

LEIA COM ATENÇÃO

O candidato receberá do fiscal:

1. Este Caderno de Prova, com páginas numeradas de 1 a 17 (incluindo a capa), é constituído de 40 (quarenta) questões objetivas, cada uma com 5 (CINCO) alternativas, assim distribuídas:
01 a 06 – Língua Portuguesa
07 a 12- Noções de Informática
13 a 18- Legislação do serviço/Servidor Público Federal
19 a 40- Conhecimentos Específicos
2. Um CARTÃO DE RESPOSTAS para a Prova Objetiva.
3. Ao ser autorizado o início da prova, verifique, no Caderno de Questões, se a numeração das questões e a paginação estão corretas e se não há falhas, manchas ou borrões. Se algum desses problemas for detectado, solicite ao fiscal a troca de caderno completo. Não serão aceitas reclamações posteriores.
4. A totalidade da Prova terá a duração de **4 (QUATRO) horas**, incluindo o tempo para preenchimento da Folha de Respostas da Prova Objetiva.
5. Somente após decorridas **1 (UMA) hora** do início da prova, o candidato, depois de entregar seu Caderno de Prova e seu Cartão de Respostas, poderá retirar-se da sala de prova. O candidato que insistir em sair da sala de prova antes desse tempo deverá assinar Termo de Ocorrência, declarando sua desistência do concurso.
6. O Candidato somente poderá levar o Caderno de Questões, após depois de decorridas **3 (três) horas** do início da prova.
7. Após o término da prova, o candidato deverá, obrigatoriamente, entregar ao fiscal o CARTÃO DE RESPOSTAS devidamente assinado e preenchido
8. Não serão permitidas consultas a quaisquer materiais, uso de telefone celular ou outros aparelhos eletrônicos.
9. Caso seja necessária a utilização do bebedouro/sanitário, o candidato deverá solicitar permissão ao fiscal de sala, que designará um fiscal de corredor para acompanhá-lo no deslocamento, devendo manter-se em silêncio durante o percurso.
10. O candidato, ao terminar a(s) prova(s), deverá retirar-se imediatamente do estabelecimento de ensino, não podendo permanecer nas dependências deste, bem como não poderá utilizar bebedouros ou sanitários.
11. Os cadernos de provas estarão disponíveis para serem retirados apenas no dia 07 de dezembro nas dependências do Instituto Federal de Roraima-IFRR, após essa data os mesmos serão destruídos.

12. Sobre a Marcação do Cartão de Respostas

- 12.1 Verifique se seus dados estão corretos na Folha de Respostas.
- 12.2 O CARTÃO DE RESPOSTAS NÃO pode ser dobrado, amassado, rasurado, manchado ou conter qualquer registro fora dos locais destinados às respostas.
- 12.3 Use caneta esferográfica de material transparente de tinta azul ou preta.
- 12.4 Assinale a alternativa que julgar correta para cada questão na Folha de Respostas.
- 12.5 Para cada questão, existe apenas **1(uma)** resposta certa– não serão computadas questões não assinaladas ou que contenham mais de uma resposta, emendas ou rasuras.
- 12.6 O modo correto de assinalar a alternativa é cobrindo, completamente, o espaço a ela correspondente, conforme modelo abaixo:



- 12.7 Todas as questões deverão ser respondidas.

13. Os **3 (três)** últimos candidatos só poderão sair juntos, após assinarem a Ata do Fiscal.
14. O Gabarito Preliminar da Prova Objetiva estará disponível no site do **IFRR** (www.ifrr.edu.br), dia 06 de dezembro de 2015, a partir das 18 horas.
15. O candidato, devidamente fundamentado, poderá interpor recurso contra o gabarito, contra a resposta apresentada pela Comissão do Concurso Público, contra a questão com enunciado errado, contra a questão com resposta dupla, contra a divergência de gabarito, contra a questão sem alternativa correta ou contra outros motivos, desde que tenha fundamentação lógica, em até 2 (dois) dias após a divulgação do evento, cujo formulário para a formalização consta no **ANEXO VI** do edital 34/2015 e estará disponível no sítio <http://www.ifrr.edu.br>.

LÍNGUA PORTUGUESA

Leia o texto abaixo e responda às questões 01 a 05:

MEC vai analisar experiências inovadoras de todo o país

Quinta-feira, 19 de novembro de 2015

_____ chamada pública Inovação e Criatividade na Educação Básica, do Ministério da Educação, lançada em setembro e encerrada em 11 de novembro, recebeu 690 inscrições de experiências de todas as regiões do Brasil. A iniciativa teve o objetivo de identificar, reconhecer e mapear ações educacionais que fujam do modelo tradicional, com o objetivo de divulgar essas experiências.

_____ partir dessas experiências inovadoras, o MEC pretende desenvolver políticas públicas de fomento à inovação e criatividade, estimulando escolas e organizações a colocar em prática concepções de educação que rompam com o padrão tradicional e criem modelos que formem os alunos em uma perspectiva de desenvolvimento integral.

“Recebemos experiências de todas as regiões. São inovações na gestão, na metodologia, na relação com a comunidade, na articulação entre os diversos setores para garantia dos direitos das crianças e jovens”, explicou a educadora e assessora especial do MEC Helena Singer, que coordena o grupo de trabalho nacional criado para implementar o projeto.

Além do grupo nacional, existem outros oito grupos regionais, encarregados de discutir a inovação e criatividade nas dimensões da gestão, currículo, metodologia e do próprio ambiente escolar, além de identificar experiências inovadoras nos diferentes estados brasileiros. Os grupos de trabalho estão avaliando _____ experiências inscritas e a previsão é que o resultado seja divulgado em dezembro.

Disponível em: <http://portal.mec.gov.br/component/content/article?id=32171>. Acesso em: 22 nov. 2015. Adaptado.

Questão 01

Em relação ao texto, está **INCORRETO** afirmar que:

- (A) Entre as experiências apresentadas, algumas são na metodologia.
- (B) Há oito grupos regionais discutindo a inovação e a criatividade.
- (C) A formação dos alunos em uma perspectiva de desenvolvimento integral é uma das finalidades do MEC.
- (D) A chamada pública Inovação e Criatividade na Educação Básica, do Ministério da Educação, receberá inscrições até dezembro.
- (E) O ambiente escolar também é discutido nos projetos inovadores.

Questão 02

“Recebemos experiências de todas as regiões. São inovações na gestão, na metodologia, na relação com a comunidade, na articulação entre os diversos setores para garantia dos direitos das crianças e jovens”, explicou a educadora e assessora especial do MEC Helena Singer, que coordena o grupo de trabalho nacional criado para implementar o projeto.

As aspas foram usadas em razão de observarmos

- (A) discurso indireto.
- (B) estrangeirismo.
- (C) citação.
- (D) neologismo.
- (E) gíria.

Questão 03

A partir dessas experiências inovadoras, o MEC pretende desenvolver políticas públicas de fomento à inovação e criatividade, estimulando escolas e organizações a colocar em prática concepções de educação **que** rompam com o padrão tradicional e criem modelos **que** formem os alunos em uma perspectiva de desenvolvimento integral.

No trecho, as ocorrências do vocábulo “que” correspondem, respectivamente, a:

- (A) conjunção subordinativa integrante, conjunção subordinativa comparativa.
- (B) preposição, pronome relativo.
- (C) conjunção subordinativa comparativa, conjunção subordinativa integrante.
- (D) pronome relativo, pronome relativo.
- (E) preposição, preposição.

Questão 04

_____ chamada pública Inovação e Criatividade na Educação Básica [...]

_____ partir dessas experiências inovadoras, [...]

Os grupos de trabalho estão avaliando _____ experiências inscritas e a previsão é que o resultado seja divulgado em dezembro.

A sequência correta que preenche corretamente as lacunas acima é:

- (A) à, à, às
- (B) à, à, as
- (C) à, a, as
- (D) a, à, às
- (E) a, a, as

Questão 05

Observe o excerto retirado do texto e a palavra sublinhada: “Além do grupo nacional, existem outros oito grupos regionais,[...]”. O termo “Além” apresenta uma ideia de:

- (A) causa.
- (B) adição.
- (C) consequência.
- (D) conclusão.
- (E) condição.

Questão 06

Acerca da redação oficial de documentos, a alternativa que está em **DESACORDO** com os parâmetros é:

- A) Memorandos são encaminhados para outros órgãos, de maneira a ampliar a comunicação entre instituições.
- B) Atas podem ser divididas em vários períodos a fim de se obter clareza nas informações.
- C) Ofícios são documentos usados entre órgãos diferentes.
- D) A impessoalidade é característica comum nos documentos oficiais.
- E) Relatórios apresentam narração de atividades ou fatos.

NOÇÕES DE INFORMÁTICA

Questão 07

Considere a seguinte definição:

“Sistema operacional é um programa ou um conjunto de programas cuja função é gerenciar os recursos do sistema (definir qual programa recebe atenção do processador, gerenciar memória, criar um sistema de arquivos, etc.), fornecendo uma interface entre o computador e o usuário.”

Disponível em: <http://sites.google.com/site/profsuzano/sistemas-operacionais>

Assinale a alternativa que mostra a hierarquia correta, do nível mais baixo para o nível mais alto, dos elementos de um sistema computacional:

- (A) Aplicação / Hardware / Usuário / Sistema Operacional.
- (B) Sistema operacional / Hardware / Aplicação / Usuário.
- (C) Hardware / Sistema operacional / Aplicação / Usuário.
- (D) Hardware / Aplicação / Sistema Operacional / Usuário.
- (E) Sistema Operacional / Hardware / Usuário / Aplicação.

Questão 08

Considere as seguintes definições:

Definição 1: Por “software livre” devemos entender aquele software que respeita a liberdade e senso de comunidade dos usuários. Grosso modo, os usuários possuem a liberdade de executar, copiar, distribuir, estudar, mudar e melhorar o software. Assim sendo, “software livre” é uma questão de liberdade, não de preço.

(Fonte: <http://www.gnu.org/philosophy/free-sw.pt-br.html>).

Definição 2: É chamado de software proprietário, como também de software não livre, aquele que pertence a uma empresa privada e detém seus direitos de uso, edição ou redistribuição sobre o mesmo. Ele se contrasta ao denominado software livre que se caracteriza por ser de código aberto e por poder ser editado por qualquer pessoa ou grupo.

(Fonte: <http://conceitos.com/software-proprietario/>)

Em relação aos sistemas operacionais Microsoft Windows e Linux, é **CORRETO** afirmar que:

- (A) Tanto o Microsoft Windows como o Linux são softwares livres.
- (B) Tanto o Microsoft Windows como o Linux são softwares proprietários.
- (C) O Microsoft Windows é um software livre, enquanto o Linux é um software proprietário.
- (D) O Microsoft Windows é um software proprietário, enquanto o Linux é um software livre.
- (E) O Microsoft Windows é um software livre, pois uma vez adquirido pode ser redistribuído.

Questão 09

O Microsoft Word e o LibreOffice Writer são programas que permitem:

- (A) o gerenciamento de emails e contatos.
- (B) a edição e o processamento de textos.
- (C) a construção e o gerenciamento de apresentações.
- (D) a definição e o gerenciamento de bancos de dados.
- (E) a construção e o gerenciamento de planilhas eletrônicas.

Questão 10

Considere as seguintes fórmulas:

=SOMA(A\$1:\$E1;\$A2)

=SOMA(SOMA(A1:E1);A2)

Considere ainda que:

- i.** as fórmulas estejam digitadas, respectivamente, nas células A3 e A4 de uma planilha do Microsoft Excel ou do LibreOffice Calc;
- ii.** quando da instalação do Microsoft Excel ou do LibreOffice Calc, foi escolhido o idioma Português (Brasil) e;
- iii.** as células utilizadas nas fórmulas possuem conteúdos do tipo numérico.

É correto afirmar que:

- (A) As duas fórmulas estão corretas e produzem resultados iguais.
- (B) A primeira fórmula está correta, e a segunda fórmula está errada.
- (C) A primeira fórmula está errada, e a segunda fórmula está correta.
- (D) As duas fórmulas contêm erros e não produzem resultado algum.
- (E) As duas fórmulas estão corretas e produzem resultados diferentes.

Questão 11

Considere o texto abaixo:

Escândalo dos programas de vigilância da NSA em 2013

Em 5 de junho de 2013, o jornalista americano Glenn Greenwald, através do The Guardian e juntamente com vários outros jornais incluindo o The New York Times, The Washington Post, Der Spiegel, iniciou a publicação das revelações da vigilância global americana que inclui inúmeros programas de vigilância eletrônica ao redor do mundo, executados pela Agência de Segurança Nacional (NSA). Um dos primeiros programas revelados foi o chamado PRISM. Os programas de vigilância que vieram às claras através dos documentos fornecidos por Edward Joseph Snowden, técnico em redes de computação que nos últimos quatro anos trabalhou em programas da NSA entre cerca de 54 mil funcionários de empresas privadas subcontratadas - como a Booz Allen Hamilton e a Dell Corporation. Os documentos revelados por Snowden mostram a existência de os inúmeros programas visando à captação de dados, e-mails, ligações telefônicas e qualquer tipo de comunicação entre cidadãos a nível mundial.

Através da publicação desses documentos foi trazida ao conhecimento público a vasta dimensão do sistema de Vigilância global americano. A coleta de dados, descrita por Snowden, começou em 1992, durante a administração do presidente George H. W. Bush; embora, a CIA já fizesse espionagem industrial desde os anos 80, a NSA massificou a espionagem industrial e financeira com o avanço da tecnologia.

Em 2015, novos documentos divulgados citam que a NSA planejava usar lojas de aplicativos (como a Play Store, do sistema Android) para injetar malwares, rastreando os dados trocados entre os servidores e os usuários.

Disponível em: https://pt.wikipedia.org/wiki/Ag%C3%A2ncia_de_Seguran%C3%A7a_Nacional

Em se tratando de computadores, assinale a alternativa que possui apenas elementos envolvidos no processo de comunicação.

- (A) Banco de dados / Processador de texto / Modem / Planilha eletrônica.
- (B) Banco de dados / Correio eletrônico / Editor de imagem / Protocolo.
- (C) Correio Eletrônico / Navegador / Planilha eletrônica / Modem.
- (D) Processador de texto / Modem / Navegador / Protocolo.
- (E) Correio eletrônico / Navegador / Protocolo / Rede.

Questão 12

Considere as seguintes afirmativas:

- I – Os programas navegadores da *web* também são conhecidos como “browsers”.
- II – O Internet Explorer e o Google Chrome são exemplos de programas navegadores da *web*.
- III – A principal função do programa navegador é colocar ao alcance do usuário de forma rápida e simples toda informação carregada ou incluída na *web*, por usuários e criadores de todo mundo.

É correto afirmar que:

- (A) todas as afirmativas são falsas.
- (B) todas as afirmativas são verdadeiras.
- (C) apenas as afirmativas I e II são verdadeiras.
- (D) apenas as afirmativas I e III são verdadeiras.
- (E) apenas as afirmativas II e III são verdadeiras.

LEGISLAÇÃO DO SERVIÇO/SERVIDOR PÚBLICO FEDERAL

Questão 13

Analisar as assertivas abaixo em conformidade com a Constituição Federal de 1988 sobre a Ordem Social:

- I- A educação, direito de todos e dever do Estado e da família, será promovida e incentivada com a colaboração da sociedade, visando ao pleno desenvolvimento da pessoa, seu preparo para o exercício da cidadania e sua qualificação para o trabalho.
- II- A União organizará o sistema federal de ensino e o dos Territórios, financiará as instituições de ensino públicas federais e exercerá, em matéria educacional, função redistributiva e supletiva, de forma a garantir equalização de oportunidades educacionais e padrão mínimo de qualidade do ensino mediante assistência técnica e financeira aos Estados, ao Distrito Federal e aos Municípios.
- III- São reconhecidos aos índios sua organização social, costumes, línguas e tradições, e os direitos originários sobre as terras que tradicionalmente ocupam, competindo ao Estado demarcá-las, proteger e fazer respeitar todos os seus bens.
- IV- Todos têm direito ao meio ambiente ecologicamente equilibrado, bem de uso comum do povo e essencial à sadia qualidade de vida, impondo-se ao Poder Público e à coletividade o dever de defendê-lo e preservá-lo para as presentes e futuras gerações. E para assegurar a efetividade desse direito, incumbe ao Poder Público, dentre outras ações, promover a educação ambiental em todos os níveis de ensino e a conscientização pública para a preservação do meio ambiente.

Dentre as assertivas acima, são verdadeiras

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

Questão 14

Analise as assertivas abaixo em conformidade com a legislação brasileira:

- I-** Um dos requisitos para investidura em cargo público é a nacionalidade brasileira, aí compreendidos os estrangeiros de qualquer nacionalidade, que residam na República Federativa do Brasil há mais de quinze anos ininterruptos e sem condenação penal, desde que tenham requerido a nacionalidade brasileira, e a tenham obtido.
- II-** De acordo com a Constituição Federal de 1988, são cargos privativos de brasileiro nato somente os de Presidente e Vice-Presidente da República; de Presidente do Senado Federal; de Ministro do Supremo Tribunal Federal; da carreira diplomática e de oficial das Forças Armadas.
- III-** Comete crime de peculato o servidor que exige, para si ou para outrem, direta ou indiretamente, ainda que fora da função ou antes de assumi-la, mas em razão dela, vantagem indevida.
- IV-** É vedada a acumulação remunerada de cargos públicos, tendo como exceção a de um cargo de professor com outro técnico ou científico, quando houver compatibilidade de horários.

Assinalando com **V**, para **VERDADEIRA**, ou **F**, para **FALSA**, as afirmações **I**, **II**, **III** e **IV**, teremos, respectivamente:

- (A) F; F; V; V
- (B) V; V; F; V
- (C) V; F; F; V
- (D) F; F; V; F
- (E) V; V; F; F

Questão 15

João, servidor público do Instituto Federal de Roraima, foi processado e condenado por improbidade administrativa, em razão de ter negado publicidade a ato oficial. De acordo com a Lei nº 8.429/1992, a pena em abstrato aplicável ao caso é:

- (A) Perda dos bens ou valores acrescidos ilicitamente ao patrimônio, ressarcimento integral do dano, quando houver, perda da função pública, suspensão dos direitos políticos de cinco a dez anos, pagamento de multa civil de até três vezes o valor do acréscimo patrimonial e proibição de contratar com o Poder Público ou receber benefícios ou incentivos fiscais ou creditícios, direta ou indiretamente, ainda que por intermédio de pessoa jurídica da qual seja sócio majoritário, pelo prazo de dez anos;
- (B) Perda dos bens ou valores acrescidos ilicitamente ao patrimônio, ressarcimento integral do dano, quando houver, perda da função pública, suspensão dos direitos políticos de oito a dez anos, pagamento de multa civil de até três vezes o valor do acréscimo patrimonial e proibição de contratar com o Poder Público ou receber benefícios ou incentivos fiscais ou creditícios, direta ou indiretamente, ainda que por intermédio de pessoa jurídica da qual seja sócio majoritário, pelo prazo de cinco anos;
- (C) Ressarcimento integral do dano, perda dos bens ou valores acrescidos ilicitamente ao patrimônio, se concorrer esta circunstância, perda da função pública, suspensão dos direitos políticos de cinco a oito anos, pagamento de multa civil de até duas vezes o valor do dano e proibição de contratar com o Poder Público ou receber benefícios ou incentivos fiscais ou creditícios, direta ou indiretamente, ainda que por intermédio de pessoa jurídica da qual seja sócio majoritário, pelo prazo de cinco anos;
- (D) Ressarcimento integral do dano, se houver, perda da função pública, suspensão dos direitos políticos de três a cinco anos, pagamento de multa civil de até cem vezes o valor da remuneração percebida pelo agente e proibição de contratar com o Poder Público ou receber benefícios ou incentivos fiscais ou creditícios, direta ou indiretamente, ainda que por intermédio de pessoa jurídica da qual seja sócio majoritário, pelo prazo de três anos.
- (E) Ressarcimento integral do dano, se houver, perda da função pública, suspensão dos direitos políticos de oito a dez anos, pagamento de multa civil de até cem vezes o valor da remuneração percebida pelo agente e proibição de contratar com o Poder Público ou receber benefícios ou incentivos fiscais ou creditícios, direta ou indiretamente, ainda que por intermédio de pessoa jurídica da qual seja sócio majoritário, pelo prazo de cinco anos.

Questão 16

Maria, servidora pública estável, exercia cargo que foi extinto, mediante lei, sendo colocada em disponibilidade. Posteriormente, Maria retorna para atividade em cargo de atribuições e vencimentos compatíveis com o do cargo extinto. Nesse caso, qual tipo de **PROVIMENTO** ocorreu?

- (A) Nomeação;
- (B) Aproveitamento;
- (C) Readaptação;
- (D) Reintegração;
- (E) Recondução.

Questão 17

Conforme a Lei nº 8.112/1990, **NÃO** constitui indenização ao servidor:

- (A) Adicional noturno;
- (B) Ajuda de custo;
- (C) Diárias;
- (D) Transporte;
- (E) Auxílio-moradia.

Questão 18

De acordo com o Código de Ética Profissional do Servidor Público Civil do Poder Executivo Federal, é vedado ao servidor, **EXCETO**:

- (A) Deixar de utilizar os avanços técnicos e científicos ao seu alcance ou do seu conhecimento para atendimento do seu mister;
- (B) Desviar servidor público para atendimento a interesse particular;
- (C) Fazer uso de informações privilegiadas obtidas no âmbito interno de seu serviço, em benefício próprio, de parentes, de amigos ou de terceiros;
- (D) Exercer atividade profissional aética ou ligar o seu nome a empreendimentos de cunho duvidoso;
- (E) Abster-se, de forma absoluta, de exercer sua função, poder ou autoridade com finalidade estranha ao interesse público, mesmo que observando as formalidades legais e não cometendo qualquer violação expressa à lei.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Questão 19

Assinale a alternativa que apresenta a classificação dos ossos do corpo humano:

- (A) Longos, curtos, delicados e irregulares;
- (B) Longos, curtos, planos e irregulares;
- (C) Longos, semi-longos, planos e irregulares;
- (D) Semi-longos, densos, planos e irregulares;
- (E) Semi-longos, curtos, delicados e irregulares.

Questão 20

As camadas de tecidos não-nervoso que envolvem e protegem o encéfalo e a medula espinhal são denominadas:

- (A) Pleuras
- (B) Peritônios;
- (C) Meninges;
- (D) Encefalites;
- (E) Cervicites.

Questão 21

A membrana serosa, brilhante, escorregadia, visceral que recobre o pulmão é denominada:

- (A) Fleura;
- (B) Sinóvio;
- (C) Pleura;
- (D) Aponeurose;
- (E) Peritônio.

Questão 22

O coração é uma “bomba” muscular oca, responsável pela circulação do sangue pelo corpo. Para tanto, apresenta movimentos de contração e relaxamento, por meio dos quais o sangue penetra no seu interior e é impulsionado para os vasos sanguíneos. Os movimentos de contração e relaxamento são denominados:

- (A) Contrição e descontrição;
- (B) Sismóide e desfribilação;
- (C) Fibrilação e desfibrilação;
- (D) Sistolise e próclise;
- (E) Sístole e diástole.

Questão 23

Assinale a alternativa que indica, respectivamente, os causadores das seguintes doenças: tuberculose, hanseníase, tétano, botulismo:

- (A) *Clostridium tuberculosis*; *Mycobacterium leprae*; *Clostridium tetani*; *Clostridium botulinum*.
- (B) *Mycobacterium tuberculosis*; *Mycobacterium leprae*; *Clostridium tetani*; *Clostridium botulinum*.
- (C) *Mycobacterium tuberculosis*; *Mycobacterium leprae*; *Mycobacterium tetani*; *Clostridium botulinum*.
- (D) *Mycobacterium tuberculosis*; *Mycobacterium leprae*; *Clostridium tetani*; *Mycobacterium botulinum*.
- (E) e) *Mycobacterium tuberculosis*; *Clostridium leprae*; *Clostridium tetani*; *Clostridium botulinum*.

Questão 24

Sobre os protozoários é correto afirmar:

- (A) Possuem formatos variados - esférico, oval e alongado - e alguns se locomovem através de flagelos, cílios ou projeções do próprio corpo (pseudópodes), todos protozoário se movimentam.
- (B) Apresentam-se de duas formas distintas: forma de trofozoíto (também conhecida como vegetativa) – é a forma inativa, que se reproduz, alimenta-se e vive no interior do hospedeiro; forma de cisto e oocisto – são formas ativas e de resistência dos protozoários, encontradas nas fezes do hospedeiro.
- (C) Os protozoários parasitas do homem podem habitar os tecidos, incluindo o sangue (*Trypanosoma cruzi*), as cavidades genitais e urinárias (*Trichomonas*) e o intestino (giardia e amebas).
- (D) Apresentam-se unicamente na forma de trofozoíto (também conhecida como vegetativa) – é a forma inativa, que se reproduz, alimenta-se e vive no interior do hospedeiro, possuindo no seu interior um núcleo denominado de cisto ou também conhecido por oocisto.
- (E) As alternativas “A” e “C” estão corretas.

Questão 25

A Leishmaniose é uma doença causada por protozoário flagelado, do gênero *leishmania*. Existem espécies que causam lesões na pele, a leishmaniose tegumentar americana, outras espécies causam lesões na mucosa e a leishmaniose visceral ou calazar, que compromete principalmente o fígado e o baço. Podemos afirmar que a leishmaniose:

- (A) Leishmaniose é transmitida através de vetores, conhecidos por anofelinos;
- (B) Leishmaniose é transmitida através de vetores, conhecidos por flaverinos;
- (C) Leishmaniose é transmitida através de vetores, da espécie Aedes;
- (D) Leishmaniose é transmitida através de vetores, conhecidos por barbeiros;
- (E) Leishmaniose é transmitida através de vetores, conhecidos por flebótomos.

Questão 26

A Toxoplasmose é uma doença causada pelo Esporozoário *Toxoplasma Gondii*, ocorre com muita frequência na população humana sob a forma de infecção assintomática crônica. Sobre essa doença é correto afirmar.

- (A) A toxoplasmose pode ser também transmitida por via congênita (vertical), e nos primeiros três meses de gravidez pode causar aborto ou complicações graves para o feto.
- (B) O gato parasitado é o hospedeiro intermediário do esporozoário e elimina os oocistos pelas fezes, contaminando o ambiente.
- (C) Os ratos, coelhos, bois, porcos, galinhas, carneiros, pombos, homem e outros animais são considerados hospedeiros definitivos.
- (D) O cão parasitado é o hospedeiro definitivo do esporozoário e elimina os oocistos pelas fezes, contaminando o ambiente.
- (E) A toxoplasmose pode ser também transmitida através de vetores múltiplos, como por exemplo o Aedes ou o Anopheles.

Questão 27

Em relação a esterilização e desinfecção assinale a alternativa correta:

- (A) Desinfecção é um conjunto de medidas que visam reduzir o número de microrganismos e evitar sua disseminação ou contaminação de uma área ou objeto estéril.
- (B) Esterilização é a destruição de todas as formas de vida microbiana, menos os esporos, existentes em determinado objeto, em sua superfície ou interior.
- (C) Desinfecção é o processo que remove ou mata a maioria dos microrganismos patogênicos, inclusive os esporos, existentes em uma superfície inerte.
- (D) Esterilização é um conjunto de medidas que visam reduzir o número de microrganismos e evitar sua disseminação ou contaminação de uma área ou objeto estéril.
- (E) Esterilização é a destruição de todas as formas de vida microbiana, inclusive os esporos, existentes em determinado objeto, em sua superfície ou interior.

Questão 28

Sobre o Sistema Único de Saúde – SUS, de acordo com a constituição federal, é correto afirmar:

- (A) A assistência à saúde é livre à iniciativa privada;
- (B) A assistência à saúde não é livre à iniciativa privada;
- (C) A descentralização, com direção múltipla em cada esfera de governo é uma diretriz do SUS;
- (D) O atendimento integral, com prioridade para as atividades curativas, sem prejuízo dos serviços assistenciais, é uma diretriz do SUS
- (E) O SUS deverá destinar recursos públicos para auxílios ou subvenções às instituições privadas com fins lucrativos.

Questão 29

Os artigos utilizados nos serviços de saúde, conforme o grau de risco de provocar infecção nos pacientes, são classificados em três categorias, assinale a alternativa que indica corretamente essa classificação.

- (A) Artigos acrílicos, artigos metálicos, artigos não-acrílicos;
- (B) Artigos críticos, artigos metálicos, artigos não- críticos;
- (C) Artigos críticos, artigos semicríticos, artigos sem críticas;
- (D) Artigos críticos, artigos semicríticos, artigos não- críticos;
- (E) Artigos metálicos, artigos semicríticos, artigos não-críticos.

Questão 30

O padrão respiratório de uma pessoa pode sofrer alterações fisiológicas em algumas situações, como na realização de esforços físicos, estresse emocional ou durante o choro. Assinale a alternativa que indica os tipos de alterações respiratórias:

- (A) Bradipnéia; taquipnéia; dispignéia; ortopnéia; apnéia.
- (B) Bradipnéia; taquipnéia; dispnéia; ortopnéia; apneia.
- (C) Bradipignéia; taquipnéia; dispnéia; ortopnéia; apnéia.
- (D) Bradipnéia; taquipnéia; dispnéia; ortopnéia; apnéia.
- (E) Bradipignéia; taquipignéia; dispnéia; ortopnéia; apnéia.

Questão 31

Um número muito restrito de sinais e sintomas é comum nos processos infecciosos, dentre eles destaca-se a inflamação que tem como sinais e sintomas clássicos:

- (A) Dor, calor, rubor e eritema;
- (B) Dor, calor, rubor e edema;
- (C) Dor, frio, rubor e eritema;
- (D) Dor, calor, rubor e vermelhidão;
- (E) Dor, calor, rubor e transudação.

Questão 32

Consideradas como importante parâmetro dos sinais vitais, as oscilações da pulsação, verificadas através do controle de pulso, podem trazer informações significativas sobre estado do paciente. Assinale a alternativa que indica, corretamente, as alterações do pulso:

- (A) Bradicardia; taquicardia; taquisfigmia; bradisfigmia; filiforme.
- (B) Bradicardineia; taquicardia; taquisfigmia; bradisfigmia; filiforme.
- (C) Bradicardia; taquicardineia; taquisfigmia; bradisfigmia; filiforme.
- (D) Bradicardia; taquicardia; taquisfigmineia; bradisfigmia; filiforme.
- (E) Bradicardia; taquicardia; taquisfigmia; bradisfigmia; falciforme.

Questão 33

A pressão arterial resulta da tensão que o sangue exerce sobre as paredes das artérias, o controle da pressão arterial compreende:

- (A) A verificação da pressão mínima ou sistólica e da pressão máxima ou diastólica;
- (B) A verificação da pressão média ou sistólica e da pressão mínima ou diastólica;
- (C) A verificação da pressão máxima ou sistólica e da pressão mínima ou diastólica;
- (D) A verificação da pressão máxima ou sistólica e da pressão média ou diastólica;
- (E) A verificação da pressão máxima ou sistólica e da pressão mediana ou diastólica.

Questão 34

Objetivando reduzir a “zero” o erro na administração de medicamentos, é preconizada a regra das cinco certezas, assinale a alternativa que apresenta as cinco certezas:

- (A) Medicamento certo, via certa, dose certa, hora certa e quarto certo.
- (B) Medicamento certo, via certa, dose certa, hora certa e paciente certo.
- (C) Medicamento certo, via certa, dose certa, leito certo e paciente certo.
- (D) Medicamento certo, via certa, dose certa, hora certa e leito certo.
- (E) Medicamento certo, via certa, dose certa, dia certo e paciente certo.

Questão 35

Sobre a administração de medicamentos por via parenteral, assinale a alternativa correta.

- (A) Via intradérmica é a administração de medicamentos na artéria, indicada para a aplicação de vacina BCG e como auxiliar em testes diagnósticos e de sensibilidade.
- (B) Via subcutânea é a administração de medicamentos no tecido subcutâneo, cuja absorção é mais rápida do que a da via intramuscular.
- (C) Via intramuscular é utilizada para administrar medicamentos irritantes, por ser menos dolorosa, considerando-se que existe menor número de terminações nervosas no tecido muscular profundo.
- (D) Via endovenosa é utilizada quando se deseja uma ação rápida do medicamento ou quando outras vias não são propícias, as soluções administradas por essa via devem ser cristalinas, oleosas e sem flocos em suspensão.
- (E) Via arterial é a via mais comum, considerando que são as artérias que levam oxigênio para todo o corpo essa é a via parenteral de primeira escolha para administração de medicamentos.

Questão 36

A prescrição médica de um paciente indica que ele deverá receber 0,8mg de decadron ev, na unidade existe a medicação em frasco de 2,5 ml com 10mg (4mg/ml). Assinale a alternativa que indica a quantidade exata de medicação a ser administrada ao paciente.

- (A) 0,25 ml
- (B) 0,20 ml
- (C) 0,15 ml
- (D) 0,10 ml
- (E) 0,30 ml

Questão 37

De acordo com o código de ética dos profissionais de enfermagem, as infrações éticas são classificadas em:

- (A) Fracas, graves, gravíssimas;
- (B) Leves, graves, pioradas;
- (C) Leves, pioradas, gravíssimas;
- (D) Leves, fracas, graves;
- (E) Leves, graves, gravíssimas.

Questão 38

Lançada em 2003, a Política Nacional de Humanização-PNH busca pôr em prática os princípios do SUS no cotidiano dos serviços de saúde, produzindo mudanças nos modos de gerir e cuidar. A política nacional de humanização, aposta na inclusão de trabalhadores, usuários e gestores na produção e gestão do cuidado e dos processos de trabalho. Assinale a alternativa que apresenta os princípios Política Nacional de Humanização-PNH.

- (A) Ambiência, Indissociabilidade entre Atenção e Gestão, Protagonismo, Corresponsabilidade e Autonomia dos Sujeitos e Coletivos.
- (B) Acolhimento, Gestão Participativa e Cogestão, Ambiência, Clínica Ampliada e Compartilhada.
- (C) Valorização do Trabalhador, Defesa dos Direitos dos Usuários, Transversalidade.
- (D) Transversalidade, Indissociabilidade entre Atenção e Gestão, Protagonismo, Corresponsabilidade e Autonomia dos Sujeitos e Coletivos.
- (E) Transversalidade, Acolhimento, Gestão Participativa e Cogestão, Clínica Ampliada e Compartilhada.

Questão 39

Em relação à limpeza das áreas da unidade de saúde, é correto afirmar:

- (A) A limpeza terminal na unidade de internação deverá ser realizada após alta, óbito, transferência do paciente ou a cada 7 dias nos casos de permanência prolongada no mesmo ambiente.
- (B) A limpeza terminal do bloco cirúrgico deverá ser realizada ao término da programação cirúrgica da semana.
- (C) A limpeza concorrente na unidade de internação deverá ser realizada uma vez por semana.
- (D) A limpeza concorrente do bloco cirúrgico deverá ser realizada mensalmente.
- (E) A limpeza terminal nos Ambulatórios, serviços de diagnóstico, consultórios, deverá ser realizada mensalmente.

Questão 40

Sobre a caixa Torácica é correto afirmar:

- (A) É composta por vinte e duas costelas (em onze pares), mais o osso esterno, denso e grosso. As costelas têm forma chata e alongada e o espaço entre elas é chamado de espaço intercostal.
- (B) É composta por vinte e quatro costelas (em doze pares), mais o osso hióide, denso e grosso. As costelas têm forma chata e alongada e o espaço entre elas é chamado de espaço intercostal.
- (C) É composta por vinte e quatro costelas (em doze pares), mais o osso esterno, denso e grosso. As costelas têm forma chata e alongada e o espaço entre elas é chamado de espaço intercostal.
- (D) É composta por vinte e quatro costelas (em doze pares), mais o osso esterno, denso e grosso. As costelas têm forma chata e alongada e o espaço entre elas é chamado de espaço costelar.
- (E) É composta por vinte e quatro costelas (em doze pares), mais o osso interno, denso e grosso. As costelas têm forma chata e alongada e o espaço entre elas é chamado de espaço intercostal.