



Prefeitura Municipal de Bandeirantes

CONCURSO PÚBLICO • EDITAL 001/2011

• 05 / FEVEREIRO / 2012 •

CARGO: TÉCNICO EM ENFERMAGEM

INSTRUÇÕES

- 01)** O caderno de prova deverá conter: **40 (quarenta)** questões objetivas, assim distribuídas: 10 de Língua Portuguesa, 5 de Matemática, 2 de Atualidades, 3 de Informática e 20 de Conhecimentos Específicos.
- 02)** A duração da prova será de 3h (três horas), incluindo o preenchimento da folha de respostas.
- 03)** A interpretação das questões é parte integrante da prova, não sendo, portanto, permitidas perguntas aos fiscais.
- 04)** A prova é INDIVIDUAL, sendo vedada a comunicação entre os candidatos durante sua realização.
- 05)** Será eliminado o candidato que utilizar material de consulta ou qualquer sistema de comunicação.
- 06)** Em cada questão, há somente uma resposta correta.
- 07)** A folha de respostas deve ser entregue para o fiscal.
- 08)** O candidato só poderá entregar a folha de respostas, e retirar-se da sala, depois de decorrido, no mínimo, 1 (uma) hora do início da prova.
- 09)** O caderno de prova poderá ser levado pelo candidato, somente depois de transcorridas 2 (duas) horas do início da mesma.
- 10)** Ao receber sua folha de respostas, aja da seguinte forma:
 - a)** verifique se os dados pré-impressos estão corretos;
 - b)** assine no local indicado;
 - c)** pinte, preenchendo por inteiro, com caneta esferográfica ponta média, tinta azul-escura ou preta, o campo correspondente à única alternativa que considera correta em cada questão;
 - d)** não a amasse nem dobre.

ATENÇÃO:

- **Utilize caneta, ponta média, de tinta azul-escura ou preta, para preencher os campos solicitados.**
- **Marcar mais de uma alternativa anulará a resposta.**
- **Preencha assim: ■**

LÍNGUA PORTUGUESA

TEXTOS PARA AS QUESTÕES 01, 02 E 03.

Ideologia – Cazuzá

(Cazuzá/Frejat)

Meu partido
É um coração partido
E as ilusões
Estão todas perdidas
Os meus sonhos
Foram todos vendidos
Tão barato
Que eu nem acredito
Ah! Eu nem acredito...

Brasil – Cazuzá

(Cazuzá / Nilo Romero / George Israel)

Brasil!
Mostra tua cara
Quero ver quem paga
Pra gente ficar assim
Brasil!
Qual é o teu negócio?
O nome do teu sócio?
Confia em mim...

Questão 01) Analisando os trechos das canções de Cazuzá, e partindo da premissa de que todo texto revela a visão de mundo de quem o produziu, com sentido de marcar sua posição num debate de escala mais ampla, pode-se dizer que:

- A) expressa a satisfação do compositor com as instituições políticas e econômicas.
- B) revela os sentimentos e angústias de um amor mal resolvido.
- C) expressa seu sentimento de conformismo diante de uma realidade inalterável.
- D) expressa uma realidade ainda inalcançada, mas sonhada pelo compositor.
- E) revela o sentimento de insatisfação com as instituições políticas e econômicas.

Questão 02) “*Meu partido...*” e “*Mostra tua cara*” são expressões compostas por pronomes (destacados). Classifique-os de acordo com os tipos abaixo.

- A) Pronomes interrogativos.
- B) Pronomes relativos.
- C) Pronomes pessoais.
- D) Pronomes possessivos.
- E) Pronomes demonstrativos.

Questão 03) Diante do enunciado “*Pra gente ficar assim*”, percebe-se a utilização de uma variante coloquial da língua. Transcrevendo-a para a norma padrão teríamos:

- A) Pra gente ficar assim.
- B) Para a gente ficar assim.
- C) Para nós ficarmos assim.
- D) Pra gente ficarmos assim.
- E) Para a gente ficarmos assim.

Questão 04) Aponte a alternativa em que há erro de concordância.

- A) Os operários estavam bastante cansados.
- B) É proibida a entrada de animais.
- C) Ele sempre teve bastantes amigos.
- D) É proibido entrada de estranhos.
- E) Ela estava meia preocupada.

Questão 05) Aponte a alternativa em que há erro de colocação pronominal.

- A) Isso não te pertence.
- B) Hoje me arrependo de tudo.
- C) Aceitou a sugestão que lhe dei.
- D) Nunca esqueça-se de mim.
- E) Todos sabem que nos amamos.

Questão 06) O pronome oblíquo “O” coloca-se antes do verbo (próclise) nos períodos abaixo, **EXCETO** em:

- A) Deus ___ livre ___ de todo mal.
- B) Talvez ___ encontre ___ na loja.
- C) O visitante não foi educado, ___ mandei ___ embora.
- D) Sempre ___ quis ___ como namorado.
- E) Não ___ procure ___ por aqui.

Questão 07) Em “O prefeito não **assiste** os inválidos” e “O ator **assistiu** à peça”, temos dois modos de regência que alteram o significado dos enunciados. O verbo **assistir** pode ser substituído respectivamente por:

- A) ajuda e viu.
- B) observa e auxiliou.
- C) ajuda e auxiliou.
- D) observa e viu.
- E) observa e pertence.

Questão 08) Observe o texto.

*“Ouviram do Ipiranga as margens plácidas
De um povo heroico o brado retumbante”*

De acordo com a norma padrão, o recurso estilístico utilizado nesses versos iniciais do Hino Nacional Brasileiro é o da inversão sintática (que se configura pela inversão dos termos essenciais ou acessórios na oração). Aponte o sujeito da oração no fragmento destacado.

- A) Um povo heroico
- B) As margens plácidas do Ipiranga
- C) O brado retumbante
- D) O brado heroico
- E) De um povo heroico o brado retumbante

Questão 09) Aponte a oração em que a concordância aparece **inadequada**.

- A) O agiota considerou a escritura e o recibo falso.
- B) O agiota considerou falsos a escritura e o recibo.
- C) O agiota considerou falsas a escritura e o recibo.
- D) O agiota considerou falsa a escritura e o recibo.
- E) O agiota considerou a escritura e o recibo falsos.

Questão 10) Assinale a palavra que no singular possui acento gráfico, mas se flexionada para o plural, perde-o.

- A) armazém
- B) vintém
- C) hífen
- D) parabéns
- E) álbum

MATEMÁTICA

Questão 11) Se $f: X \rightarrow \mathbf{R}$, $X \subset \mathbf{R}$ é uma função

definida por $f(x) = \frac{\log(x+b+1)}{\sqrt{x^2-b^2}}$, $b \in \mathbf{R}$, $b > 0$

cujos domínio é o conjunto $X =]-3, -2[\cup]2, +\infty[$ então **b** é igual a:

- A) 1
- B) 2
- C) 3
- D) 4
- E) 5

Questão 12) Qual é o domínio da função

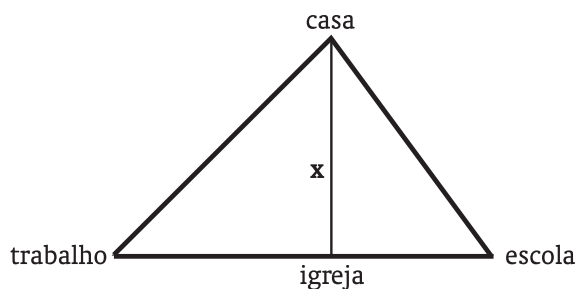
$f(x) = \sqrt{5^{2x} - 30 \cdot 5^x + 125}$?

- A) $\{x \in \mathbf{R} / x \leq 1 \text{ ou } x \geq 2\}$
- B) $\{x \in \mathbf{R} / x \leq -1 \text{ ou } x \geq 2\}$
- C) $\{x \in \mathbf{R} / -1 \leq x \leq 2\}$
- D) $\{x \in \mathbf{R} / 1 \leq x \leq 2\}$
- E) $\{x \in \mathbf{R} / 1 \leq x \leq 3\}$

Questão 13) Numa empresa que produziu x unidades de camisetas, verificou-se que $R(x) = 6000x - x^2$ e $C(x) = x^2 - 2000x$, em que $R(x)$ é a receita total e $C(x)$ é o custo total de produção. Nessas condições, qual deve ser a produção x para que o lucro da empresa seja máximo?

- A) 1768
- B) 1853
- C) 1914
- D) 2000
- E) 4000

Questão 14) Joana mora relativamente perto da escola em que estuda, perto da igreja que frequenta e perto de seu trabalho, como mostra a figura abaixo. A distância da igreja à escola é de 6m e a distância da igreja ao local de trabalho é de 8m. Sabendo que o triângulo representado abaixo é um triângulo retângulo, com ângulo retângulo no vértice que se encontra a casa de Joana e que o segmento x é perpendicular à hipotenusa, a distância x entre a casa da Joana e a igreja, em metros, é:



- A) $3\sqrt{2}$
- B) $2\sqrt{3}$
- C) $5\sqrt{3}$
- D) $4\sqrt{3}$
- E) $\sqrt{3}$

Questão 15) João é aluno do 1º ano do ensino médio e obteve no 3º bimestre as seguintes notas:

Avaliações	Nota (0 a 10)	Peso
1ª Prova	7,50	2
2ª Prova	6,00	3
Trabalho	8,50	1

Sua nota final do 3º bimestre foi dada por uma média ponderada. É correto afirmar que:

- A) a média é um valor maior que 7,00.
- B) a média é um valor entre 6,00 e 7,00.
- C) a média é um valor menor que 6,00.
- D) a média é um valor menor que 6,50.
- E) a média é um valor entre 5,00 e 6,50.

INFORMÁTICA

Questão 16) Ao utilizar o editor de textos Microsoft Word, na guia Layout da Página, clicando no Iniciador de Caixa de Diálogo Parágrafo e, em seguida, na guia Quebras de Linha e de Página, quais são as opções que devemos selecionar quando é necessário:

- 1) Evitar quebras de página entre parágrafos?
 - 2) Evitar quebras de página no meio de um parágrafo?
 - 3) Colocar, pelo menos, duas linhas de um parágrafo no topo ou na parte inferior de uma página?
- A) Controle de linhas de parágrafos, controle de linhas entre parágrafos, controle de linhas no início ou no fim.
 - B) Controle de linhas órfãs/viúvas, manter com o próximo, manter linhas juntas .
 - C) Manter com o próximo, manter linhas juntas, controle de linhas órfãs/viúvas.
 - D) Controle de linhas entre parágrafos, controle de linhas de parágrafos, controle de linhas no início ou no fim.
 - E) Controle de linhas órfãs/viúvas, manter linhas juntas, manter com o próximo.

Questão 17) Considere a planilha abaixo, construída no Microsoft Excel.

	A	B	C
1	Cotação do dólar	R\$ 1,74	
2			
3	Livro	Valor em Dólares	Valor em Reais
4	Excel 2007 Bible	\$24,34	42,35
5	Microsoft® Office Excel® 2007 Step by Step	\$14,77	25,70
6	Excel 2007: The Missing Manual	\$24,58	42,77
7	Excel 2007 Formulas	\$26,59	46,27
8	Microsoft® Office Excel® 2007: Data Analysis	\$23,74	41,31
9	Excel 2007 Power Programming with VBA	\$27,33	47,55

Qual a fórmula que fará a conversão de valor em dólar para valor em real, que deverá ser escrita na célula C4, de forma que seja possível copiá-la para as demais células na coluna C (de C5 até C9) e para que haja o arredondamento do resultado para dois dígitos?

- A) ARRED(2;B4*\$B\$1).
- B) =ARRED(B4/B\$1;2).
- C) ARREDONDAR.PARA.BAIXO(2;B4*\$B\$1).
- D) =ARRED(B4*\$B\$1;2).
- E) =ARREDONDAR.PARA.CIMA(2;B4/B\$1).

Questão 18) No Microsoft Power Point o recurso de Animação Personalizada permite:

- A) configurar a transição de um slide.
- B) adicionar sons e fotografias a um slide.
- C) adicionar e configurar efeitos para cada elemento dentro de um slide.
- D) configurar a transição entre vários slides.
- E) adicionar e configurar vídeo em um slide.

ATUALIDADES

Questão 19) Como ficou conhecido o conjunto de manifestações realizadas em 2011, com objetivo de questionar os regimes autoritários e centralizadores que ocorriam e ainda ocorrem em diversos países do Oriente Médio?

- A) Movimento popular pela libertação árabe.
- B) Renascimento árabe.
- C) Primavera árabe.
- D) Libertação árabe.
- E) Movimento pró-Oriente Médio.

Questão 20) Em outubro de 2011, três mulheres – a presidente da Libéria, Ellen Johnson Sirleaf; a militante, também liberiana, Leymah Gbowee, e a jornalista e ativista iemenita Tawakkul Karman – foram laureadas com o:

- A) Prêmio Nobel de Química.
- B) Prêmio Nobel de Literatura.
- C) Prêmio Nobel de Medicina.
- D) Prêmio Nobel de Economia.
- E) Prêmio Nobel da Paz.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Questão 21) A desinfecção concorrente é a:

- A) desinfecção diária da unidade do paciente.
- B) desinfecção total da unidade do paciente.
- C) desinfecção após o óbito ou transferência do paciente.
- D) desinfecção antes do preparo de cama de operado.
- E) desinfecção antes e após a alta do paciente.

Questão 22) Para remover um curativo utilizamos as pinças:

- A) Kelly e Kocher.
- B) dente de rato e Kelly.
- C) Kocher e dente de rato.
- D) anatômica e Kelly.
- E) anatômica e Kocher.

Questão 23) A respeito da finalidade da sondagem nasogástrica, seguem algumas afirmativas:

- I) Preparar o paciente para cirurgias.
- II) Aliviar distensão, flatulência e constipação.
- III) Estabelecer uma via para alimentação e administração de medicamentos.
- IV) Retirar material estagnado de fermentação.

Após análise, assinale a alternativa **CORRETA**.

- A) Somente as afirmativas I e II estão corretas.
- B) Somente as afirmativas II e III estão corretas.
- C) Somente as afirmativas I e III estão corretas.
- D) Somente as afirmativas III e IV estão corretas.
- E) Somente as afirmativas II e IV estão corretas.

Questão 24) Ao acidentarse com material biológico, os procedimentos são:

- A) lavar o local do ferimento com água e sabão em abundância.
- B) procurar a Chefia de Enfermagem para procedimentos.

- C) coletar sangue do paciente fonte e do funcionário para realização de exames.
- D) o funcionário não precisa ser encaminhado para a emergência.
- E) preencher a ficha de investigação do SINAN.

Questão 25) Quanto as técnicas para evitar úlceras de decúbito, é **INCORRETO** afirmar que:

- A) não se deve massagear membros e proeminências ósseas.
- B) mudança de decúbito programada, de 2 em 2 horas.
- C) evitar sobreposição de membros colocando travesseiros entre os mesmos.
- D) manter a cama limpa, seca, e os lençóis bem esticados.
- E) fazer higiene após eliminações.

Questão 26) A elevação dos pés da cama usada normalmente para facilitar o retorno venoso, hipotensão, celulite, trombose e edema, chama-se:

- A) Posição Genupeitoral.
- B) Posição de Trendelemburg.
- C) Posição de Proclive.
- D) Posição de Fowler.
- E) Posição Ginecológica.

Questão 27) O pulso ou frequência cardíaca é a palpação do batimento de uma artéria sobre uma saliência óssea. Ao verificar o pulso, deve-se atentar para a frequência, ritmo, volume e tensão. A frequência normal, em um adulto, varia de:

- A) 20 a 40 batimentos por minuto.
- B) 20 a 60 batimentos por minuto.
- C) 60 a 80 batimentos por minuto.
- D) 100 a 140 batimentos por minuto.
- E) 40 a 60 batimentos por minuto.

Questão 28) Como chamamos a diminuição ou o aumento da frequência cardíaca?

- A) apneia e dispneia.
- B) bradicardia e taquicardia.
- C) anúria e disúria.
- D) afagia e disfagia.
- E) anoxia e hipofixia.

Questão 29) O exame de coprocultura é a coleta de(a):

- A) urina nas 24 horas.
- B) primeira urina do dia.
- C) escarro.
- D) fezes para pesquisa de micro-organismo.
- E) sangue.

Questão 30) A sondagem vesical é usada, normalmente, como preparo no pré-operatório e para aliviar a distensão vesical. A sondagem vesical é:

- A) a introdução de um cateter no ânus para lavagem.
- B) a introdução de uma sonda através da uretra na bexiga para drenar urina.
- C) a introdução de uma sonda nasogástrica para alimentação.
- D) a introdução de uma sonda através da uretra no rim, para eliminação da urina.
- E) nenhuma das alternativas está correta.

Questão 31) Em relação à ocorrência do descolamento prematuro de placenta (DPP), seguem algumas afirmativas sobre a assistência de enfermagem a serem tomadas.

- I) Verificar e anotar sinais vitais e BCF a cada hora.
- II) Verificar e anotar a hemorragia e seu aspecto.
- III) Orientar quanto à necessidade de repouso.
- IV) Elevar membros inferiores.
- V) Não é necessária hidratação venosa.

Com base nas afirmativas acima, assinale a alternativa **CORRETA**.

- A) Somente as afirmativas I e II estão corretas.
- B) Somente as afirmativas II, III e IV estão corretas.
- C) Somente as afirmativas I, II e III estão corretas.
- D) Somente as afirmativas III, IV e V estão corretas.
- E) Todas as afirmativas estão corretas.

Questão 32) Quando temos um paciente que acabou de ser picado por uma cobra e o mesmo não soube identificar o tipo de cobra que o picou, é **INCORRETO** o seguinte procedimento:

- A) manter a vítima deitada, evitando que a mesma faça esforço, principalmente quando a picada for em membros inferiores.
- B) lavar o local com água e sabão.
- C) elevar o membro picado e mantê-lo nessa posição.
- D) garrotear o membro afetado.
- E) comprimir próximo à picada para que ocorra sangramento no local, pois ajuda a expelir o veneno.

Questão 33) Em que condição não se deve provocar o vômito na intoxicação?

- A) Quando os produtos de limpeza forem corrosivos.
- B) Quando o medicamento ingerido não for atuante no SNC.
- C) Em caso de ingestão de raticidas.
- D) Em caso de ingestão de inseticidas.
- E) Todas as alternativas estão corretas.

Questão 34) Qual é a forma de insulina que age com curta duração de tempo e tem ação rápida sobre o estado do paciente?

- A) Insulina NPH.
- B) Insulina lispro e aspart.
- C) Insulina regular.
- D) Insulina glargina e detemir.
- E) Nenhuma das alternativas está correta.

Questão 35) Temos gentamicina 80 mg, em ampolas de 2 ml. Foi prescrito a um paciente 60 mg. Quanto devo administrar?

- A) 2,4 ml de gentamicina.
- B) 1,5 ml de gentamicina.
- C) 3,0 ml de gentamicina.
- D) 2,5 ml de gentamicina.
- E) 4,0 ml de gentamicina.

Questão 36) Em relação à equivalência de medidas, podemos dizer que a medida correta de uma colher de sobremesa é:

- A) 15ml.
- B) 10ml.
- C) 5ml.
- D) 3ml.
- E) 7ml.

Questão 37) As doenças transmissíveis são congênitadas quando:

- A) as afecções decorrentes de desvios do desenvolvimento embrionário e aquelas que são transmitidas de mãe para filho por via placentária.
- B) o indivíduo contrai no meio em que vive, sem qualquer ação hereditária. Podem ser contraídas por ação de um agente físico, químico ou mecânico.
- C) são transmitidas de uma geração a outra unicamente através dos genes ou em decorrência de alterações cromossômicas.
- D) são aquelas que se adquire pelo contato com um doente ou através do ar, água, solo ou alimentos e objetos contaminados.
- E) são aquelas que ocorrem em pequeno número de casos, em certa região ou localidade.

Questão 38) A pressão arterial (PA) é a pressão que o sangue exerce no interior das artérias. Os limites normais da pressão arterial em um recém-nascido são:

- A) pressão sistólica 110 a 140mmHg; pressão diastólica 60 a 90mmHg.
- B) pressão sistólica 90 a 110mmHg; pressão diastólica 60 a 70mmHg.
- C) pressão sistólica 90 a 105mmHg; pressão diastólica 55 a 70mmHg.
- D) pressão sistólica 60 a 80mmHg; pressão diastólica 40 a 60mmHg.
- E) pressão sistólica 50 a 60mmHg; pressão diastólica 70 a 80mmHg.

Questão 39) Após o parto, devem ser tomados alguns cuidados para que não ocorra a suspensão do leite, **EXCETO**:

- A) procurar um local confortável e tranquilo para amamentar.
- B) passar leite no mamilo e no bico.
- C) oferecer a mama de forma que ele abocanhe somente o bico.
- D) oferecer sempre as duas mamas, começando sempre pela mama na qual terminou a última mamada.
- E) promover a limpeza com água e se fizer uso de sabonete, que seja em pequenas proporções para evitar o ressecamento e a fissura.

Questão 40) O técnico de enfermagem exerce atividades auxiliares de nível médio (técnico) atribuídas à equipe de enfermagem, cabendo-lhe assistir o enfermeiro. Todas as afirmativas estão corretas, **EXCETO**:

- A) no planejamento, programação, orientação e supervisão das atividades de assistência de enfermagem.
- B) na prestação de cuidados diretos de enfermagem a pacientes em estado grave.
- C) na prevenção e controle das doenças infecciosas, em geral em programas de vigilância sanitária.
- D) na prevenção e controle sistemático de infecção hospitalar.
- E) integrar a equipe de saúde.

