade pela coordenação e execução das atividades de educação e comunicação, no âmbito local.
- IV. promover ações de informação e conhecimento acerca do SUS, junto à população em geral.

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

**Questão 35**

Analise as assertivas e assinale a alternativa que apresenta as corretas. As ações e serviços públicos de saúde integram uma rede regionalizada e hierarquizada e constituem um sistema único, organizado de acordo com as seguintes diretrizes:

- I. descentralização, com direção única em cada esfera de governo.
- II. direção única centralizada.
- III. atendimento integral, com prioridade para as atividades preventivas, sem prejuízo dos serviços assistenciais.
- IV. participação da comunidade.

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

**Questão 36**

Analise as assertivas e assinale a alternativa que apresenta as corretas. Ao sistema único de saúde compete, além de outras atribuições, nos termos da lei

- I. incrementar em sua área de atuação o desenvolvimento científico e tecnológico.
- II. fiscalizar e inspecionar alimentos, compreendido o controle de seu teor nutricional, bem como bebidas e águas para consumo humano.
- III. participar do controle e fiscalização da produção, transporte, guarda e utilização de substâncias e produtos psicoativos, tóxicos e radioativos.
- IV. colaborar na proteção do meio ambiente, nele compreendido o do trabalho.

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

**Questão 37**

Informe se é verdadeiro (V) ou falso (F) e, em seguida, assinale a alternativa que apresenta a sequência correta. São objetivos do Sistema Único de Saúde SUS

- ( ) a identificação dos fatores condicionantes e determinantes da saúde.  
 ( ) a divulgação dos fatores condicionantes e determinantes da saúde.  
 ( ) a formulação de política de saúde destinada a promover, nos campos econômico e social, a redução de riscos de doenças e de outros agravos.  
 ( ) a assistência às pessoas por intermédio de ações de promoção, proteção e recuperação da saúde, com a realização integrada das ações assistenciais e das atividades preventivas.

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

**Questão 38**

Analise as assertivas e assinale a alternativa que apresenta as corretas. Estão incluídas no campo de atuação do Sistema Único de Saúde (SUS):

- I. a formulação da política de medicamentos, equipamentos, imunobiológicos e outros insumos de interesse para a saúde e a participação na sua produção.
- II. o controle e a fiscalização de serviços, produtos e substâncias de interesse para a saúde.
- III. a fiscalização e a inspeção de alimentos, água e bebidas para consumo humano.
- IV. a participação no controle e na fiscalização da produção, transporte, guarda e utilização de substâncias e produtos psicoativos, tóxicos e radioativos.

- (A) Apenas I, II e III.

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

**Questão 39**

Assinale a alternativa INCORRETA. Entende-se por saúde do trabalhador a promoção e proteção da saúde dos trabalhadores, assim como visa à recuperação e reabilitação da saúde dos trabalhadores submetidos aos riscos e agravos advindos das condições de trabalho, abrangendo

- (A) assistência ao trabalhador vítima de acidentes de trabalho ou portador de doença profissional e do trabalho.  
 (B) a inexistência de garantia ao sindicato dos trabalhadores de requerer ao órgão competente a interdição de máquina, de setor de serviço ou de todo ambiente de trabalho, quando houver exposição a risco iminente para a vida ou saúde dos trabalhadores.  
 (C) a participação, no âmbito de competência do Sistema Único de Saúde (SUS), em estudos, pesquisas, avaliação e controle dos riscos e agravos potenciais à saúde existentes no processo de trabalho.  
 (D) participação, no âmbito de competência do Sistema Único de Saúde (SUS), da normatização, fiscalização e controle das condições de produção, extração, armazenamento, transporte, distribuição e manuseio de substâncias, de produtos, de máquinas e de equipamentos que apresentam riscos à saúde do trabalhador.  
 (E) avaliação do impacto que as tecnologias provocam à saúde.

**Questão 40**

Informe se é verdadeiro (V) ou falso (F) e, em seguida, assinale a alternativa que apresenta a sequência correta.

- ( ) Quando as suas disponibilidades forem insuficientes para garantir a cobertura assistencial à população de uma determinada área, o Sistema Único de Saúde (SUS) não poderá recorrer aos serviços ofertados pela iniciativa privada.  
 ( ) A participação complementar dos serviços privados será formalizada mediante contrato ou convênio, observadas, a respeito, as normas de direito público.  
 ( ) As entidades filantrópicas e as sem fins lucrativos estão impedidas de participar do Sistema Único de Saúde (SUS).  
 ( ) Os critérios e valores para a remuneração de serviços e os parâmetros de cobertura assistencial serão estabelecidos pela direção nacional do Sistema Único de Saúde (SUS), aprovados no Conselho Nacional de Saúde.

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

**Comissão do Parlamento britânico diz que remédio homeopático não funciona.**

**Homeopatia custa aos cofres públicos da Grã-Bretanha R\$ 500 mil por ano.**

**Terapia, considerada sem eficácia, foi criada por médico alemão no séc. 18.**

**O Parlamento da Grã-Bretanha anunciou nesta segunda-feira (22) o resultado da análise de eficácia de remédios homeopáticos.**

O relatório da comissão de ciência e tecnologia do parlamento britânico afirma que os remédios homeopáticos são tão eficazes quanto placebo - substância sem ação, geralmente receitada por alguns médicos apenas para criar efeito psicológico nos pacientes.

A comissão concluiu que as explicações científicas para a homeopatia não são convincentes e recomendou que o governo britânico pare imediatamente de oferecer esse tipo de remédio no serviço público de saúde.

A homeopatia custa aos cofres públicos da Grã-Bretanha o equivalente a R\$ 500 mil por ano. A quantia pode ser considerada irrisória dentro de um orçamento de R\$ 300 bilhões destinados à área da saúde, mas os parlamentares afirmam que não é o dinheiro que está em jogo. O que eles querem é evitar que os doentes busquem a cura com medicamentos sem eficácia comprovada.

O deputado Phil Willis, presidente da comissão de ciência e tecnologia, afirma que nenhum estudo comprovou que as pílulas homeopáticas têm poder medicinal. Segundo ele, a homeopatia nem deve mais ser licenciada pelo departamento do governo que regula a fabricação de remédios. O deputado afirma que os remédios homeopáticos não passam de pílulas de açúcar.

A homeopatia, que foi criada por um médico alemão, no século 18, é a chamada medicina natural e, segundo os médicos homeopatas, não tem contraindicação. A homeopatia se propõe a curar com substâncias que normalmente provocam efeitos semelhantes aos das doenças. Por exemplo, o remédio homeopático para insônia contém uma substância extraída do café para ajudar o paciente a dormir.

A doutora Charlotte Mendes da Costa, da Associação Britânica de Homeopatia, não entende por que a comissão parlamentar não aceitou como evidência de eficácia dos produtos homeopáticos um estudo científico feito com 6.500 pessoas com diversas doenças. Segundo Charlotte, elas se trataram apenas com remédios naturais, e mais de 60% dos pacientes ficaram curados.

A associação afirma que a homeopatia representa economia para o Ministério da Saúde porque custa menos de um décimo do preço de remédios industriais. Mesmo sem o apoio do governo, a associação de homeopatia vai continuar incentivando esse tipo de tratamento.

Texto adaptado de

<http://g1.globo.com/Noticias/Ciencia/0,,MUL1500961-5603,00-COMISSAO+DO+PARLAMENTO+BRITANICO+DIZ+QUE+REMEDIO+HOMEOPATICO+NAO+FUNCIONA.html>. Acesso em 23 fev 2010.

**Questão 41**

**Assinale a alternativa cuja expressão destacada NÃO faz referência a outra expressão mencionada anteriormente no texto.**

- (A) “Mesmo sem o apoio do governo, a associação de homeopatia vai continuar incentivando esse tipo de tratamento...”
- (B) “O deputado Phil Willis, presidente da comissão de ciência e tecnologia, afirma que nenhum estudo comprovou que as pílulas homeopáticas têm poder medicinal.”
- (C) “A quantia pode ser considerada irrisória dentro de um orçamento de R\$ 300 bilhões destinados à área da saúde...”
- (D) “A comissão concluiu que as explicações científicas para a homeopatia não são convincentes e recomendou que o governo britânico pare imediatamente de oferecer esse tipo de remédio no serviço público de saúde.”
- (E) “O relatório da comissão de ciência e tecnologia do parlamento britânico afirma que os remédios homeopáticos são tão eficazes quanto placebo...”

**Questão 42**

**Assinale a alternativa que NÃO apresenta a função sintática correta da expressão destacada.**

- (A) “...curar com substâncias que normalmente provocam efeitos semelhantes aos das doenças.” (objeto indireto)
- (B) “...a associação de homeopatia vai continuar incentivando esse tipo de tratamento.” (sujeito)
- (C) “Mesmo sem o apoio do governo, a associação de homeopatia vai continuar incentivando...” (adjunto adverbial)
- (D) “Segundo ele, a homeopatia nem deve mais ser licenciada pelo departamento do governo...” (adjunto adverbial)
- (E) “O deputado Phil Willis, presidente da comissão de ciência e tecnologia, afirma que...” (aposto)

**Questão 43**

**Em todas as alternativas abaixo o elemento destacado é conjunção integrante, EXCETO**

- (A) “O que eles querem é evitar que os doentes busquem a cura com medicamentos sem eficácia comprovada.”
- (B) “A comissão concluiu que as explicações científicas para a homeopatia não são convincentes...”
- (C) “Comissão do Parlamento britânico diz que remédio homeopático não funciona.”
- (D) “A homeopatia se propõe a curar com substâncias que normalmente provocam efeitos...”
- (E) “A associação afirma que a homeopatia representa economia para o Ministério da Saúde...”

**Questão 44**

**“O relatório da comissão de ciência e tecnologia do parlamento britânico afirma que os remédios homeopáticos são tão eficazes quanto placebo - substância sem ação, geralmente receitada por alguns médicos apenas para criar efeito psicológico nos pacientes.”**

**A relação lógico-semântica estabelecida pelas expressões destacadas é a de**

- (A) concessão.
- (B) consecução.
- (C) comparação.
- (D) proporção.
- (E) finalidade.

**Questão 45**

Assinale a alternativa que apresenta uma palavra que teve sua grafia afetada com a nova ortografia.

- (A) Têm
- (B) Contraindicação
- (C) Homeopatia
- (D) Contém
- (E) Grã-Bretanha

**CONHECIMENTOS GERAIS****Questão 46**

Assinale a alternativa **INCORRETA**. Recentemente o mundo tem assistido às notícias sobre um gigantesco iceberg que se desprendeu da Antártida. Segundo os cientistas, mesmo considerando que o impacto só se manifestará em décadas, o seu deslocamento pode alterar as correntes oceânicas em todo o mundo.

- (A) O bloco de gelo se desprendeu da geleira Mertz, localizada na Antártida oriental e avança sobre o Oceano Antártico.
- (B) A mudança climática provocada pela ação do homem contribui para o colapso das geleiras na Antártida.
- (C) As marés e correntes oceânicas são ciclos naturais também responsáveis pelo colapso das geleiras na Antártida.
- (D) A terra é protegida por uma calota composta por água e gelo, denominada Pólo Norte geográfico, no Continente Ártico.
- (E) A terra é protegida por uma calota composta por água e gelo, denominada Pólo Sul geográfico, no Continente Antártico.

**Questão 47**

Em relação aos blocos econômico, assinale a alternativa correta. Seguindo uma tendência mundial de formação de blocos, em 1993, o Brasil, a Argentina, o Paraguai e o Uruguai estruturaram o MERCOSUL enquanto que os Estados Unidos da América, o México e o Canadá estabeleceram o NAFTA.

- (A) Tanto o MERCOSUL quanto o NAFTA, são contrários ao neoliberalismo porque propõem economias nacionais e proteção aos pequenos agricultores e micro e pequenas empresas.
- (B) A formação desses grupos, apesar das contradições, significou um grande avanço porque deram início à defesa de um comércio mais intenso entre os países de todo o continente.
- (C) A formação do MERCOSUL foi prejudicial para as relações diplomáticas entre Brasil e Paraguai, impedindo que mantivessem a parceria da Usina Hidrelétrica de Itaipu por questões políticas.
- (D) O MERCOSUL, até 28 de fevereiro de 2010, está consolidado de forma que não aceita mais a entrada de outros países, sendo que sua formação atual é: Brasil, Argentina, Paraguai, Uruguai, e Venezuela.
- (E) Os presidentes dos países da América Latina e do Caribe aprovaram, em 23 de fevereiro de 2010, a criação de um novo bloco econômico que incluirá todos os países do Continente Americano.

**Questão 48**

Quanto a sustentabilidade, assinale a alternativa **INCORRETA**. Nunca antes se ouviu falar tanto nessa palavra quanto nos dias atuais: "Sustentabilidade". Segundo a Wikipédia: "sustentabilidade é um conceito sistêmico; relacionado com a continuidade dos aspectos econômicos, sociais, culturais e ambientais da sociedade humana".

- (A) Na prática, o conceito de sustentabilidade representa promover a exploração de áreas ou o uso de recursos planetários (naturais ou não) de forma a prejudicar o menos possível o equilíbrio do meio ambiente e as comunidades humanas e toda a biosfera que dele dependem para existir.
- (B) Mesmo nas atividades humanas altamente impactantes no meio ambiente como a mineração; a extração vegetal, a agricultura em larga escala; a fabricação de papel e celulose e todas as outras; a aplicação de práticas sustentáveis demonstrou-se economicamente viável.
- (C) As ideias de projetos empresariais que atendem aos parâmetros de sustentabilidade começaram a multiplicar-se e a espalhar-se por vários lugares antes degradados, colocando um fim nos acidentes ambientais tanto no Brasil quanto nos países europeus e nos EUA.
- (D) Muitas comunidades que antes viviam sofrendo com doenças de todo tipo; provocadas por indústrias poluidoras instaladas em suas vizinhanças viram sua qualidade de vida ser gradativamente recuperada e melhorada ao longo do desenvolvimento desses projetos sustentáveis.
- (E) Áreas que antes eram consideradas meramente extrativistas e que estavam condenadas ao extermínio por práticas predatórias, hoje têm uma grande chance de se recuperarem após a adoção de projetos de exploração com fundamentos sólidos na sustentabilidade.

**Questão 49**

O fotógrafo e etnógrafo Pierre Verger (1902-1996) escolheu a Bahia para ser a sua pátria e dedicou a maior parte de sua vida aos estudos da cultura africana na Bahia. Em relação à vida e obra de Pierre Verger, assinale a alternativa **INCORRETA**.

- (A) As fotos de Pierre Verger, hoje obras de arte, expressam as cores vibrantes da Bahia.
- (B) Pierre Edouard Leopold Verger, ou simplesmente Pierre Verger, nasceu na França.
- (C) Pierre Verger foi admitido como *babalawo* e batizado com o nome de "Fatumbi".
- (D) Pierre Verger foi reconhecido pela Universidade de Sorbone recebendo o grau de doutor.
- (E) As fotografias de Pierre Verger foram exploradas pela pintura do artista baiano Karybé.

**Questão 50**

Uma das teorias para a chegada do homem ao Continente Americano é aquela do Estreito de Bering. Segundo a teoria, o homem teria cruzado de barco o Oceano Pacífico junto às geleiras que se formavam na região, há cerca de 15.000 anos, e se espalhado pelo continente. Assinale a alternativa correta.

- (A) Arqueólogos são pessoas aventureiras que viajam em busca de arcas de tesouro guardadas por sociedades extintas e acabam encontrando vestígios de vida.
- (B) Achados arqueológicos realizados por brasileiros modificaram a versão da história oficial, pois foi encontrada, no nordeste brasileiro, a múmia conhecida como Quéops.
- (C) As peças encontradas em sítios arqueológicos são retiradas e vendidas como *souvenirs*, com apoio da Sociedade Brasileira de Arqueologia.
- (D) A História indígena foi negligenciada e prejudicada pela influência da Arqueologia que preferiu estudar sociedades anteriores aos indígenas do Continente Americano.
- (E) Os pesquisadores desse assunto são os arqueólogos que estudam as pedras (material lítico), os fragmentos de cerâmica, as pinturas e gravações feitas nas paredes das grutas, dos abrigos, das lajes.

