



PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE  
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO

EDITAL Nº 02/2017 - PMVG, DE 27 DE NOVEMBRO DE 2017

# CONCURSO PÚBLICO



Cargo de Nível Superior: Profissional de Nível Superior do SUS

Perfil: Farmacêutico

*Caderno de Prova*

NOME DO CANDIDATO

NÚMERO DE INSCRIÇÃO

ASSINATURA DO CANDIDATO



Universidade Federal de Mato Grosso  
Secretaria de Articulação de Relações Institucionais  
Gerência de Exames e Concursos

# INSTRUÇÕES

## LEIA COM ATENÇÃO

1. Este Caderno de Prova, com páginas numeradas de 1 a 15, é constituído de **40 (quarenta)** questões objetivas, cada uma com quatro alternativas, assim distribuídas:

01 a 10 – Língua Portuguesa

11 a 15 – Informática Básica

16 a 20 – Legislação Básica

21 a 40 – Conhecimentos Específicos

2. Caso o Caderno de Prova esteja incompleto ou tenha qualquer defeito de impressão, solicite ao fiscal que o substitua.

3. **Sobre a Marcação do Cartão de Respostas**

*As respostas deverão ser transcritas com caneta esferográfica de tinta azul ou preta não porosa, fabricada em material transparente, para o Cartão de Respostas, que será o único documento válido para correção. O Cartão de Respostas não será substituído por erro ou dano do candidato.*

- 3.1. Para cada questão existe apenas uma alternativa que a responde acertadamente. Para a marcação da alternativa escolhida no **CARTÃO DE RESPOSTAS**, pinte completamente o campo correspondente.

*Exemplo: Suponha que para determinada questão a alternativa C seja a escolhida.*

N.º da Questão
<input type="radio"/> A
<input type="radio"/> B
<input checked="" type="radio"/> C
<input type="radio"/> D

- 3.2. Será invalidada a questão em que houver mais de uma marcação, marcação rasurada ou emendada, ou não houver marcação.

- 3.3. Não rasure nem amasse o **CARTÃO DE RESPOSTAS**.

4. A duração da prova é de **quatro** horas, já incluído o tempo destinado ao preenchimento do **CARTÃO DE RESPOSTAS** e a coleta de impressão digital de candidatos.
5. Todos os espaços em branco, neste caderno, podem ser utilizados para rascunho.
6. Será permitida a saída de candidatos da sala de prova **somente** após decorridas **duas horas e trinta minutos** do início da prova. Nesse caso, o candidato deverá entregar, **obrigatoriamente**, ao fiscal o Caderno de Prova e o Cartão de Respostas.
7. O candidato que insistir em sair da sala de prova antes de transcorridas **duas horas e trinta minutos** do início da prova deverá assinar **Termo de Ocorrência** declarando **desistência** do Concurso.
8. Será permitida a saída de candidatos levando o Caderno de Prova **somente na última meia hora de prova**.
9. Na página 15 deste Caderno de Prova, encontra-se a **Folha de Anotação do Candidato**, a qual poderá ser utilizada para a transcrição das respostas das questões objetivas. Essa folha poderá ser levada pelo candidato para posterior conferência com o gabarito somente após decorridas **duas horas e trinta minutos** do início da prova.
10. Terminada a prova, o candidato deverá, **obrigatoriamente**, entregar ao fiscal o **CARTÃO DE RESPOSTAS**.

**INSTRUÇÃO: Leia o trecho a seguir, de um artigo de J. R. Guzzo, e responda às questões de 01 a 05.**

- 1 É comum ouvir que as coisas vão mal num país quando você percebe que, para produzir alguma coisa, tem de pedir autorização a quem não produz nada. É a situação de todos os dias no Brasil – e ela vai ficando pior de governo a governo, com o aumento implacável na quantidade de cidadãos encarregados de dar ou recusar as autorizações para fazer seja lá o que tem de ser feito. Reproduzem-se como coelhos;
- 5 são pagos com salários extravagantes para regular todos os aspectos possíveis da vida humana, das licenças para cortar um galho de árvore à proibição da galinha de cabidela. Chamam a si próprios de “Estado”, como os padres se chamavam de “clero” e os marqueses se chamavam de “nobreza”. São um dos principais motivos pelos quais o Brasil continua sendo um país subdesenvolvido. Já é ruim o suficiente, mas acaba de acontecer uma novidade para pior. Agora se pode dizer, além do que está dito
- 10 acima, que as coisas também vão muito mal num país quando se vê, como acontece no Brasil de hoje, que cumprir a lei tornou-se um risco.
- Os responsáveis pela criação dessa nova realidade são os juízes, procuradores e altos burocratas da Justiça do Trabalho que não aprovaram a reforma da legislação trabalhista recentemente aprovada pelo Congresso Nacional – e que passou a ser a lei em vigor na República Federativa do Brasil nas questões
- 15 relativas a trabalho. [...]
- [...] Mas o que realmente importa é o seguinte: como é que ficam as coisas na vida real de todo mundo? Se um juiz não estiver de acordo, por exemplo, com o fim do imposto sindical obrigatório, como determina a nova lei, o que vai acontecer? O que acontece se o juiz não concordar que o empregado reduza o seu horário de almoço para sair mais cedo? [...]

(Revista Veja, ed. 2.559. Adaptado.)

## Questão 01

Sobre esse trecho do artigo, assinale a afirmativa **INCORRETA**.

- [A] O articulista, em tom de indignação, critica a posição de procuradores e juízes sobre a nova lei trabalhista recém-aprovada.
- [B] Segundo o articulista, no Brasil, os cidadãos encarregados de expedir autorizações constituem razão do subdesenvolvimento do país.
- [C] A posição de juízes, procuradores e altos burocratas da Justiça do Trabalho em face da nova lei traz insegurança ao cidadão trabalhador.
- [D] A crítica severa à posição de juízes, promotores e burocratas da Justiça do Trabalho se inicia logo na primeira frase do texto.

## Questão 02

Os elementos coesivos são responsáveis pela ligação semântica entre as partes de um texto. A respeito de elementos coesivos presentes no texto, marque V para as afirmativas verdadeiras e F para as falsas.

- ( ) O termo *Agora* (linha 9) relaciona a ideia a que se liga a um tempo definido fora do texto, a exemplo de hoje e ontem.
- ( ) Em *Reproduzem-se como coelhos; são pagos salários extravagantes*, a coesão denomina-se elipse, mecanismo que consiste na omissão de um termo já dito anteriormente.
- ( ) A expressão *dessa nova realidade* (linha 12) retoma o sentido da expressão *cidadãos encarregados de dar ou recusar as autorizações* (linhas 3 e 4).
- ( ) O pronome *ela* (linha 2) refere-se ao termo *situação*, estabelecendo coesão referencial.

Assinale a sequência correta.

- [A] V, F, V, V  
[B] F, F, V, F  
[C] V, V, F, V  
[D] F, V, F, F

### Questão 03

A conjunção como pode ter valor semântico de comparação e de conformidade, a depender do contexto em que aparece. Analise os seguintes trechos de texto:

- I - *Chamam a si próprios de “Estado”, como os padres se chamavam de “clero”*
- II - *as coisas também vão muito mal num país quando se vê, como acontece no Brasil de hoje, que cumprir a lei tornou-se um risco.*

Sobre a conjunção *como* nesses trechos, assinale a afirmativa correta.

- [A] Em ambos os trechos, o sentido é de comparação.
- [B] No trecho I, o sentido é de conformidade e pode ser substituída por consoante.
- [C] No trecho I, o sentido é de comparação e no II, de conformidade.
- [D] No trecho I, o sentido é de conformidade e no II, de comparação.

### Questão 04

Na primeira frase do texto, qual situação linguística explica o uso de vírgulas?

- [A] Uso de oração adverbial intercalada.
- [B] Ocorrência de oração explicativa.
- [C] Separação de aposto.
- [D] Supressão de um verbo subentendido na oração.

### Questão 05

Os adjetivos *extravagantes* (linha 5) e *principais* (linha 8) são denominados uniformes, pois apresentam uma única forma para feminino e masculino. Assinale a alternativa em que todos os adjetivos têm essa característica.

- [A] possíveis, obrigatório, sindical
- [B] implacável, ruim, real
- [C] ruim, altos, aprovada
- [D] inteligente, ativo, digno

### Questão 06

O compromisso do profissional se aplica sistemicamente. Em primeiro lugar, ele deve se comprometer com o próprio desenvolvimento contínuo e se comportar de maneira congruente com sua linha de pensamento, ou seja, agir para alcançar suas metas e objetivos, e o único caminho é a entrega dos resultados solicitados pela empresa. Em segundo lugar e não menos importante, ele deve estar comprometido com os colegas de trabalho, com os líderes e o público da marca. Ao desempenhar sua função com excelência, automaticamente estará contribuindo com o todo.

A respeito da construção argumentativa do trecho acima, analise as afirmativas.

- I - A posição de quem escreve sobre o assunto compromisso profissional torna-se clara somente na última frase do trecho.
- II - Dois argumentos sustentam a tese de que escreve: necessidade do compromisso pessoal do profissional e do compromisso com a empresa em que trabalha.
- III - A adjetivação presente no trecho, a exemplo de contínuo, congruente, único, fortalece os argumentos empregados.
- IV - Os operadores argumentativos *Em primeiro lugar* e *Em segundo lugar* fornecem ao leitor pistas sobre a sequência temporal dos argumentos.

Está correto o que se afirma em

- [A] II, apenas.
- [B] II e III, apenas.
- [C] I, III e IV, apenas.
- [D] I e IV, apenas.

### Questão 07

A coerência textual é responsável pela unidade de sentido, pois estabelece uma relação harmônica entre as partes do texto. A ambiguidade é um dos casos de falta de coerência. Em qual alternativa a ambiguidade **NÃO** foi desfeita?

- [A] Desde os cinco anos minha mãe me ensinava a ler. → Minha mãe me ensinava a ler desde que eu tinha cinco anos.
- [B] Chegando ao aeroporto, o avião já levantava voo. → Quando cheguei ao aeroporto, o avião já levantava voo.
- [C] O celular tocou ao entrar em casa para pegar a chave do carro. → Ao entrar em casa para pegar a chave do carro, o celular tocou.
- [D] Depois da consulta a ginecologista lhe disse que estava esperando bebê. → A ginecologista lhe disse depois da consulta que estava esperando bebê.

**INSTRUÇÃO: Leia o trecho abaixo da obra *O despertar da águia*, de Leonardo Boff, e responda às questões de 08 a 10.**

O ser humano apresenta-se simultaneamente como um ser de necessidade e de criatividade. Dito de outra forma: como um ser que se autoafirma e ao mesmo tempo se conecta com outros. [...]

Antes de mais nada ele é um ser de necessidade. Tem necessidade de comer, de vestir-se, de abrigar-se, de reproduzir-se, de comunicar-se, de ser feliz e de imaginar um sentido último da vida e do universo. [...] Grande parte das pessoas emprega seu tempo na dura faina pela sobrevivência. Pois trata-se de necessidades que devem ser permanentemente atendidas. [...]

Para atender as suas necessidades, o ser humano se vê obrigado a abrir-se ao mundo. Cria a linguagem pela qual significa o mundo e inventa o instrumento pelo qual prolonga seus membros. Modifica o mundo, ao mesmo tempo em que é modificado por ele. [...]

O conjunto das modificações que faz no mundo e de si mesmo chama-se cultura.

### Questão 08

Na frase *Grande parte das pessoas emprega seu tempo na dura faina pela sobrevivência*, o verbo empregar está no singular porque a concordância foi feita com a expressão partitiva e não com o substantivo plural. Poderia também ir para o plural, fazendo a concordância com o substantivo *pessoas*. Assinale a frase em que a concordância **NÃO** é realizada em função dessa regra da escrita padrão.

- [A] Mais de cinquenta mil jovens foram ao encontro com o Papa no Rio de Janeiro.
- [B] Dizem que a maior parte dos eleitores não sabem votar.
- [C] Uma porção de batatas fritas custa três vezes mais do que um quilo in natura.
- [D] A maioria das crianças brasileiras até três anos de idade não frequenta creche.

### Questão 09

Dependendo da situação linguística, o pronome relativo deve ser preposicionado, a exemplo de *Cria a linguagem pela qual significa o mundo e inventa o instrumento pelo qual prolonga seus membros*. Assinale a afirmativa em que o pronome relativo está **INCORRETAMENTE** preposicionado.

- [A] O servidor apresentou denúncia ao Serviço de Proteção ao Depoente da PM para o qual foi incluído.
- [B] Os meios de que dispomos, atualmente, para adquirir conhecimentos são encontrados online.
- [C] Sem dúvida, aquele é um monumento do qual todos os brasileiros se orgulham.
- [D] Está em preparo uma lei com que simpatizamos para melhorar o sistema político brasileiro.

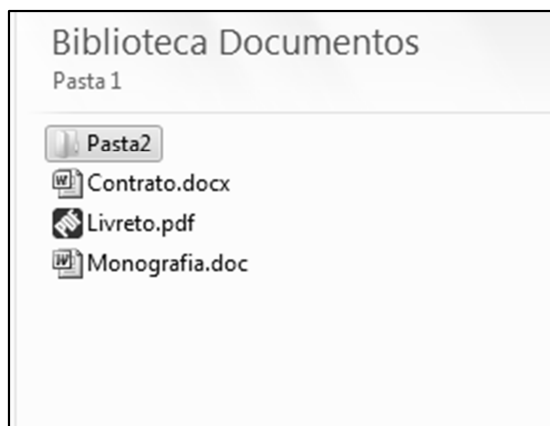
### Questão 10

Em *inventa o instrumento pelo qual prolonga seus membros*, a expressão grifada não foi empregada no sentido literal e sim ampliado e modificado, com objetivo de obter um efeito de sentido no contexto – sentido conotativo. Assinale a frase em que há presença de sentido conotativo.

- [A] A água evapora dos oceanos e cai sobre a terra.
- [B] Com seus matos fechados, a natureza me assusta.
- [C] Pimenta nos olhos dos outros é refresco.
- [D] Aquela garota bonita acabou de rolar escada abaixo.

## Questão 11

A figura abaixo apresenta um fragmento de tela do Windows Explorer do Microsoft Windows 7.



Sobre a figura, analise as afirmativas.

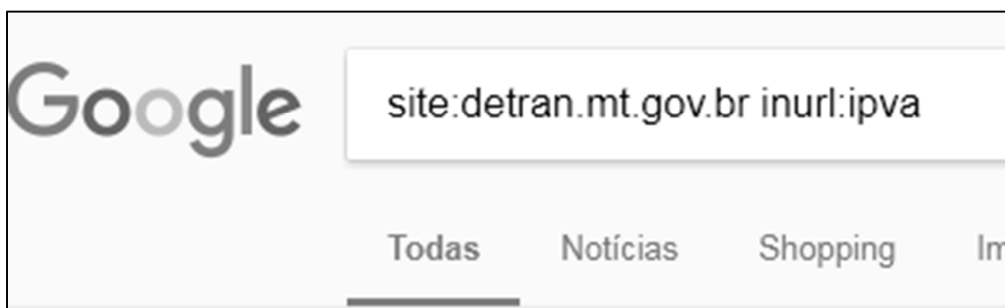
- I - Para renomear a Pasta2, que está selecionada, pode-se clicar uma vez sobre ela com o botão principal do mouse, digitar o novo nome e pressionar a tecla Enter do teclado.
- II - Para criar uma nova pasta, pode-se efetuar um duplo clique com o botão principal do mouse em qualquer área limpa da figura, por exemplo, abaixo do arquivo Monografia.doc.
- III - Ao realizar um duplo clique com o botão principal do mouse sobre o arquivo Livreto.pdf, esse arquivo será visualizado/editado no Microsoft Word.
- IV - Para visualizar as propriedades do arquivo Contrato.docx, pode-se clicar uma vez sobre ele com o botão secundário do mouse e selecionar a opção Propriedades no menu.

Estão corretas as afirmativas

- [A] I, II e IV, apenas.
- [B] I e IV, apenas.
- [C] II e III, apenas.
- [D] I, II, III e IV.

## Questão 12

A figura abaixo apresenta a caixa de pesquisa do site de busca Google preenchida com alguns termos.



De acordo com os termos de busca utilizados, quais resultados serão apresentados?

- [A] Todas as páginas que contenham, no endereço url, a palavra/termo ipva, mas que não estejam no domínio detran.mt.gov.br.
- [B] Todas as páginas do domínio detran.mt.gov.br que não contenham a palavra/termo ipva no endereço URL.
- [C] Todas as páginas que não estejam no domínio detran.mt.gov.br e que não contenham a palavra/termo ipva no endereço URL.
- [D] Todas as páginas do domínio detran.mt.gov.br que contenham a palavra/termo ipva no endereço URL.

### Questão 13

A figura abaixo apresenta uma planilha do Microsoft Excel 2010.

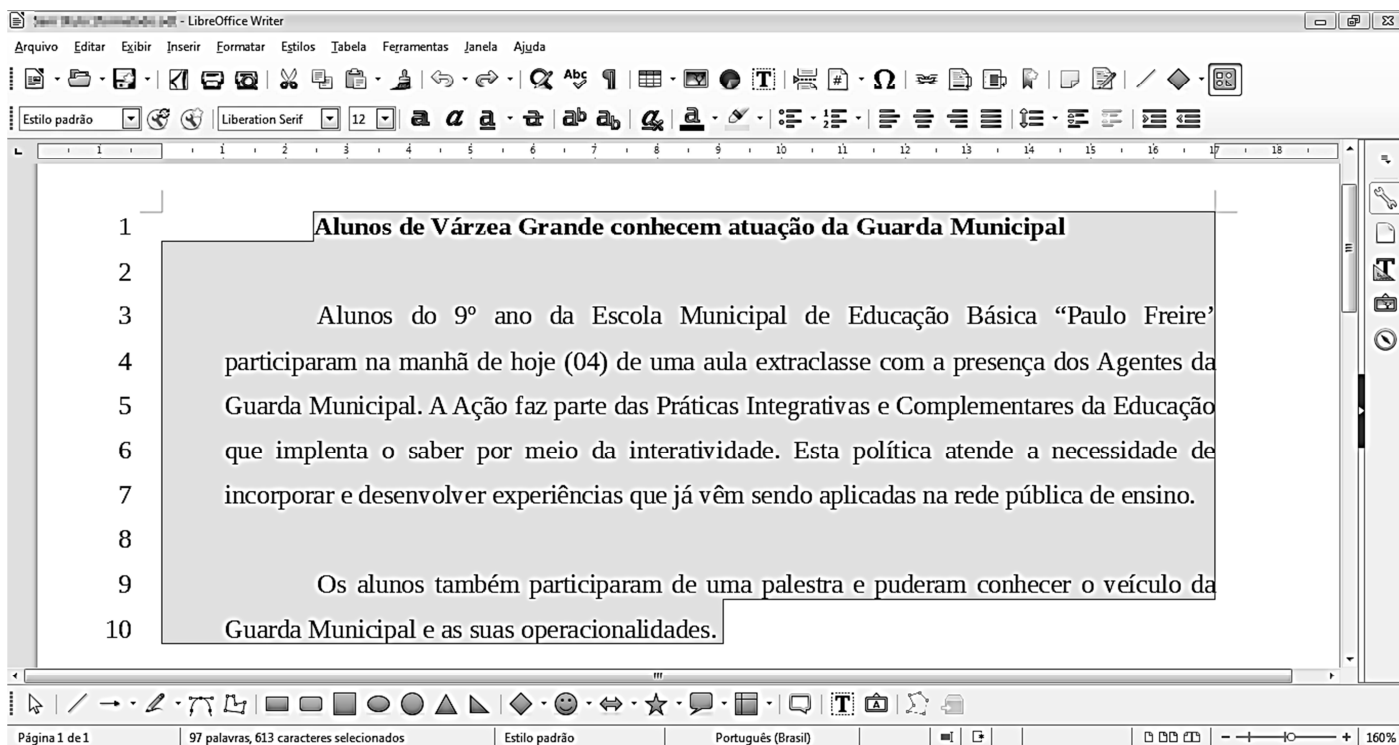
	A	B	C
1	25	16	
2	4	10	
3			

De acordo com a planilha, quais valores seriam produzidos pelas fórmulas  $=\text{RAIZ}(A1)+\text{RAIZ}(B1)-B2$  e  $=\text{SE}(A2^2=B1;B2;A1)$ , respectivamente?

- [A] -1 e 10.
- [B] -1 e 25.
- [C] 21 e 10.
- [D] 21 e 25.

### Questão 14

Considere a figura que ilustra um texto em edição no LibreOffice Writer, versão 5.3.7.



Observe que a numeração de linhas apresentada ao lado de cada linha foi inserida pelo usuário utilizando a funcionalidade Ferramentas→Numeração de linhas e não faz parte do texto que está sendo editado.

A respeito da figura, marque V para as afirmativas verdadeiras e F para as falsas.

- Na linha 1, o texto está em negrito e não está alinhado à esquerda.
- Nos parágrafos iniciados nas linhas 3 e 9, o recuo depois do texto está ajustado para 1 centímetro.
- Todas as linhas (de 1 a 10) estão ajustadas no alinhamento justificado.
- O espaçamento entrelinhas de todo o texto (linhas de 1 a 10) não é o simples.
- A fonte utilizada em todo o texto é a Arial, tamanho 12.

Assinale a sequência correta.

- [A] V, V, F, F, V
- [B] F, V, V, F, V
- [C] V, F, F, V, F
- [D] F, F, V, V, F

### Questão 15

A respeito de ataques na internet, pode-se afirmar que e-mail *spoofing*

- [A] é o termo usado para se referir aos e-mails não solicitados, que geralmente são enviados para um grande número de pessoas.
- [B] é uma técnica que consiste em espionar os dados de emails trafegados em redes de computadores, por meio do uso de programas específicos chamados de *sniffers*.
- [C] é uma técnica pela qual um atacante utiliza um computador para tirar de operação um serviço, um computador ou uma rede conectada à internet.
- [D] é uma técnica que consiste em alterar campos do cabeçalho de um e-mail, de forma a aparentar que ele foi enviado de uma determinada origem quando, na verdade, foi enviado de outra.

## LEGISLAÇÃO BÁSICA

### Questão 16

De acordo com a Lei n.º 1.164/1991, que dispõe sobre o Estatuto dos Servidores da Administração Direta, das Autarquias e das Fundações Públicas do Município de Várzea Grande-MT, nos casos de extinção do órgão ou entidade,

- [A] os servidores estáveis que não puderem ser redistribuídos para outro órgão ou entidade do mesmo Poder serão colocados em disponibilidade até o seu aproveitamento.
- [B] todos os servidores, estáveis ou não, que não puderem ser redistribuídos para outro órgão do Poder Executivo ou para o Legislativo Municipal serão colocados em disponibilidade até o seu aproveitamento.
- [C] os servidores estáveis que não puderem ser redistribuídos para outro órgão ou entidade do Poder Executivo ou para o Legislativo Municipal serão colocados em disponibilidade até o seu aproveitamento.
- [D] todos os servidores, estáveis ou não, que não puderem ser redistribuídos para outro órgão ou entidade do mesmo Poder serão colocados em disponibilidade até o seu aproveitamento.

### Questão 17

Considerando o disposto na Lei n.º 1.164/1991, quanto ao servidor de carreira designado para o exercício de função de direção, chefia e assessoramento, assinale a afirmativa **INCORRETA**.

- [A] O afastamento do servidor da função de direção, chefia e assessoramento, dar-se-á, mediante dispensa, no caso de promoção na respectiva carreira.
- [B] O servidor não será afastado da função de direção, chefia e assessoramento, em virtude da concessão de licença para atividade política.
- [C] É causa de dispensa da função de direção, chefia e assessoramento o cumprimento do prazo exigido para rotatividade na função.
- [D] A dispensa da função de direção, chefia e assessoramento decorrerá da falta de exação no exercício das atribuições, quando o resultado do processo de avaliação for insatisfatório.

### Questão 18

Quanto ao processo administrativo disciplinar previsto na Lei n.º 1.164/1991, assinale a afirmativa correta.

- [A] Sempre que o ilícito praticado pelo servidor ensejar a imposição de penalidade de suspensão, será obrigatória a instauração de processo disciplinar.
- [B] O prazo para a conclusão do processo disciplinar não excederá 60 (sessenta) dias, contados da data da publicação do ato que constituir a comissão, admitida a sua prorrogação por igual prazo, quando as circunstâncias o exigirem.
- [C] A autoridade instauradora do processo disciplinar poderá ordenar o afastamento preventivo do servidor do exercício de seu cargo pelo prazo improrrogável de 60 (sessenta) dias.
- [D] O processo disciplinar se desenvolve nas seguintes fases: instauração, sindicância e julgamento.



### Questão 19

Segundo as disposições da Lei n.º 1.164/1991, a respeito da avaliação de desempenho do servidor municipal em estágio probatório, analise as assertivas.

- I - Como condição para a aquisição de estabilidade, a aptidão e a capacidade do servidor serão objeto de avaliação para o desempenho do cargo durante o estágio probatório.
- II - Quatro meses antes de findo o período de estágio probatório, será submetida à homologação da autoridade competente a avaliação de desempenho do servidor, realizada de acordo com que dispuser a lei do plano de carreira.
- III - Após análise da avaliação, se constatada inaptidão do servidor, a Administração deverá assegurar o direito à ampla defesa, conferindo-lhe o prazo de 15 (quinze) dias para apresentação de defesa escrita.
- IV - Constituem provas suficientes e eficazes para avaliar, negativamente, a aptidão e a capacidade do servidor, as certidões e portarias expedidas pelo Poder Público.

Estão corretas as assertivas

- [A] I, II e IV, apenas.
- [B] II, III e IV, apenas.
- [C] I e II, apenas.
- [D] I e III, apenas.

### Questão 20

Nos termos da Lei n.º 1.164/1991, o servidor demitido, em virtude do recebimento de propina, comissão, presente ou vantagem de qualquer espécie, em razão de suas atribuições, fica impedido de ocupar cargo público municipal pelo prazo mínimo de

- [A] 2 (dois) anos.
- [B] 4 (quatro) anos.
- [C] 10 (dez) anos.
- [D] 5 (cinco) anos.

## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

### Questão 21

Os lipídeos são substâncias de origem biológica, constituintes importantes da dieta devido seus elevados valores energéticos. São solúveis em compostos orgânicos (não polares) e insolúveis em água. Quando ligados às proteínas, podem ser transportados nos fluidos corporais na forma de lipoproteínas. Sobre os lipídeos e as lipoproteínas, marque V para as assertivas verdadeiras e F para as falsas.

- ( ) O excesso de colesterol no sangue prejudica a captação celular de lipoproteínas, oxidando e se depositando nas paredes das artérias, gerando o ateroma.
- ( ) O HDL Colesterol, quando na corrente sanguínea, capta parte do colesterol em excesso e o transporta para o fígado, que também produz cerca de 25% da quantidade total do colesterol.
- ( ) As lipoproteínas de muito baixa densidade (VLDL) têm a função de transportar os triglicerídeos endógenos e o colesterol para os tecidos periféricos, locais onde serão estocados ou utilizados como fontes de energia.
- ( ) O LDL é uma lipoproteína que, mesmo quando em grandes concentrações, é a que menos transporta o colesterol e é capaz de turvar o plasma.

Assinale a sequência correta.

- [A] V, V, V, F
- [B] V, F, V, F
- [C] F, F, F, V
- [D] F, V, F, V

## Questão 22

Em virtude de seu valor diagnóstico na detecção e no acompanhamento do diabetes, os exames de glicose no sangue e na urina estão incluídos nas rotinas dos programas de triagem populacional da doença. A coluna da esquerda apresenta os tipos de diabetes e a da direita, características fisiológicas e bioquímicas de cada tipo. Numere a coluna da direita de acordo com a da esquerda.

- |                                |                          |                                                                                                                                                                                                        |
|--------------------------------|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 - Diabetes mellitus tipo 1   | <input type="checkbox"/> | Resultante da destruição autoimune das células beta produtoras de insulina.                                                                                                                            |
|                                | <input type="checkbox"/> | Surge pela deficiência na produção ou na função do hormônio vasopressina (ADH).                                                                                                                        |
| 2 - Diabetes mellitus tipo 2   | <input type="checkbox"/> | Caracteriza-se pela produção insuficiente de insulina no pâncreas ou pela incapacidade do organismo utilizar a insulina produzida de forma eficiente.                                                  |
| 3 - Diabetes insipidus central | <input type="checkbox"/> | Os valores da glicemia de jejum desses pacientes encontram-se (sem uso de medicação) entre 70 mg/dL e 99 mg/dL, sem glicosúria, mas com volume urinário de 24 h acima de 2.000 mL.                     |
|                                | <input type="checkbox"/> | Representa 90% a 95% dos casos da doença e em uma condição chamada de resistência à insulina, as células lipídicas e adiposas não conseguem captar a insulina e manter a glicose controlada no sangue. |

Assinale a sequência correta.

- [A] 1, 3, 2, 3, 2  
[B] 3, 1, 2, 2, 3  
[C] 2, 3, 1, 2, 1  
[D] 1, 2, 3, 1, 3

## Questão 23

As tiras reagentes são um meio simples e rápido para realização de análises químicas da urina. Sobre as tiras reagentes, marque V para as afirmativas verdadeiras e F para as falsas.

- Para determinação do pH urinário, as tiras contêm vermelho de metila e azul de bromotimol.  
 Para detecção de sangue na urina, as tiras utilizam como reagente cromógeno a tetrametilbenzidina.  
 A bilirrubina é detectada pelo nitroprussiato de sódio e glicina.  
 Uma mistura de glicose oxidase, peroxidase, cromógeno e tampão, produz na tira uma reação enzimática que detecta tanto glicose quanto outras substâncias redutoras.

Assinale a sequência correta.

- [A] F, V, F, V  
[B] V, F, V, F  
[C] F, F, V, V  
[D] V, V, F, F

## Questão 24

A heparina é um mucopolissacarídeo preparado comercialmente a partir da mucosa pulmonar bovina e da mucosa intestinal suína. Quando administrada via parenteral, prolonga o tempo de coagulação do sangue impedindo a formação de fibrina, evitando a trombose venosa e embolia pós-operatória. A heparinoterapia é monitorada por qual exame laboratorial?

- [A] TP – Tempo de Protrombina  
[B] Antitrombina III  
[C] Fibrinogênio  
[D] TTPA – Tempo de Tromboplastina Parcial Ativada

### Questão 25

De acordo com as normas estabelecidas pela CLSI (Clinical and Laboratory Standards Institute), instituição reconhecida mundialmente que desenvolve padrões e diretrizes para a comunidade médica, **NÃO** é recomendado como procedimento para a coleta de sangue a vácuo:

- [A] Tranquilizar o paciente, ganhar sua confiança e obter informações antes da coleta como confirmação do jejum e ingestão de medicamentos.
- [B] Fazer um garroteamento prévio, a fim de facilitar a escolha do melhor vaso sanguíneo a ser puncionado.
- [C] Selecionar um local do braço no mesmo lado de uma mastectomia ou amputação aplicando tapinhas no local a ser puncionado.
- [D] Priorizar a punção pelas veias cubital, mediana e cefálica, evitando a veia basílica a qual encontra-se muito próxima do nervo mediano e da artéria braquial.

### Questão 26

Várias espécies de tênia causam problemas à saúde humana. Apesar de ser a tênia popularmente conhecida como solitária, na prática, o que se observa são pessoas infectadas com mais de uma tênia da mesma espécie. A partir dessas informações, analise as assertivas.

- I - A infecção pela larva da *Taenia saginata* ou *Taenia solium* se dá pela ingestão de carne bovina e suína, respectivamente, contaminadas, preparadas de forma inadequada.
- II - A teníase e a cisticercose são causadas pela mesma espécie de parasita, porém em fases distintas da vida: a teníase aparece quando presente no intestino delgado dos humanos, já a cisticercose surge devido à presença da larva nos tecidos dos hospedeiros intermediários (suíno e bovino).
- III - No homem, a cisticercose, em geral, não é responsável por graves lesões, pois provoca no hospedeiro sintomas leves, quase imperceptíveis. A doença desaparece alguns dias após a infecção.
- IV - Os métodos mais usados para detectar anticorpos anticisticercos no soro, liquor e humor aquoso (olho) são: reação de fixação de complemento, hemaglutinação indireta e reação imunoenzimática.

Estão corretas as assertivas

- [A] I, II e III, apenas.
- [B] I, II e IV, apenas.
- [C] II e IV, apenas.
- [D] I e III, apenas.

### Questão 27

A infecção pelo vírus da dengue pode manifestar-se de várias formas, desde sintomas brandos semelhantes às outras doenças infecciosas, até formas mais graves com quadros hemorrágicos de extrema gravidade. Sobre o diagnóstico clínico e laboratorial da dengue, assinale a afirmativa **INCORRETA**.

- [A] A presença de anticorpos IgG e/ou IgM para dengue estabelece um diagnóstico da doença, entretanto os anticorpos IgM resultarão positivo após o 6º dia do aparecimento dos sintomas e os anticorpos IgG, após o 15º dia.
- [B] A pesquisa do antígeno NS1 consolida o diagnóstico nos primeiros dias da doença, podendo ser detectado do primeiro ao 7º dia após o aparecimento dos sintomas.
- [C] A pesquisa do antígeno NS1 não é um exame específico para dengue e um resultado positivo não confirma o diagnóstico da doença.
- [D] Antes do 6º dia da doença, exames complementares como hemograma, contagem de plaquetas, prova do laço e transaminases são realizados, porém são inespecíficos e não permitem estabelecer ou descartar um diagnóstico.

### Questão 28

O número de casos de sífilis vem aumentando no Brasil e, por isso, todos os profissionais da área da saúde devem estar atentos às suas manifestações. Os exames laboratoriais desempenham papel fundamental no combate à doença por permitir a confirmação do diagnóstico e o monitoramento da resposta ao tratamento. Em relação ao diagnóstico da sífilis, numere a coluna da direita de acordo com a da esquerda.

- |                           |                                             |
|---------------------------|---------------------------------------------|
| 1 - Prova não treponêmica | ( ) VDRL (Venereal Disease Laboratory)      |
|                           | ( ) FTA – ABS (Imunofluorescência Indireta) |
| 2 - Prova treponêmica     | ( ) ELISA ( Enzimaimunoensaio)              |
|                           | ( ) Hemaglutinação                          |
|                           | ( ) RPR (Rapid Test Reagin)                 |

Assinale a sequência correta.

- [A] 2, 2, 1, 1, 2  
[B] 1, 2, 2, 2, 1  
[C] 1, 1, 2, 2, 1  
[D] 2, 1, 1, 1, 2

### Questão 29

A coluna da esquerda apresenta meios de cultura utilizados em laboratório de análises clínicas e a da direita, a finalidade de cada um. Numere a coluna da direita de acordo com a da esquerda.

- |                                  |                                                                                           |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 - Ágar Thayer-Martin Chocolate | ( ) Isolamento primário das micobactérias.                                                |
| 2 - Lowenstein Jensen            | ( ) Isolamento seletivo de <i>Neisseria gonorrhoeae</i> e <i>Neisseria meningitidis</i> . |
| 3 - Ágar Citrato Simmons         | ( ) Diferencia gêneros e espécies de enterobactérias e não fermentadores.                 |
| 4 - Cary Blair                   | ( ) Transporte de material fecal.                                                         |

Assinale a sequência correta.

- [A] 1, 2, 4, 3  
[B] 3, 4, 2, 1  
[C] 4, 3, 1, 2  
[D] 2, 1, 3, 4

### Questão 30

Os termos Rh positivo e Rh negativo referem-se à presença ou ausência do antígeno D na membrana da hemácia. Sobre o fator Rh e a pesquisa de D-fraco, marque V para as afirmativas verdadeiras e F para as falsas.

- ( ) Quando a tipagem para D resultar negativo e o D-fraco resultar positivo, o sangue será rotulado como Rh positivo.
- ( ) Quando a tipagem para D resultar negativo e o D-fraco também resultar negativo, o sangue será rotulado como Rh negativo.
- ( ) Para que a tipagem do fator Rh possa ser considerada válida, o resultado do controle de Rh é sempre positivo.
- ( ) Caso o controle de Rh seja negativo, considerar inválida a tipagem do fator Rh.

Assinale a sequência correta.

- [A] V, V, F, F  
[B] F, F, V, V  
[C] V, F, V, V  
[D] F, V, F, F

### Questão 31

A penicilinase, uma beta-lactamase produzida por diversas bactérias, hidrolisa o anel beta-lactâmico da penicilina, inativando o antibiótico e causando resistência bacteriana. Assinale qual microrganismo não é capaz de produzir penicilinase e qual antibiótico é considerado inibidor das beta-lactamases, respectivamente.

- [A] *Staphylococcus aureus*; Imipenem.
- [B] *Escherichia coli*; Cloranfenicol.
- [C] *Pseudomonas aeruginosa*; Clindamicina.
- [D] *Streptococcus pyogenes*; Ácido Clavulânico.

### Questão 32

Muitos agentes quimioterápicos provocam efeitos adversos nos pacientes em tratamento. Qual efeito adverso **NÃO** está associado à quimioterapia do câncer?

- [A] Alopecia
- [B] Teratogênese
- [C] Dermatite esfoliativa
- [D] Mielosupressão

### Questão 33

A coluna da direita apresenta os agentes diuréticos e a da esquerda, as áreas do néfron, principais locais de ação desses fármacos. Numere a coluna da direita de acordo com a da esquerda.

- |                                      |     |                                             |
|--------------------------------------|-----|---------------------------------------------|
| 1 - Túbulo contorcido distal         | ( ) | Diuréticos osmóticos                        |
| 2 - Ramo ascendente da alça de Henle | ( ) | Diuréticos tiazídicos                       |
| 3 - Túbulo contorcido proximal       | ( ) | Diuréticos poupadores de potássio           |
|                                      | ( ) | Diuréticos inibidores da anidrase carbônica |

Assinale a sequência correta.

- [A] 2, 1, 3, 1
- [B] 1, 3, 2, 2
- [C] 3, 2, 1, 3
- [D] 3, 2, 3, 1

### Questão 34

A farmácia hospitalar é a responsável pela qualidade das nutrições parenterais que manipula, conserva e transporta. Sobre a sala de manipulação das nutrições parenterais, analise as assertivas.

- I - A sala deve ser independente e exclusiva, dotada de filtros de ar para retenção de partículas e microrganismos.
- II - Todas as paredes devem ser revestidas com gesso acartonado em função da rapidez da construção.
- III - A entrada na área de manipulação deve ser feita através de antecâmara (vestiário de barreira).
- IV - Todas as superfícies de manipulação devem ser lisas, revestidas de material resistente aos sanitizantes.

Estão corretas as assertivas

- [A] III e IV, apenas.
- [B] I, III e IV, apenas.
- [C] I e II, apenas.
- [D] I, II e III, apenas.

### Questão 35

A figura abaixo ilustra o Ciclo da Assistência Farmacêutica. O farmacêutico ocupa papel-chave na Assistência Farmacêutica como profissional da área da saúde, cujas funções devem ser voltadas para o uso racional de medicamentos, visando ao bem-estar da população e a redução de gastos desnecessários.



De acordo com a figura, analise as afirmativas.

- I - Na etapa de seleção, atividade importante do ciclo, a não existência da Comissão de Farmácia e Terapêutica (CFT) compromete a seleção dos medicamentos necessários para atender as necessidades do município.
- II - Na etapa de armazenamento, a etapa problemática do ciclo, as condições do espaço físico e infraestrutura não asseguram condições adequadas na conservação dos medicamentos.
- III - Na etapa de distribuição, é recomendado que haja uma central que mantenha e abasteça, de modo dinâmico e com logística eficiente, os estoques de medicamentos com qualidade e quantidades adequadas para cada Unidade de Saúde.
- IV - Na etapa de dispensação, a dispensação pode ser realizada por um auxiliar de enfermagem, mesmo na ausência do farmacêutico, para agilizar o processo e favorecer uma menor incidência de problemas relacionados a medicamentos no município.

Estão corretas as afirmativas

- [A] I e III, apenas.
- [B] I, II, III e IV.
- [C] I e IV, apenas.
- [D] II, III e IV, apenas.

### Questão 36

A notificação da receita para prescrição de medicamento à base da substância da lista "B", de cor azul, sujeita a controle especial terá validade por um período

- [A] de 30 dias contados a partir da data de apresentação da receita na farmácia ou drogaria.
- [B] de 30 dias contados a partir de sua emissão e somente dentro da Unidade Federativa que concedeu a numeração.
- [C] de 60 dias contados a partir de sua emissão e dentro de qualquer Unidade Federativa.
- [D] indeterminado.

### Questão 37

No contexto de segurança, o Farmacêutico e a Farmácia Hospitalar desempenham atividades importantes que têm como objetivo final evitar erros que coloquem em risco a terapêutica e conseqüentemente a saúde dos pacientes. Sobre a Farmácia Hospitalar, analise as assertivas.

- I - A farmácia deve ser portadora de estrutura física e de pessoal capaz de desenvolver uma assistência eficaz, obedecendo aos requisitos mínimos para o seu bom funcionamento e deve registrar os acontecimentos diários, semanais e mensais de forma fiel.
- II - Deve ser garantida a aquisição de produtos farmacêuticos, correlatos e materiais médicos hospitalares com qualidade. Qualificar fornecedores segundo os seguintes critérios: exato atendimento das especificações estabelecidas, os materiais devem ter registro ou serem declarados isentos de registro pelo Ministério da Saúde, possuir certificado de análise dos lotes fornecidos, avaliação do histórico de fornecimento.
- III - O descarte de material deve ser cuidadoso e atenção especial deve ser dada ao destino dos quimioterápicos, medicamentos vencidos ou que sofreram violação em suas embalagens. O descarte do material deve ser estruturado com antecedência e sob auxílio da Vigilância Sanitária e das instituições de descarte de resíduos.
- IV - Os profissionais devem seguir as recomendações de utilização de equipamentos de proteção individual e devem ter consciência da necessidade de mudança de roupa na saída do trabalho e da assepsia pelo menos das mãos.

Estão corretas as assertivas

- [A] I, II e III, apenas.
- [B] III e IV, apenas.
- [C] I, II e IV, apenas.
- [D] I, II, III e IV.

### Questão 38

A incidência de tuberculose no Brasil vem aumentando, visto que a doença pode ocorrer em pacientes com AIDS, nos presidiários e indigentes. Sobre o tratamento da tuberculose, assinale a afirmativa correta.

- [A] A pouca aceitação do paciente ao tratamento em nada incide na crescente resistência bacteriana, visto que o mesmo recebe supervisão direta dos profissionais de saúde.
- [B] No caso de tuberculose resistente a múltiplos fármacos, os três fármacos aos quais o microrganismo é sensível deve ser mantido por, no máximo, 6 (seis) meses após conversão da cultura.
- [C] Os fármacos de primeira linha incluem isoniazida, rifampicina, pirazinamida e etambutol; em certas ocasiões, utiliza-se também a estreptomicina.
- [D] Em pacientes com vírus da imunodeficiência (HIV), doença disseminada ou meningite, o curso inicial de 3 (três) meses de terapia deve ser mantido por mais 3 (três) meses após a conversão da cultura.

### Questão 39

Os anestésicos locais atuam ao bloquear a condução nervosa tanto sensorial quanto motora, produzindo perda temporária da sensação, sem perda da consciência. A coluna da esquerda apresenta tipos de anestésicos locais e a da direita, o seu local apropriado de ação. Numere a coluna da direita de acordo com a da esquerda.

- |                |                                                                                 |
|----------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| 1 - Cocaína    | ( ) Quando administrada via intravenosa, é utilizada como agente antiarrítmico. |
| 2 - Etidocaína | ( ) Utilizada extensamente para intubação nasotraquial.                         |
| 3 - Lidocaína  | ( ) Utilizada como anestésico espinhal dez vezes mais potente que a Procaína.   |
| 4 - Tetracaína | ( ) Utilizada na anestesia epidural, infiltrativa e regional.                   |

Assinale a sequência correta.

- [A] 3, 1, 4, 2
- [B] 1, 2, 3, 4
- [C] 2, 3, 4, 1
- [D] 4, 2, 1, 3

### **Questão 40**

Alguns dos erros na administração de medicamentos em pacientes hospitalizados estão relacionados ao sistema de distribuição. O sistema de distribuição de medicamentos por prescrição individualizada oferece como desvantagem:

- [A] Controle efetivo sobre as perdas econômicas.
- [B] Necessidade de Plantão na Farmácia Hospitalar.
- [C] Diminuição do estoque nas unidades assistenciais.
- [D] Aumento da integração do farmacêutico com a equipe de saúde.





PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE  
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO

EDITAL Nº 02/2017 - PMVG, DE 27 DE NOVEMBRO DE 2017

# CONCURSO PÚBLICO

Cargo de Nível Superior: Profissional de Nível Superior do SUS

*Perfil: Farmacêutico*

## Folha de Anotação do Candidato

01	02	03	04	05	06	07	08	09	10

11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

21	22	23	24	25	26	27	28	29	30

31	32	33	34	35	36	37	38	39	40

**Esta folha é destinada para uso EXCLUSIVO do candidato.**



Secretaria de Articulação e Relações Institucionais  
Gerência de Exames e Concursos