

## LEIA ATENTAMENTE AS INSTRUÇÕES NESTA PÁGINA

\* Você recebeu do fiscal o seguinte material:

- a) este **Caderno de Questões** com o enunciado das 70 (setenta) questões da prova objetiva.
- b) uma **Folha de Respostas**, destinada às respostas das questões da prova objetiva.

\* É responsabilidade do candidato certificar-se de que recebeu a prova correspondente ao cargo para o qual concorre (verifique o cabeçalho do **Caderno de Questões**). Notifique o fiscal qualquer irregularidade.

\* **SOMENTE APÓS AUTORIZADO O INÍCIO DA PROVA, VERIFIQUE SE ESTE CADERNO DE QUESTÕES ESTÁ COMPLETO E EM ORDEM. NOTIFIQUE O FISCAL QUALQUER IRREGULARIDADE IMEDIATAMENTE.**

\* **FOLHEAR O CADERNO DE QUESTÕES ANTES DO INÍCIO DA PROVA IMPLICA NA ELIMINAÇÃO DO CANDIDATO.**

\* Verifique se as informações contidas na **Folha de Respostas** estão corretas. Caso contrário, notifique o fiscal.

\* Após a conferência, o candidato deverá assinar no espaço próprio da **Folha de Respostas**, à caneta esferográfica de tinta na cor preta ou azul.

\* Tenha muito cuidado com a **Folha de Respostas** para não **DOBRAR, AMASSAR** ou **MANCHAR**. A **Folha de Respostas** somente poderá ser substituída caso esteja danificada em suas margens superior ou inferior – **BARRA DE RECONHECIMENTO PARA LEITURA ÓTICA**.

\* Ao candidato somente será permitido levar o Caderno de Questões 1 (uma) hora antes do horário previsto para término da prova. Item 10.17, alínea “c” do edital.

\* Será **ELIMINADO** do Concurso o candidato que:

- a) for surpreendido durante o período de realização de sua prova portando (carregando consigo, levando ou conduzindo) armas ou aparelhos eletrônicos (bip, telefone celular, qualquer tipo de relógio com mostrador digital, walkman, agenda eletrônica, notebook, palmtop, receptor, gravador, controle de alarme de carro, etc), quer seja na sala de prova ou nas dependências do seu local de prova. Item 10.20, alínea “c” do edital.
- b) ausentar-se da sala de prova, durante o período de realização de sua prova, portando a folha de respostas da prova objetiva, o caderno de questões, ou qualquer equipamento eletrônico. Item 10.20, alínea “i” do edital.
- c) fizer anotação de informações relativas às suas respostas da prova objetiva, em qualquer meio. Item 10.20, alínea “f” do edital.
- d) não permitir a coleta da digital, no procedimento descrito no subitem 10.18 do edital. Item 10.20, alínea “l” do edital.

\* Quando terminar, entregue obrigatoriamente ao fiscal a **Folha de Respostas**. A entrega do **Caderno de Questões** é obrigatória se o candidato terminar a prova antes de faltar 1 (uma) hora para o término desta. **NÃO DEIXE DE ASSINAR A LISTA DE PRESENÇA**.

\* **Será automaticamente eliminado do Concurso Público o candidato que descumprir as instruções contidas no Caderno de Questões. Item 10.17, alínea “j” do edital.**

\* Consulte as próximas atividades no cronograma na guia Cronogramas, acessando a página do concurso em [www.funrio.org.br](http://www.funrio.org.br).

\* Transcreva em letra cursiva, no espaço próprio na **Folha de Respostas**, a frase abaixo apresentada entre aspas.

**“Faça. Ou não faça. Não existe a tentativa”** (Mestre YODA, Star Wars)

## ◆ LÍNGUA PORTUGUESA ◆

As questões 01 a 04 tomarão por base a seguinte crônica, de Rose de Lima, publicada no sítio de notícias “Bahia Já” em 07/06/2015:

**Retrato da 'velha Bahia mundana'**

O professor e mestre Cid Teixeira diz que a literatura na Bahia é também feita por obras de autores desconhecidos do grande público e que atuam como formiguinhas editando seus próprios livros, quase sempre com tiragem que variam entre 500 e 1000 exemplares, com esforço próprio e ajuda de alguma empresa. A maioria das monografias sobre a vida dos municípios baianos foi produzida desta forma.

A propósito, chega em nossas mãos e à leitura uma dessas obras, escrita por José Grimaldi Mariano, intitulada “Histórias ao Pé da Letra” com ilustrações de Simanca, Cau e Reinaldo, selo da editora Ponto & Vírgula, 125 páginas. São crônicas do cotidiano escritas por um funcionário de A Tarde, o qual tem grande parte de sua vida dedicada profissionalmente a este jornal de longo curso, com muitas histórias, pois, centenário essa 'folha' já comemorou.

E Grimaldi – assim é mais conhecido – traz aos leitores muitas dessas histórias em crônicas tecidas sem o pendor literário de um profissional, pero, de grande valia. Ou como diria o mestre Cid: – São exatamente essas pequenas histórias, os causos, o dia a dia de episódios da Bahia que compõem o cenário de nossa literatura que, infelizmente, não conta com circuitos literários, editoras de maior porte, feiras permanentes e assim por diante.

Vê-se, pois, que José Grimaldi deve ter passado pelos mesmos problemas de centenas de outras pessoas que desejam publicar um livro, possuem escritos na gaveta, mas, não têm como fazê-lo. Felizmente, Grimaldi fez e sua obra é deliciosa, singela, de uma sinceridade sem par. O autor usa uma linguagem coloquial, caseira – como deve ser a boa crônica – descrevendo os cenários e os episódios com os personagens usando as palavras que vivenciavam em seus diálogos. (...) É um painel da 'velha Bahia mundana' com papos sobre o mercado publicitário, jornalismo, música, futebol, vida alheia, a mulherada, à boa mesa e assim por seguinte.

Há quem entenda que a crônica é um dos campos da literatura mais fáceis de ser praticado. É possível. De fato, a ficção é mais complicada, mais tensa. Mas a crônica quando posta dessa forma, sem rebuscamento de linguagem, tratando o cotidiano de uma cidade é perfeita, maravilhosa. São pequenos detalhes da vida que compõem “Histórias ao Pé da Letra”. Fácil de ser lido, agradável, pitoresco, um retrato fiel de parte da Bahia.

(Fonte: <http://www.bahiaja.com.br/rosadelima/literatura/coluna/2015/06/07/rosa-de-lima-comenta-historias-ao-pe-da-letra-de-j-grimaldi-mariano,4458,0.html>) - adaptado

**QUESTÃO 01**

Depreende-se da leitura atenta do texto que a autora considera que as boas crônicas

- A) costumam focalizar o cotidiano de uma cidade.
- B) devem mostrar uma linguagem coloquial, caseira.
- C) precisam ser fáceis de ler, agradáveis e pitorescas.
- D) mostram um painel com papos sobre assuntos variados.
- E) são um dos campos da literatura mais fáceis de ser praticado.

**QUESTÃO 02**

O terceiro e o quarto parágrafo terminam, respectivamente, com as expressões “assim por diante” e “assim por seguinte”. Sobre ambas, pode-se garantir que

- A) significam exatamente a mesma coisa.
- B) a primeira é mais literária do que a segunda.
- C) a segunda é mais literária do que a primeira.
- D) indicam uma diferença no quantitativo de continuação da listagem.
- E) significam “um atrás do outro” e “um depois do outro”, nesta ordem.

**QUESTÃO 03**

A cronista, no início de seu texto, cita a opinião de um professor de Literatura, segundo o qual

- A) as formiguinhas são tema recorrente na literatura menos conhecida dos escritores baianos.
- B) os bons escritores baianos que não chegam ao grande público são esquecidos pela imprensa.
- C) muitos autores desconhecidos publicam seus livros, mas não contam com maior divulgação.
- D) obras de autores desconhecidos também têm mérito, embora tenham tiragem muito reduzida.
- E) o esforço e a dedicação de algumas empresas permitem a publicação de escritores do interior.

**QUESTÃO 04**

O autor do livro abordado na crônica é apresentado como

- A) funcionário de um jornal com mais de cem anos de história.
- B) praticante de um estilo rebuscado e original, com traços realistas.
- C) poeta e prosador pouco conhecido, mas de grande mérito literário.
- D) escritor de um único livro, publicado às custas de seu próprio salário.
- E) cronista prestigiado em sua região, onde trabalha num jornal importante.

**QUESTÃO 05**

De acordo com as regras ortográficas em vigor, a única dupla de palavras corretamente hifenizadas é

- A) arco-íris & cor-de-abóbora.
- B) cor-de-rosa & bola-de-gude.
- C) zé-ninguém & arco-da-velha.
- D) bolha-de-sabão & água-de-colônia.
- E) água-de-cheiro & maria-vai-com-as-outras.

**QUESTÃO 06**

Assinale a única alternativa que mostra uma frase escrita inteiramente de acordo com as regras de acentuação gráfica vigentes.

- A) Nas aulas de Ciências, construí uma mentalidade ecológica responsável.
- B) Nas aulas de Inglês, conheci um pouco da gramática e da cultura inglesa.
- C) Nas aulas de Sociologia, gostei das idéias evolucionistas e de estudar ética.
- D) Nas aulas de Artes, estudei a cultura indígena, o barrôco e o expressionismo.
- E) Nas aulas de Educação Física, eu fazia exercícios para gluteos, adutores e tendões.

**QUESTÃO 07**

As alternativas abaixo mostram uma notícia publicada no Jornal do Commercio de 01/05/2015 transcrita com pontuações diferentes. Qual a única transcrição que está rigorosamente correta quanto ao uso dos sinais de pontuação?

- A) Nova York foi eleita a cidade mais popular para jovens entre 15 e 29 anos, marcando pontos particularmente altos nas categorias música, filmes e estilo – de acordo com uma pesquisa realizada, com 10 mil jovens ao redor do mundo, feita pela empresa YC sediada em Toronto.
- B) Nova York foi eleita a cidade, mais popular, para jovens entre 15 e 29 anos, marcando pontos particularmente altos nas categorias música, filmes e estilo, de acordo com uma pesquisa realizada com 10 mil jovens ao redor do mundo, feita pela empresa YC, sediada em Toronto.

- C) Nova York foi eleita, a cidade mais popular para jovens entre 15 e 29 anos, marcando pontos particularmente altos nas categorias música, filmes e estilo, de acordo com uma pesquisa realizada com 10 mil jovens ao redor do mundo, feita pela empresa YC, sediada em Toronto.
- D) Nova York foi eleita a cidade mais popular para jovens entre 15 e 29 anos, marcando pontos, particularmente, altos nas categorias música, filmes e estilo – de acordo com uma pesquisa realizada com 10 mil jovens, ao redor do mundo, feita pela empresa YC, sediada em Toronto.
- E) Nova York foi eleita a cidade mais popular para jovens entre 15 e 29 anos, marcando pontos particularmente altos nas categorias música, filmes e estilo, de acordo com uma pesquisa realizada com 10 mil jovens ao redor do mundo, feita pela empresa YC, sediada em Toronto.

**QUESTÃO 08**

As placas transcritas a seguir contêm erro no emprego do acento indicativo de crase, exceto esta:

- A) OBRAS À 500m.  
B) PASSEIOS À CAVALO.  
C) ABERTO À PARTIR DAS 8h.  
D) CRIANÇAS DE 2 À 10 ANOS NÃO PAGAM.  
E) NÃO CONSTRUA ÀS MARGENS DA RODOVIA.

**QUESTÃO 09**

“Eu conheço você há anos e posso garantir a você que não vou impedir você de contar sua versão dos fatos.”

Num exercício sobre pronomes, o professor propôs aos alunos que reescrevessem a frase acima substituindo os termos sublinhados por pronomes oblíquos átonos coerentes com a frase original. A resposta dada como correta foi esta:

- A) Eu o conheço há anos e posso garantir-lhe que não vou impedi-lo de contá-la.  
B) Eu o conheço há anos e posso garantir-lhe que não vou impedi-lo de contar-nos.  
C) Eu lhe conheço há anos e posso garantir-lhe que não vou lhe impedir de contá-la.  
D) Eu conheço-o há anos e posso lhe garantir que não vou o impedir de no-la contar.  
E) Eu lhe conheço há anos e posso lhe garantir que não vou impedir-lhe de contar-nos.

**QUESTÃO 10**

Assinale a alternativa que mostra a separação correta dos morfemas do verbo dado.

- A) LEVO = L+E+V+O  
B) ENCONTREI = EN+CONTR+E+I  
C) CONTRAÍSTES = CONTRA+I+STES  
D) PLANEJARIAS = PLAN+EJAR+IA+S  
E) AMASSÁSSEMOS = AM+A+SSA+SSE+MOS

**QUESTÃO 11**

Duas missões estrangeiras vieram ao Brasil para negociar com o governo novas parcerias econômicas. O nome oficial dado pela assessoria de imprensa a esse encontro, que tinha a China e a Alemanha como países convidados, foi

- A) Encontro sino-teuto-brasileiro.  
B) Encontro nipo-germano-brasileiro.  
C) Encontro anglo-austro-brasileiro.  
D) Encontro sardo-franco-brasileiro.  
E) Encontro chino-curdo-brasileiro.

**QUESTÃO 12**

Assinale a alternativa que mostra um período cuja segunda oração tem valor adverbial em relação à primeira.

- A) Quando ela chegou, o público vaiou muito.
- B) Segundo dispõe o contrato, a dívida vence amanhã.
- C) Admitia-se que a construção não ficasse terminada a tempo.
- D) Ainda que não tragam o nosso almoço, continuaremos o trabalho.
- E) O espanto da plateia aumentava à medida que transcorria o seu discurso.

**QUESTÃO 13**

As comunicações que partem dos órgãos públicos federais devem ser compreendidas por todo e qualquer cidadão brasileiro. Para atingir esse objetivo, há que evitar o uso de uma linguagem restrita a determinados grupos. Não há dúvida que um texto marcado por expressões de circulação restrita, como a gíria, os regionalismos vocabulares ou o jargão técnico, tem sua compreensão dificultada. (Manual de Redação da Presidência da República)

Sobre o trecho transcrito acima é correto afirmar que seu terceiro período tem uma oração

- A) subordinada adjetiva.
- B) reduzida de particípio.
- C) subordinada adverbial.
- D) coordenada assindética.
- E) subordinada substantiva.

**QUESTÃO 14**

Assinale a alternativa que mostra uma frase com **erro** de concordância segundo as regras da língua-padrão.

- A) A pesquisa linguística e o ensino de gramática normativa devem caminhar lado a lado nas aulas de língua.
- B) As pesquisas realizadas por vários autores representam um marco divisor no campo da reflexão linguística.
- C) Os fatores que atuam sobre o comportamento linguístico dos falantes pode ser internos ou externos ao sistema.
- D) Vários estudos e pesquisas enfocam a variação na concordância de número como bastante geral e bem significativa.
- E) A linguística e os estudos sobre variação contribuíram muito para concretizar uma nova prática no ensino da língua.

**QUESTÃO 15**

A primeira estrofe de uma das canções da trilha sonora da novela “Roque Santeiro” diz: “Estou de volta pro meu aconchego / Trazendo na mala bastante saudade / Querendo um sorriso sincero, um abraço, / Para aliviar meu cansaço / e toda essa minha vontade.” (Dominguinhos e Nando Cordel)

Observa-se, neste trecho, a presença da seguinte figura de linguagem:

- A) ironia.
- B) silepse.
- C) catacrese.
- D) metáfora.
- E) eufemismo.

**QUESTÃO 16**

Nas comunicações oficiais a serem mantidas com o Diretor-Presidente de uma instituição privada, deve-se atribuir ao destinatário a seguinte forma de tratamento:

- A) Vossa Senhoria.
- B) Vossa Diretoria.
- C) Vossa Excelência.
- D) Vossa Reverência.
- E) Vossa Presidência.

## ◆ LEGISLAÇÃO DO SERVIÇO PÚBLICO ◆

**QUESTÃO 17**

Segundo a Constituição Federal de 1988, a União aplicará, anualmente, em ações e serviços públicos de saúde, recurso mínimo derivado da aplicação de percentual calculado sobre a receita

- A) patrimonial do exercício anterior, não podendo ser inferior a 20% (vinte por cento).
- B) corrente líquida do respectivo exercício financeiro, não podendo ser inferior a 15% (quinze por cento).
- C) tributária do exercício anterior, não podendo ser inferior a 15% (quinze por cento).
- D) tributária do exercício corrente, não podendo ser inferior a 18% (dezoito por cento).
- E) patrimonial do respectivo exercício financeiro, não podendo ser inferior a 18% (dezoito por cento).

**QUESTÃO 18**

O regime jurídico dos servidores públicos civis da União, das autarquias e das fundações públicas federais, estabelece que constituem deveres do servidor, dentre outros, os seguintes:

- A) ser leal às instituições a que servir e promover manifestação de apreço ou despreço no recinto da repartição.
- B) proceder de forma desidiosa e praticar usura sob qualquer de suas formas.
- C) utilizar recursos materiais da repartição em serviços ou atividades particulares e zelar pela economia do material e a conservação do patrimônio público.
- D) manter conduta compatível com a moralidade administrativa e representar contra ilegalidade, omissão ou abuso de poder.
- E) exercer com zelo e dedicação as atribuições do cargo e opor resistência injustificada ao andamento de documento e processo ou execução de serviço.

**QUESTÃO 19**

Para os casos de insubordinação grave em serviço e de improbidade administrativa, o regime jurídico dos servidores públicos civis da União, das autarquias e das fundações públicas federais, estabelece que será aplicada a seguinte penalidade disciplinar ao servidor:

- A) demissão.
- B) advertência verbal.
- C) suspensão por período de trinta dias.
- D) advertência por escrito.
- E) suspensão por período de dez dias.

**QUESTÃO 20**

A União manterá Plano de Seguridade Social para o servidor e sua família, sendo que quanto aos dependentes do servidor, seus benefícios compreendem, dentre outros, os seguintes:

- A) aposentadoria e assistência à saúde.
- B) assistência à saúde e auxílio-reclusão.
- C) salário família e aposentadoria.
- D) auxílio natalidade e salário família.
- E) pensão vitalícia e auxílio natalidade.

**QUESTÃO 21**

Decretar e executar a intervenção federal e convocar e presidir o Conselho da República são competências privativas do Presidente

- A) da Câmara dos Deputados
- B) do Supremo Tribunal Federal.
- C) da República.
- D) do Senado Federal.
- E) da Ordem dos Advogados do Brasil.

**QUESTÃO 22**

O Código de Ética Profissional do Servidor Público Civil do Poder Executivo Federal estabelece como vedações ao servidor público

- A) jamais retardar qualquer prestação de contas e ter respeito à hierarquia, porém sem nenhum temor de representar contra qualquer comprometimento indevido da estrutura em que se funda o Poder Estatal.
- B) tentar iludir qualquer pessoa que necessite do atendimento em serviços públicos e facilitar a fiscalização de todos atos ou serviços por quem de direito.
- C) participar dos movimentos e estudos que se relacionem com a melhoria do exercício de suas funções e prejudicar deliberadamente a reputação de outros servidores ou de cidadãos que dele dependa.
- D) impedir o atraso das prestações de contas e retirar da repartição pública, sem estar legalmente autorizado, qualquer documento, livro ou bem pertencente ao patrimônio público.
- E) dar o seu concurso a qualquer instituição que atente contra a moral, a honestidade ou a dignidade da pessoa humana e ligar o seu nome a empreendimentos de cunho duvidoso.

**QUESTÃO 23**

A República Federativa do Brasil, formada pela união indissolúvel dos Estados e Municípios e do Distrito Federal, constitui-se em Estado Democrático de Direito e possui, dentre outros, os seguintes fundamentos:

- A) a dignidade da pessoa humana e a garantia do desenvolvimento nacional.
- B) o pluralismo político e a soberania.
- C) a autodeterminação dos povos e a cidadania.
- D) a defesa da paz e a solução dos conflitos.
- E) o repúdio ao terrorismo e os valores sociais do trabalho.

**QUESTÃO 24**

Segundo a Constituição Federal de 1988, erradicar a pobreza e a marginalização e reduzir as desigualdades sociais e regionais, constitui

- A) ação facultativa do Poder Executivo Federal.
- B) diretriz secundária dos Poderes legalmente constituídos
- C) objetivo fundamental da República Federativa do Brasil.
- D) princípio das organizações não governamentais.
- E) fundamento da Organização das Nações Unidas.

**QUESTÃO 25**

De acordo com a Lei Federal nº 11.892, de 29 de dezembro de 2008 e alterações, a administração dos Institutos Federais possui como órgãos superiores

- A) a Secretaria Executiva e o Conselho de Dirigentes.
- B) o Colégio Superior e a Secretaria Executiva.
- C) a Secretaria Superior Estratégica e o Conselho de Dirigentes.
- D) o Colégio de Dirigentes e o Conselho Superior.
- E) a Secretaria Educacional Superior e o Colégio de Dirigentes.

**QUESTÃO 26**

Os Institutos Federais terão como órgão executivo a reitoria, que é composta por

- A) um Reitor e cinco Pró-Reitores.
- B) um Reitor e três Pró-Reitores.
- C) dois Reitores e dois Pró-Reitores.
- D) um Reitor, apenas.
- E) um Pró-Reitor e um Conselho Deliberativo.

**QUESTÃO 27**

Os campi que integram cada Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia serão dirigidos por Diretores-Gerais, nomeados pelo Reitor para mandato de

- A) dois anos, permitida uma recondução.
- B) quatro anos, proibida a recondução.
- C) três anos, permitida uma recondução.
- D) cinco anos, proibida a recondução.
- E) quatro anos, permitida uma recondução.

**◆ RACIOCÍNIO LÓGICO ◆****QUESTÃO 28**

Em uma empresa todos os funcionários têm mais de 20 anos e nenhum funcionário tem mais de 60 anos. A negação dessa proposição é:

- A) Pelo menos um funcionário tem menos de 20 anos ou algum funcionário tem mais de 60 anos.
- B) Pelo menos um funcionário tem menos de 20 anos e algum funcionário tem mais de 60 anos.
- C) Nenhum funcionário tem menos de 20 anos ou algum funcionário tem mais de 60 anos.
- D) Nenhum funcionário tem menos de 20 anos e algum funcionário tem mais de 60 anos.
- E) Nenhum funcionário tem menos de 20 anos ou todo funcionário tem mais de 60 anos.



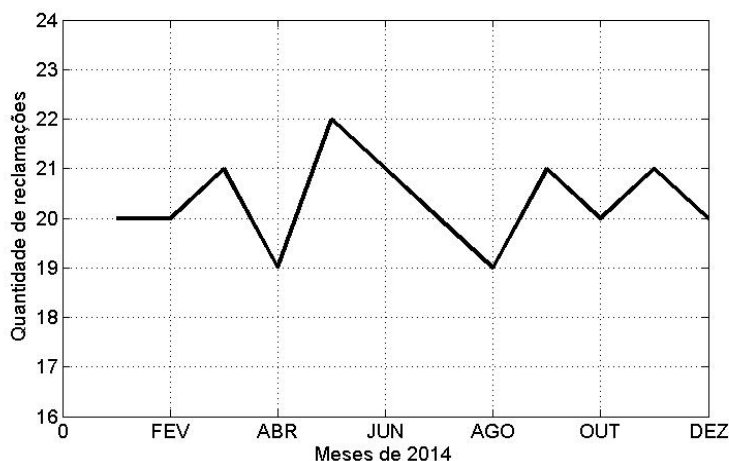
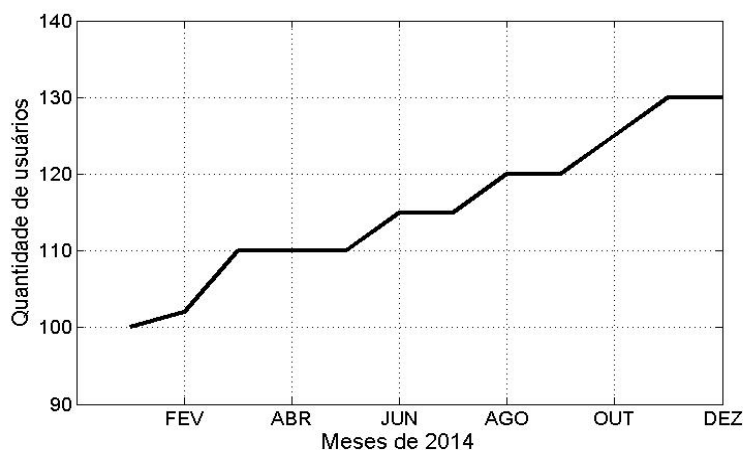
**QUESTÃO 29**

A soma de dois números naturais é 30. Quantas soluções existem para este problema se um desses números é múltiplo do outro?

- A) 5.
- B) 6.
- C) 7.
- D) 8.
- E) 9.

**QUESTÃO 30**

Os seguintes gráficos mostram respectivamente a quantidade de usuários de um determinado serviço e a quantidade de reclamações mensais dos usuários do serviço. Ambos dados foram obtidos para o ano de 2014.



Analisando-se conjuntamente os dois gráficos conclui-se que:

- A) Há uma tendência de se manter constante a quantidade média mensal de reclamações por usuário.
- B) Há uma tendência de aumento da quantidade média mensal de reclamações por usuário.
- C) O mês com menor quantidade média mensal de reclamações por usuário foi dezembro de 2014.
- D) O mês com menor quantidade média mensal de reclamações por usuário foi maio de 2014.
- E) O mês com maior quantidade média mensal de reclamações por usuário foi abril de 2014.

**QUESTÃO 31**

Foram realizados testes com uma amostra de 380 produtos produzidos por diversos fabricantes distintos. Os testes mostraram que os produtos avaliados apresentavam vários problemas, sendo os principais a “inconformidade com relação ao peso”, os “problemas na embalagem do produto” e “informações insuficientes sobre a composição do produto”. Os resultados da pesquisa são os seguintes:

- I – 50 apresentaram inconformidade com relação ao peso;
- II – 120 apresentaram problemas na embalagem do produto;
- III – 280 apresentaram informações insuficientes sobre a composição do produto;
- IV – 10 apresentaram inconformidade com relação ao peso e problemas na embalagem do produto;
- V – 40 apresentaram problemas na embalagem e informações insuficientes sobre a composição do produto.

Logo, a quantidade máxima de produtos que apresentou problemas de inconformidade com relação ao peso e informações insuficientes sobre a composição do produto foi

- A) 20.
- B) 15.
- C) 10.
- D) 25.
- E) 30.

**QUESTÃO 32**

Para construir uma parede são necessários 150 tijolos por  $m^2$ , para cada 1000 tijolos utiliza-se  $0,80 m^3$  de areia e para cada  $1,0 m^3$  de areia é necessário 5 sacos de cimento. Com 3000 tijolos,  $2,0 m^3$  de areia e 8 sacos de cimento, o tamanho máximo de parede, expresso em  $m^2$ , que pode ser construída é aproximadamente

- A) 9,7
- B) 11,2
- C) 13,3
- D) 15.
- E) 20.

**QUESTÃO 33**

A soma dos raios de três circunferências concêntricas é 35 cm. Sabendo-se que a razão entre os raios de uma circunferência e o da circunferência com perímetro imediatamente menor é 2, o perímetro da maior circunferência é

- A)  $28\pi$ .
- B)  $30\pi$ .
- C)  $35\pi$ .
- D)  $40\pi$ .
- E)  $50\pi$ .

**QUESTÃO 34**

Ou João é culpado ou Antônio é culpado. Se Antônio é inocente então Carlos é inocente. João é culpado se e somente se Pedro é inocente. Ora, Pedro é inocente. Logo,

- A) Pedro e Antônio são inocentes e Carlos e João são culpados.
- B) Pedro e Carlos são inocentes e Antônio e João são culpados.
- C) Pedro e João são inocentes e Antônio e Carlos são culpados.
- D) Antônio e Carlos são inocentes e Pedro e João são culpados.
- E) Antônio, Carlos e Pedro são inocentes e João é culpado.

**QUESTÃO 35**

Uma padaria produz bolos dos tipos I e II. Para fazer esses bolos, a padaria utiliza, dentre outros, os seguintes ingredientes: 320 gramas de açúcar e 360 gramas de farinha para o bolo do tipo I e 480 gramas de açúcar e 240 gramas de farinha de trigo para o bolo do tipo II. Sabe-se que a padaria compra diariamente a mesma quantidade (peso) de açúcar e de farinha de trigo para fazer tais bolos.

Qual é a quantidade mínima de bolos que a padaria deve fazer, diariamente, de forma que os ingredientes sejam todos utilizados na produção desses dois tipos de bolos?

- A) 6.
- B) 7.
- C) 8.
- D) 9.
- E) 10.

**◆ CONHECIMENTOS GERAIS ◆****QUESTÃO 36**

Qual o nome de uma das mais importantes instituições culturais brasileiras, que se localiza na Av. Paulista, em São Paulo, em um edifício que ficou famoso pelo vão de mais de 70m que se estende sob quatro enormes pilares?

- A) Museu de Arte de São Paulo.
- B) Fundação Bienal de São Paulo.
- C) Parque do Ibirapuera.
- D) Palácio do Ipiranga.
- E) Fundação Padre Anchieta.

**QUESTÃO 37**

Observe estas três afirmações sobre o Estado da Bahia:

- I – A Bahia é o quinto maior estado brasileiro em extensão territorial.
- II – A Bahia faz divisa com o Espírito Santo, Minas Gerais e Tocantins, mas não com Goiás.
- III – O rio mais importante da Bahia é o Paraguaçu, que cruza o estado do sul para o norte.

Quantas dessas afirmações estão corretas?

- A) Todas as três.
- B) Nenhuma das três.
- C) Apenas as duas últimas.
- D) Apenas as duas primeiras.
- E) Apenas a primeira e a terceira.

**QUESTÃO 38**

A reeleição de Dilma Roussef em 2014 aconteceu num cenário bastante tenso e acirrado, o que se confirmou nas urnas. No final da apuração dos votos válidos, verificou-se que a diferença percentual entre Dilma e Aécio foi de pouco menos de

- A) 1 por cento dos votos.
- B) 2 por cento dos votos.
- C) 2,5 por cento dos votos.
- D) 3 por cento dos votos.
- E) 3,5 por cento dos votos.

**QUESTÃO 39**

A literatura brasileira conta com vários escritores nascidos na Bahia, como é o caso de

- A) Jorge Amado, Olavo Bilac e Zélia Gattai.
- B) Castro Alves, João Ubaldo Ribeiro e Rui Barbosa.
- C) Adonias Filho, Gonçalves Dias e José Lins do Rego.
- D) Fernando Sabino, Graciliano Ramos e Guimarães Rosa.
- E) Alberto de Oliveira, Antônio Torres e Gregório de Matos.

**QUESTÃO 40**

A Lavagem das Escadarias Bonfim é considerada a segunda maior manifestação popular da Bahia, perdendo apenas para o Carnaval. O ritual, que se repete todos os anos desde 1754, reúne milhares de pessoas e acontece sempre

- A) na primeira sexta-feira do mês de julho.
- B) na segunda quinta-feira do mês de janeiro.
- C) na segunda sexta-feira do mês de dezembro.
- D) na primeira quinta-feira do mês de fevereiro.
- E) na primeira segunda-feira do mês de setembro.

**QUESTÃO 41**

Segundo informações divulgadas pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), o total atual da população brasileira está perto da casa dos

- A) 120 milhões de habitantes.
- B) 150 milhões de habitantes.
- C) 180 milhões de habitantes.
- D) 210 milhões de habitantes.
- E) 240 milhões de habitantes.

**QUESTÃO 42**

A Universidade Federal da Bahia tem seu começo em 18 de fevereiro de 1808, quando o Príncipe Regente Dom João VI instituiu o primeiro curso universitário do Brasil, que se chamou

- A) Escola de Cirurgia da Bahia.
- B) Escola de Farmácia da Bahia.
- C) Faculdade de Direito da Bahia.
- D) Academia de Belas Artes da Bahia
- E) Faculdade de Odontologia da Bahia.

**QUESTÃO 43**

Foi na Bahia, entre Santa Cruz Cabrália e Porto Seguro, que a frota de Pedro Álvares Cabral ancorou, no ano de 1500, marcando o descobrimento do Brasil pelos europeus e a celebração da primeira missa, na praia da Coroa Vermelha, feita por

Qual o nome do religioso que celebrou a primeira missa no Brasil que preenche corretamente a lacuna da frase acima?

- A) Padre Antônio Vieira.
- B) Padre José de Anchieta.
- C) Frei Henrique de Coimbra.
- D) Padre Manuel da Nóbrega.
- E) Frei Melquior de Catarina.

**QUESTÃO 44**

Gláuber Rocha nasceu na cidade de Vitória da Conquista, sudoeste da Bahia, em 1939, e era o mais velho dos 4 irmãos e único menino da família. De temperamento controvertido, ao longo de sua vida sempre escreveu e pensou cinema. Queria uma arte engajada ao pensamento e pregava uma nova estética, uma revisão crítica da realidade.

Um de seus filmes mais aclamados pela crítica é

- A) Terra em Transe.
- B) Menino de Engenho.
- C) A Ópera do Malandro.
- D) O Auto da Compadecida.
- E) Cabra Marcado para Morrer.

**QUESTÃO 45**

Gregório de Matos foi um poeta barroco brasileiro que desenvolveu poemas líricos e religiosos, mas se destacou por sua poesia satírica, recebendo o apelido de

- A) Vitupério.
- B) Água Benta.
- C) Língua Ferina.
- D) Boca do Inferno.
- E) Advogado do Diabo.

**◆ CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS ◆****QUESTÃO 46**

O princípio do SUS que garante que todos os cidadãos brasileiros, sem qualquer tipo de discriminação, têm direito ao acesso às ações e serviços de saúde é o da(o)

- A) equidade.
- B) controle social.
- C) universalidade.
- D) integridade.
- E) igualdade.

**QUESTÃO 47**

A Lei nº 8.080, de 19 de setembro de 1990, dispõe sobre as condições para a promoção, proteção e recuperação da saúde, a organização e o funcionamento dos serviços correspondentes e dá outras providências. De acordo com a lei, estão incluídas no campo de atuação do Sistema Único de Saúde (SUS) as ações citadas abaixo, EXCETO:

- A) assistência terapêutica integral, inclusive farmacêutica.
- B) fiscalização do exercício profissional de trabalhadores da saúde.
- C) saúde do trabalhador.
- D) vigilância sanitária.
- E) vigilância epidemiológica.

**QUESTÃO 48**

Entende-se por saúde do trabalhador um conjunto de atividades que se destina, através das ações de vigilância epidemiológica e vigilância sanitária, à promoção e proteção da saúde dos trabalhadores, com vistas à recuperação e reabilitação da saúde dos trabalhadores submetidos aos riscos e agravos advindos das condições de trabalho. Neste sentido, estão amparadas na lei as ações abaixo, EXCETO:

- A) avaliação do impacto que as tecnologias provocam à saúde.
- B) assistência ao trabalhador vítima de acidentes de trabalho ou portador de doença profissional e do trabalho.
- C) a 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.
- D) informação ao trabalhador e à sua respectiva entidade sindical e às empresas sobre os riscos de acidentes de trabalho, doença profissional e do trabalho, bem como os resultados de fiscalizações, avaliações ambientais e exames de saúde, de admissão, periódicos e de demissão, respeitados os preceitos da ética profissional.
- E) garantia do direito de greve por reivindicação salarial.

**QUESTÃO 49**

A Resolução COFEN-358/2009 dispõe sobre a Sistematização da Assistência de Enfermagem. Tendo como base esta resolução, analise as afirmativas abaixo e marque a opção INCORRETA.

- A) O processo de Enfermagem deve ser realizado de modo deliberado e sistemático em todos os ambientes, públicos ou privados, em que ocorre o cuidado profissional de enfermagem.
- B) O processo de enfermagem, quando realizado fora das instituições prestadoras de serviço de internação hospitalar, corresponde ao denominado Consulta de Enfermagem.
- C) O processo de Enfermagem organiza-se em cinco etapas inter-relacionadas, independentes e recorrentes.
- D) Os ambientes de que trata o artigo 1º referem-se a instituições prestadoras de serviço de internação hospitalar, prestadoras de saúde ambulatorial, escolas, domicílios, associações comunitárias, fábricas entre outros.
- E) O Processo de Enfermagem deve estar baseado num suporte teórico que oriente a coleta de dados, o estabelecimento de diagnósticos de enfermagem e o planejamento das ações ou intervenções de enfermagem; e que forneça a base para a avaliação dos resultados de enfermagem alcançados.

**QUESTÃO 50**

O registro das ações profissionais nos documentos próprios é responsabilidade e dever dos profissionais da Enfermagem. Quando relativos ao processo de cuidar, os registros são feitos no prontuário do paciente e devem ter as características abaixo, EXCETO:

- A) um resumo dos dados coletados sobre a pessoa, família ou coletividade humana em um dado momento do processo saúde e doença.
- B) os diagnósticos de enfermagem acerca das respostas da pessoa, família ou coletividade humana em um dado momento do processo saúde e doença.
- C) as ações ou intervenções de enfermagem realizadas face aos diagnósticos de enfermagem identificados.
- D) os resultados alcançados como consequência das ações ou intervenções de enfermagem realizadas.
- E) as informações sobre as condições ambientais e recursos humanos e materiais.

**QUESTÃO 51**

A etapa do processo de enfermagem que descreve as respostas da pessoa, família ou coletividade humana em um dado momento do processo saúde e doença, e que constituem a base para a seleção das ações ou intervenções com as quais se objetiva alcançar os resultados esperados é chamada de

- A) prognóstico de enfermagem.
- B) histórico de enfermagem.
- C) exame físico de enfermagem.
- D) diagnóstico de enfermagem.
- E) planejamento de enfermagem.

**QUESTÃO 52**

A Taxonomia da *North American Nursing Diagnosis Association* (NANDA) vem se popularizando como instrumento para a sistematização da assistência de enfermagem no Brasil. Indique nas alternativas abaixo a característica definidora que **NÃO** está de acordo com o diagnóstico troca de gases prejudicada.

- A) Batimento de asa de nariz.
- B) Dispneia.
- C) Urgência urinária.
- D) Hipoxemia.
- E) Irritabilidade.

**QUESTÃO 53**

O Decreto nº 94.406, de 08/06/1987, regulamenta a Lei nº 7.498, de 25 de junho de 1986, que dispõe sobre o exercício da enfermagem, e dá outras providências. Esta ordenação com força de lei determina que o Técnico de Enfermagem exerce as atividades auxiliares, de nível médio técnico, atribuídas à equipe de enfermagem, cabendo-lhe as atividades abaixo, EXCETO:

- A) assistir ao parto normal, inclusive em domicílio.
- B) prevenção e controle das doenças transmissíveis em geral em programas de vigilância epidemiológica.
- C) planejamento, programação, orientação e supervisão das atividades de assistência de enfermagem.
- D) prestação de cuidados diretos de enfermagem a pacientes em estado grave.
- E) prevenção e no controle sistemático da infecção hospitalar.

**QUESTÃO 54**

Apesar de todos os avanços no uso de várias terapias não medicamentosas nos transtornos mentais, o uso dos antipsicóticos ou neurolépticos é necessário e deve ser acompanhado com atenção pela enfermagem. Entre os feitos indesejados mais comuns estão a “impregnação motora” entre eles está(ão)

- A) galactorreia e amenorreia.
- B) ganho de peso.
- C) redução da libido.
- D) Constipações e retenção urinária.
- E) tremor de repouso e acatisia.

**QUESTÃO 55**

A via subcutânea é utilizada para a aplicação local de pequena quantidade de soluções medicamentosas. Em relação a esta via, assinale a alternativa ERRADA.

- A) As soluções devem ser de fácil absorção e não irritantes.
- B) O tempo de ação é mais rápido em relação à via intramuscular.
- C) É a via indicada na aplicação de medicamentos como a insulina.
- D) Entre as regiões mais comuns para o uso desta via está a parede abdominal.
- E) Após a injeção o local não deve ser massageado.

**QUESTÃO 56**

Em razão da imunodepressão, o portador da infecção pelo HIV apresenta infecções oportunistas (IO), causadas por microrganismos não considerados usualmente patogênicos, ou seja, não capazes de desencadear doença em pessoas com sistema imune normal. Entre as infecções as causadas por fungos está

- A) o herpes simples.
- B) a tuberculose.
- C) o sarcoma de Kaposi.
- D) a criptococose.
- E) a toxoplasmose.

**QUESTÃO 57**

Garantir a esterilidade deve ser preocupação de todos os profissionais envolvidos na manipulação dos materiais cirúrgicos. Dentre os princípios abaixo, indique o que está INCORRETO.

- A) Um objeto esterilizado permanece estéril somente quando tocado por outro objeto estéril.
- B) Objeto esterilizado tocando contaminado torna-se contaminado.
- C) Somente objetos estéreis podem ser colocados sobre um campo estéril.
- D) Um objeto estéril torna-se contaminado por exposição prolongada ao ar.
- E) Rupturas no invólucro são insignificantes para a esterilidade do objeto estéril.

**QUESTÃO 58**

O cuidado de enfermagem é necessário quando o paciente é incapaz por ele próprio dar conta de suas necessidades biológicas, psicológicas, de desenvolvimento ou sociais. Este enunciado pertence à teoria de enfermagem formulada por

- A) Florence Nightingale.
- B) Virgínia Henderson.
- C) Hildegard Peplau.
- D) Dorothea Orem.
- E) Madeleine Leininger.



**QUESTÃO 59**

Quanto ao gerenciamento de resíduos em saúde assinale a afirmativa INCORRETA.

- A) Os resíduos sólidos devem ser acondicionados em saco constituído de material resistente a ruptura e vazamento, impermeável, baseado na NBR 9191/2000 da ABNT, respeitados os limites de peso de cada saco, sendo proibido o seu esvaziamento ou reaproveitamento.
- B) Os recipientes de acondicionamento de resíduos existentes nas salas de cirurgia e nas salas de parto não necessitam de tampa para vedação.
- C) Os resíduos líquidos devem ser acondicionados em recipientes constituídos de material compatível com o líquido armazenado, resistentes, rígidos e estanques, com tampa rosqueada e vedante.
- D) A identificação dos sacos de armazenamento e dos recipientes de transporte não poderá ser feita por adesivos, pelo risco de desprendimento e possíveis danos a profissionais que o transportam ou ao meio ambiente.
- E) O armazenamento temporário de resíduos não poderá ser feito com a disposição direta dos sacos sobre o piso, sendo obrigatória a conservação dos sacos em recipientes de acondicionamento.

**QUESTÃO 60**

O exame físico do sistema respiratório é um meio confortável de reunir os dados essenciais, e é orientado pelas informações obtidas com a história. A inspeção é uma etapa do exame físico dos pacientes onde, padrões respiratórios podem ser importantes na determinação de sinais de angústia. Sendo assim, o padrão respiratório que é caracterizado por um padrão regular, caracterizado por períodos alternados de respiração rápida e profunda, seguidos de períodos de apneia, é conhecido como respiração:

- A) De Kussmaul.
- B) De Cheyne-Stokes.
- C) De Biot.
- D) Atáxica.
- E) Taquipneica.

**QUESTÃO 61**

Numa determinada comunidade, a letalidade do sarampo foi de 10% no ano de 2014. Durante esse ano, ocorreram 50 óbitos da doença. A partir destas informações, qual o número de casos de sarampo nessa comunidade no ano de 2014?

- A) 5.
- B) 25.
- C) 50.
- D) 250.
- E) 500.

**QUESTÃO 62**

Entre os fatores fisiológicos que influenciam a tolerância à atividade, um diagnóstico de enfermagem, podemos indicar os listados abaixo, EXCETO:

- A) hipoxemia.
- B) diminuição da função cardíaca.
- C) ansiedade.
- D) processos infecciosos.
- E) padrão de sono perturbado.

**QUESTÃO 63**

A técnica de fístula arteriovenosa foi desenvolvida em 1966 em um esforço para fornecer acesso prolongado para a hemodiálise. Sendo assim, dentre as intervenções de enfermagem para o paciente com este tipo de acesso para diálise, assinale a alternativa INCORRETA.

- A) Não verificar pressão arterial nem coletar sangue a partir do membro com o acesso.
- B) O sopro e a palpação do frêmito deve ser realizada a cada 8h.
- C) Manter contenções, do tipo manguitos, no braço do acesso para preservar o funcionamento da fístula.
- D) Verificar a permeabilidade com maior frequência quando os pacientes estiverem hipotensos, pela predisposição à coagulação.
- E) No caso de sangramento pós-diálise a partir do sítio da agulha, a enfermeira deve aplicar apenas a pressão suficiente para estancar o fluxo de sangue, mantendo-a até que o sangramento cesse.

**QUESTÃO 64**

A avaliação laboratorial de células sanguíneas é um importante indicador do tipo de infecção que pode acometer um paciente. Indique o tipo de células que tem sua contagem aumentada nas infecções bacterianas e virais crônicas, contudo diminuídas em casos de sepse.

- A) Linfócitos.
- B) Monócitos.
- C) Eosinófilos.
- D) Basófilos.
- E) Neutrófilos.

**QUESTÃO 65**

O Índice Tornozelo-Braquial (ITB) é um importante indicador de doença arterial, permitindo quantificar o grau de estenose. Indique a opção que faça referência a maneira correta de se calcular o ITB arterial.

- A) A pressão braquial mais elevada de cada braço, dividida pela pressão mais elevada de cada tornozelo.
- B) A pressão do braço esquerdo, dividida pela pressão no tornozelo esquerdo.
- C) A pressão do tornozelo esquerdo dividida pela pressão do braço esquerdo.
- D) A pressão mais elevada no tornozelo para cada pé, dividida pela pressão mais elevada dentre as pressões braquiais de cada braço.
- E) A pressão do tornozelo direito, dividida pela pressão no braço direito.

**QUESTÃO 66**

À Unidade de saúde comparece uma criança acima de 1 ano de idade com febre, cefaleia intensa, vômitos em jato, rigidez da nuca, convulsões e/ou manchas vermelhas no corpo. Estes dados levam a conjeturar

- A) um caso suspeito de meningite.
- B) um caso suspeito de parotidite.
- C) um caso confirmado de sarampo.
- D) um caso suspeito de dengue.
- E) um caso confirmado de criptococose.

**QUESTÃO 67**

A Classificação Taxonômica das Intervenções de Enfermagem (NIC) equivalem a qual etapa do processo de enfermagem?

- A) Diagnósticos.
- B) Coleta de dados.
- C) Planejamento.
- D) Avaliação.
- E) Implementação.

**QUESTÃO 68**

Em uma consulta de enfermagem, foi preciso estabelecer a equivalência entre o sistema métrico e as medidas caseiras para a administração de medicamentos para orientar a mãe de uma criança.

Assim, para a administração de 5 ml de um medicamento líquido, a mãe deve administrar a quantidade obtida em

- A) uma colher de chá.
- B) uma colher de sopa.
- C) uma colher de café.
- D) uma colher de sobremesa.
- E) uma tampinha de refrigerante.

**QUESTÃO 69**

A publicação da Norma Regulamentadora 32 (NR-32): Segurança e Saúde no Trabalho em Serviços de Saúde, em 2005, é considerada um grande avanço na regulamentação e proteção da saúde dos trabalhadores. É importante que os profissionais conheçam e exijam o cumprimento das diretrizes e normas. Com relação aos quimioterápicos antineoplásicos, compete ao empregador as ações abaixo, EXCETO:

- A) proibir fumar, comer ou beber, bem como portar adornos ou maquiar-se.
- B) afastar das atividades as trabalhadoras gestantes e nutrízes.
- C) proibir que os trabalhadores expostos realizem atividades com possibilidade de exposição aos agentes ionizantes.
- D) sugerir aos trabalhadores a compra de avental confeccionado de material impermeável para uso durante seu preparo e administração.
- E) fornecer aos trabalhadores dispositivos de segurança que minimizem a geração de aerossóis e a ocorrência de acidentes durante a manipulação e administração.

**QUESTÃO 70**

O Código de Ética dos Profissionais de Enfermagem, aprovado pela Resolução COFEN nº 311, de 08/02/07, estabelece no capítulo I “Das relações profissionais”, direitos, responsabilidades e deveres e proibições. Indique qual das alternativas expressa uma das responsabilidades e deveres dos direitos dos profissionais.

- A) Exercer a profissão com justiça, compromisso, equidade, resolutividade, dignidade, competência, responsabilidade, honestidade e lealdade.
- B) Exercer a enfermagem com liberdade, autonomia e ser tratado segundo os pressupostos e princípios legais, éticos e dos direitos humanos.
- C) Apoiar as iniciativas que visem ao aprimoramento profissional e à defesa dos direitos e interesses da categoria e da sociedade.
- D) Promover e ser conivente com a injúria, calúnia e difamação de membro da equipe de enfermagem, equipe de saúde e de trabalhadores de outras áreas, de organizações da categoria ou instituições.
- E) Obter desagravo público por ofensa que atinja a profissão, por meio do Conselho Regional de Enfermagem.