

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA MARIANA - PARANÁ

**CONCURSO PÚBLICO Nº 001/2007
17/02/2008**

NOME DO CANDIDATO:

NÚMERO DE INSCRIÇÃO: _____
CARGO NÍVEL SUPERIOR: FARMACÊUTICO

INSTRUÇÕES

NÃO ABRA O CADERNO DE TESTES ANTES DE RECEBER ORDEM PARA FAZÊ-LO

- 01 -** Este caderno de prova contém 05(cinco) questões de Português, 05(cinco) questões de Matemática, 05(cinco) questões sobre o município, 05(cinco) questões sobre Conhecimentos Gerais, 05(cinco) questões sobre informática e 15(quinze) questões sobre Conhecimentos Específicos do cargo inscrito.
- 02 -** Leia a prova com atenção, você terá 03 (três) horas para respondê-la.
- 03 -** *Você deve ler atentamente cada questão no caderno de prova e escolher a alternativa que julgar correta, somente depois de ter respondido todas as questões é que deverá passar para o gabarito.*
- 04 -** Para cada questão existe apenas uma resposta correta, em caso de ser marcada mais de uma resposta no gabarito, a questão será anulada.
- 05 -** *A resposta deve ser feita "A CANETA AZUL OU PRETA"*
- 06 -** *A interpretação das questões é parte integrante da prova, não sendo permitida perguntas aos fiscais.*
- 07 -** *Faça a sua prova em silêncio, para que todos façam também.*
- 08 -** *Não será permitida qualquer espécie de consulta. O candidato que porventura desconsiderar esta regra terá sua prova anulada.*
- 09 -** *Após o início da prova não será fornecido outro caderno de provas nem gabarito em qualquer hipótese.*
- 10 -** *Coloque no Gabarito e Prova o seu nome, nº de inscrição e o cargo para qual está fazendo o CONCURSO.*

Boa Sorte!

**CARGO: FARMACÊUTICO
PORTUGUÊS – ENSINO SUPERIOR**

01- “Toda pessoa deve responder pelos seus atos.” A palavra destacada é:

- a) Pronome substantivo indefinido
- b) Pronome adjetivo indefinido
- c) Pronome substantivo demonstrativo
- d) Pronome adjetivo demonstrativo.

02 - Aponte a alternativa que preenche corretamente as frases abaixo:

I – O filme assistimos era ótimo.

II – O emprego aspiras é muito difícil.

III – A menina gosto é a Márcia.

- a) a que, a que, de que
- b) que, a que, de que
- c) a que, de que, que
- d) de que, a que, que

03 - Assinale a alternativa em que não há expressão numérica no sentido indefinido:

- a) Já lhe falei mil vezes.
- b) contei a mesma história cem vezes.
- c) Ele foi o trigésimo colocado.
- d) Vou tentar pela milésima vez.

04 - Em:

I – “A aluna foi expulsa da escola.”

II – “A espinha de peixe foi expulsa com a tosse.”

Expulsa é:

- a) em I e II, adjetivo
- b) em I e II, particípio de expelir
- c) em I e II, particípio de expulsar
- d) em I, particípio de expulsar; em II particípio de expelir.

05 - Assinale a alternativa em que a série de palavras apresenta prefixos que têm o mesmo sentido.

- a) Ante-sala; ante-histórico; anti-horário.
- b) Regredir, reconstruir, recolher.
- c) Amoral, inválido, descabido.
- d) Hemisférico; semínima; periférico.

MATEMÁTICA – ENSINO SUPERIOR

06- Um carro percorre 75% da distância entre as cidades A e B a uma velocidade média constante de 50 km por hora. O carro percorre, também a uma velocidade média constante, V , o restante do trajeto até B. Ora, a

velocidade média para todo o percurso de A até B foi igual a 40 km por hora.

Logo, a velocidade V é igual a:

- a) 20 km por hora.
- b) 10 km por hora.
- c) 25 km por hora.
- d) 30 km por hora.

07- Assinale a alternativa **CORRETA** para este problema:

Se em uma adição de três parcelas subtraímos oito unidades da 1ª e oito da 2ª parcela e adicionarmos sete unidades à 3ª, o resultado será, então:

- a) aumentando em nove unidades.
- b) diminuído em dezesseis unidades.
- c) Aumentando em vinte e cinco unidades.
- d) diminuído em nove unidades.

08- Considere a tabela abaixo.

Matrículas na Escolas X de uma cidade Y no ano de 2005

Nível	Número de Alunos
Ensino Fundamental	19.456
Ensino Médio	1.697
Ensino Superior	328
Total	21.481

Com relação à tabela, assinale a alternativa que **CORRETAMENTE** indica a porcentagem de alunos matriculados no Ensino Médio, em relação ao total.

- a) 7,90 %
- b) 12,66 %.
- c) 90,57%
- d) 1,53%

09 - Em certo país, a população atual é de 80 milhões de habitantes. Sabendo-se que a taxa de crescimento populacional é de 40% ao ano, qual será a população daqui a 2 anos:

- a) 83,200 milhões
- b) 112 milhões
- c) 156,8 milhões
- d) 168,5 milhões

10- A taxa percentual que correspondente à fração $\frac{3}{4}$ é:

- a) 80%
- b) 75%
- c) 70%
- d) 65%

CONHECIMENTOS SOBRE O MUNICÍPIO

11- Quanto aos municípios que limitam com Santa Mariana, é correto afirmar:

- a) Norte:- Estado de São Paulo; Sul:- Cornélio Procópio e Bandeirantes; Leste:- Itambaracá e Bandeirantes; Oeste:- Leópolis e Cornélio Procópio;
- b) Norte:- Estado de São Paulo; Leste:- Cornélio Procópio e Bandeirantes; Sul:- Itambaracá e Bandeirantes; Oeste:- Leópolis e Cornélio Procópio;
- c) Sul:- Estado de São Paulo; Norte:- Cornélio Procópio e Bandeirantes; Leste:- Itambaracá e Bandeirantes; Oeste:- Leópolis e Cornélio Procópio;
- d) Norte:- Estado de São Paulo; Oeste:- Cornélio Procópio e Bandeirantes; Leste:- Itambaracá e Bandeirantes; Leste:- Leópolis e Cornélio Procópio;

12- Quanto a População do município de Santa Mariana, é correto afirmar, conforme dados do Censo:

- a) População: Urbana:- 8.668; Rural:- 5.072; Total:- 13.740;
- b) População: Urbana:- 8.678; Rural:- 4.872; Total:- 13.550;
- c) População: Urbana:- 8.668; Rural:- 4.802; Total:- 13.470;
- d) População: Urbana:- 8.802; Rural:- 4.668; Total:- 13.470;

13- Fundado em 1958, pelo médico João Batista Lima, o Hospital Santa Alice chegou a ser considerado um dos melhores hospitais do Paraná instalados em cidades de pequeno porte. O Hospital Santa Alice hoje pertence ao município de Santa Mariana e foi adquirido na gestão de:

- a) Luiz Bassi
- b) José Polônio
- c) Antonio Carlos Bassi
- d) Antonio da Silva Machado

14- Dentre as curiosidades do Município de Santa Mariana temos o descobrimento da uva Rubi em 1968, pelo fruticultor Kotaro Okuyama. A descoberta rendeu-lhe várias homenagens, especialmente:

- a) no 1º Congresso de Produtores de Olericultura
- b) no suplemento do Jornal ‘Folha de Londrina’
- c) no Jornal Shimbun
- d) na Cooperativa Integrada

15- O Município de Santa Mariana está localizado no Norte do Paraná, numa região comprovadamente, de um dos solos mais ricos:

- a) do Mundo
- b) da Região norte pioneira
- c) da Região sul do Brasil
- d) do Brasil

CONHECIMENTOS DE INFORMÁTICA

16-As unidades funcionais básicas de um computador são:

- a) Unidade central de processamento, memória principal e dispositivos de entrada e saída.
- b) Modem, drive e teclado.
- c) Unidade lógica e aritmética, mouse e teclado.
- d) Drive, disquete e monitor de vídeo.

17-O que é área de trabalho?

- a)É o programa que permite a digitação de trabalhos.
- b)É a área que possibilita saber a extensão dos trabalhos executados.
- c)É a primeira tela que aparece no seu monitor, após iniciar qualquer versão do Windows.
- d)É a permissão do usuário para trabalhar em uma determinada área.

18-No Word, podemos usar modelos de formatação de documentos padronizados de acordo com aqueles que trabalhamos com maior freqüência. Para fazer isto, basta escolher o modelo do documento quando:

- a)imprimimos o documento
- b)salvamos o documento
- c)inserimos um documento
- d)criamos um documento

19-No Excel, quando uma planilha possui muitos dados e fórmulas, muitas vezes depara-se com a seguinte situação: precisa-se testar vários valores em uma célula até que uma outra célula com fórmulas exiba o valor desejado. Para esta situação, usa-se o recurso:

- a)Atingir metas, no menu Ferramentas
- b)Controlar alterações, no menu Ferramentas
- c)Formatação condicional, no menu Formatar
- d)Auditoria, no menu Ferramentas

20-Na janela Formatar células, de uma planilha Excel, a guia para formatação de categorias é:

- a)alinhamento
- b)número
- c)fonte
- d)padrões

PROVA DE CONHECIMENTOS GERAIS

21-São os princípios do Sistema Único de Saúde (SUS):

- 1)universalidade de acesso aos serviços de saúde, em todos os níveis de assistência.
- 2)Participação da comunidade.
- 3)Igualdade de assistência à saúde, sem preconceitos ou privilégios de qualquer espécie.
- 4)Integridade da assistência, entendida como conjunto articulado e contínuo de ações e serviços preventivos e curativos, individuais e coletivos, exigidos para cada caso, em todos os níveis de complexidade do sistema.
- 5)Descentralização político-administrativa, com direção única em cada esfera de governo.

Estão corretas:

- a)1, 2 e 4 apenas.
- b)3, 4 e 5 apenas.
- c)2 e 4 apenas.
- d)1, 2, 3, 4 e 5

22- _____, é qualquer infecção adquirida após a internação do paciente e que se manifesta durante a internação ou mesmo após alta, quando puder ser relacionada com a internação ou procedimentos hospitalares.

- a) Infecção Hospitalar (IH).
- b) Infecção Incubada. (II).
- c) Infecção Comunitária (IC).
- d) Infecção Epidemiológica (IE).

23- O que determinou a Lei Nº. 3.820 de 11 de novembro de 1960.

- a) “Que o Farmacêutico no mundo é tão nobre quanto vital”.
- b) Que a cor amarela representa o ouro, que significa força, fé, pureza e, na profissão farmacêutica, aqueles que conduzem estão obrigados a fazer o bem aos pobres e defender a lei.
- c) O Símbolo de Farmácia.
- d) Criou os Conselhos Federal e Regionais de Farmácia

24- Assinale a alternativa correta em relação aos direitos do farmacêutico:

- a) Divulgar assuntos ou descobertas de conteúdo inverídico.
- b) Promover pesquisa na comunidade, sem o seu consentimento livre e esclarecido, e sem que o objetivo seja a proteção ou a promoção da saúde.
- c) Utilizar-se do serviço ou cargo público para executar trabalhos de empresas privadas de sua propriedade.
- d) Recusar-se a exercer a profissão em instituição pública ou privada, onde inexistam condições dignas de trabalho ou que possam prejudicar o usuário, com direito a representação junto às autoridades sanitárias e profissionais, contra a instituição.

25- Qual o significado de: - RENAME.

- a) Relação Especiais Natural de Medicamentos.
- b) Relação Especial Nacional de Medicamentos.
- c) Relação Nacional de Medicamentos Essenciais.
- d) Reorganização Nacional de Medicamentos Essenciais.

CONHECIMENTO ESPECÍFICO

26- Quanto aos medicamentos dois medicamentos são considerados terapeuticamente equivalentes se forem farmacêuticamente equivalentes e se após sua administração na mesma dose molar os efeitos em relação à eficácia e segurança forem essencialmente os mesmos, o que se avaliam por meio de estudo de Bioequivalência apropriados, ensaios farmacodinâmicos, ensaios clínicos ou estudos in vitro. Sendo assim são medicamentos com:

- a) Equivalência Terapêutica
- b) Equivalência Genérica.
- c) Bioequivalência.
- d) Equivalência Farmacêutica.

27- Indica a velocidade e a extensão de absorção de um princípio ativo em forma de dosagem, a partir da curva concentração/tempo na circulação sistêmica ou excreção na urina. Por se tratar de um parâmetro relacionado à

absorção, não se aplica a fármacos administrados por via intravascular, uma vez que o processo (absorção) não se realiza nesta via.

- a) Biodisponibilidade.
- b) Bioequivalência.
- c) Absorção.
- d) Alteração Farmacológica.

28- _____ é um desinfetante Hospitalar para superfícies fixas previamente limpas e como saneante para cozinhas, lactário, berçário e lavanderias.

- a) Álcool 90%.
- b) Álcool 70%.
- c) Iodopolividona.
- d) Hipoclorito de sódio 1%.

29- Quanto as condições que o armazenamento de medicamentos deve satisfazer todos os requisitos possíveis, entretanto, devem ser observados os seguintes princípios:

- a) Fácil movimentação, Disposição sistemática, Manutenção, Locais especiais para produtos controlados, Área para armazenagem de imunobiológico, Área geral de estocagem, Área para armazenamento de substância inflamáveis, Saída de medicamentos.
- b) Fácil movimentação, Manutenção, Saída de medicamentos.
- c) Fácil movimentação, Locais para produtos controlados, Área para armazenamento de substância inflamáveis, Saída de medicamentos.
- d) Fácil movimentação, disposição asistemática, Locais centralizado para produtos controlados, Manutenção, Área mínima de estocagem, Área para armazenamento de substância inflamáveis, Saída de medicamento.

30- O(a) _____ é um anti-histamínico do tipo H₂, ou seja, é antagonista dos receptores H₂ do estômago. Ela reduz a secreção clorídrica que é estimulada pela histamina ou pela alimentação.

- a) Heparina.
- b) Vitaminas A e B.
- c) Cimetidina.
- d) Cloridrato de dexametasona.

31- Assinale quais são substâncias Psicotrópicas, sujeitas à Notificação de Receita "B":

- a) Anfetamina, Fenetilina, Tanfetamina, Fenetilina.
- b) Acitretina, Tramadol, Sertralina, Nortriptilina.
- c) Alobarbitol, Clonazepam, Codeína, Tramadol.
- d) Bromazepam, Amobarbitol, Alprazolam, Clonazepam.

32- Na administração _____, o fármaco é absorvido no trato gastrointestinal e, através da circulação porta, vai inicialmente para o fígado, onde é submetido ao sistema enzimático de biotransformação e degradação. Assinale a alternativa correta:

- a) Administração oral e administração local.
- b) Administração subcutânea.

- c)Administração intravenosa.
- d)Administração oral.

33- _____ é a fração de um fármaco presente no sangue sob a forma ativa e disponível para efeito biológico. Este conhecimento e significado se devem:

- a) Concentração Plasmática.
- b) Biodisponibilidade.
- c) Cinética de Primeira Ordem.
- d) Agonista e Antagonista.

34- Em relação da estrutura química entre dois ou mais produtos, isto é, dois xaropes da mesma substância provenientes de dois fabricantes apresentam, no uso de doses iguais, as mesmas concentrações sanguíneas e teciduais.

- a)Bioequivalência.
- b)Cinética de Primeira Ordem.
- c)Concentração Plasmática.
- d)Agonista e antagonista.

35- É um fármaco ou hormônio que, ocupando receptores celulares específicos, produz um efeito biológico.

- a)Diuréticos.
- b)Agonista.
- c)Vasoconstritores e Hipertensores.
- d)Glicosídeos Cardíaco.

36- Em relação a lei 5991/1973 Art.35:

Quais os requisitos necessários para serem aviado receitas:

- a)Receitas que estiverem escritas com tinta azul, com vernáculo, por extenso e de modo legível.
- b)Receitas que estiverem escritas com tinta, em vernáculo, por extenso e de modo legível, observados a nomenclatura e o significado de peso e medidas oficiais.
- c)Receitas que estiverem legivelmente escritas, observando apenas a nomenclatura e o significado do fármaco.
- d)Somente receitas datilografadas ou informatizadas.

37- _____ é a síntese e a secreção excessivas de hormônio tireóideo pela glândula tireóide.

- a)Tireoidite.
- b)Hipotireoidismo.
- c)Hiperparatireoidismo.
- d)Hipertireoidismo.

38- Dentro da assistência Farmacêutica, qual o Ciclo correto a seguir:

- a)Seleção, Aquisição, Armazenamento, Distribuição, Dispensarão.
- b)Aquisição, Seleção, Armazenamento, Distribuição, Dispensação, Programação.
- c)Programação, Armazenamento, Aquisição, Dispensarão, Seleção, Distribuição.
- d)Seleção, Programação, aquisição, Armazenamento, Distribuição, Dispensarão.

39- _____ é uma droga derivada da Pirazolona com ação analgésica e antipirética. Não possuem ação uricosúrica como os salicilatos.

- a) Ibuprofeno.
- b) Diclofenaco de sódio.
- c) Dipirona.
- d) Paracetamol.

40- Se interagirmos um Fármaco inicial: Anticoncepcionais com um Fármaco interagindo: Barbitúricos, Carbamazepinas, Griseofulvins, Tetraciclina. Teremos a ação do Fármaco inicial.

- a) Menor Absorção, menor Potenciação.
- b) Redução no efeito, menor absorção
- c) Menor Excreção, reação tipo dissulfiram.
- d) Rubor e calor facial.