



Concurso Público para Servidor Técnico - Administrativo **UFBA 2013**



15

FARMACÊUTICO

Superior

INSTRUÇÕES

Para a realização destas provas, você recebeu este Caderno de Questões e uma Folha de Respostas.

1. Caderno de Questões

- Verifique se este Caderno de Questões contém as seguintes provas:
PORTUGUÊS — Questões de 01 a 20
ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA — Questões de 21 a 35
INFORMÁTICA BÁSICA — Questões de 36 a 50
CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS — Questões de 51 a 100
- Qualquer irregularidade constatada neste Caderno de Questões deve ser imediatamente comunicada ao Fiscal de sala.
- Neste Caderno, você encontra apenas um tipo de questão: objetiva de proposição simples. Identifique a resposta correta, marcando na coluna correspondente da Folha de Respostas:

V, se a proposição é verdadeira;

F, se a proposição é falsa.

ATENÇÃO: Antes de fazer a marcação, avalie cuidadosamente sua resposta.

LEMBRE-SE:

- A resposta correta vale 1 (um), isto é, você **ganha** 1 (um) ponto.
- A resposta errada vale – 0,75 (menos setenta e cinco centésimos), isto é, você **não ganha** o ponto da questão que errou e ainda **perde**, em cada resposta errada, 0,75 (setenta e cinco centésimos) dos pontos ganhos em outras questões que você acertou.
- A ausência de marcação e a marcação dupla ou inadequada valem 0 (zero). Você **não ganha nem perde nada**.

2. Folha de Respostas

- A Folha de Respostas é pré-identificada; confira os dados registrados no cabeçalho e assine-o com caneta esferográfica de tinta **PRETA**. Não ultrapasse o espaço reservado para esse fim.
- **NÃO AMASSE, NÃO DOBRE, NÃO SUJE, NÃO RASURE ESSA FOLHA DE RESPOSTAS.**
- A marcação da resposta deve ser feita preenchendo-se o espaço correspondente com caneta esferográfica de tinta **PRETA**. Não ultrapasse o espaço reservado para esse fim.

Exemplo de Marcação
na folha de Respostas

01	<input type="checkbox"/>	F
02	<input checked="" type="checkbox"/>	V
03	<input checked="" type="checkbox"/>	V
04	<input type="checkbox"/>	F
05	<input checked="" type="checkbox"/>	V

- O tempo disponível para a realização das provas e o preenchimento da Folha de Respostas é de 4 (quatro) horas.
-

PROVA DE PORTUGUÊS

QUESTÕES de 01 a 20

INSTRUÇÃO:

Para cada questão, de **01 a 20**, marque na coluna correspondente da Folha de Respostas:

V, se a proposição é verdadeira;

F, se a proposição é falsa.

A resposta correta vale 1 (um ponto); a resposta errada vale -0,75 (*menos setenta e cinco centésimos*); a ausência de marcação e a marcação dupla ou inadequada valem 0 (zero).

QUESTÕES de 01 a 10

TEXTO:

O caráter social de uma língua já parece ter sido fartamente demonstrado. Entendida como um sistema de *signos* convencionais que faculta aos membros de uma comunidade a possibilidade de comunicação, acredita-se, hoje, que seu papel seja cada vez mais importante nas relações humanas, razão pela qual

5 – seu estudo já envolve modernos processos científicos de pesquisa, interligados às mais novas ciências e técnicas, como, por exemplo, a própria cibernética.

Entre sociedade e língua, de fato, não há uma relação de mera causalidade. Desde que nascemos, um mundo de *signos* linguísticos nos cerca, e suas inúmeras possibilidades comunicativas começam a tornar-se reais a partir do momento em que,

10 – pela imitação e associação, começamos a formular nossas *mensagens*. E toda a nossa vida em sociedade supõe um problema de intercâmbio e comunicação que se realiza fundamentalmente pela língua, o meio mais comum de que dispomos para tal.

Sons, gestos, imagens, diversos e imprevistos, cercam a vida do homem moderno, compondo *mensagens* de toda ordem (Henri Lefebvre diria poeticamente

15 – que “niágaras de mensagens caem sobre pessoas mais ou menos interessadas e contagiadas”), transmitidas pelos mais diferentes *canais*, como a televisão, o cinema, a imprensa, o rádio, o telefone, o telégrafo, os cartazes de propaganda, os desenhos, a música e tantos outros. Em todos, a língua desempenha um papel preponderante, seja em sua forma oral, seja através de seu código substitutivo escrito. E, através

20 – dela, o contato com o mundo que nos cerca é permanentemente atualizado.

Nas grandes civilizações, a língua é o suporte de uma dinâmica social que compreende não só as relações diárias entre os membros da comunidade, como também uma atividade intelectual que vai desde o fluxo informativo dos meios de comunicação de massa até a vida cultural, científica ou literária.

PRETI, Dino. **Sociolinguística**: os níveis de Fala. São Paulo: Edusp, s. d., p. 11-12.

Questão 01

A relação autor-texto-leitor se estabelece por meio de um discurso linguístico em que a impessoalidade e a pessoalidade se fazem presentes.

Questão 02

O enunciador, no primeiro parágrafo, apresenta uma definição do que é a língua.

Questão 03

Ao dispor da língua como instrumento de interação social, segundo o autor, o homem prescinde de outros meios de comunicação.

Questão 04

O pensamento de Henri Lefebvre, reproduzido no terceiro parágrafo, evidencia que o homem vive afogado num dilúvio de palavras e, por isso, expressa-se muito mal.

Questão 05

Entre os *canais* enumerados no terceiro parágrafo do texto, há os de comunicação verbal e não verbal.

Questão 06

No último parágrafo, afirma-se que há uma correlação entre a linguagem, o pensamento e o comportamento do ser humano.

Questão 07

O termo “já” aparece nas linhas 1 e 5 com diferentes sentidos nos contextos.

Questão 08

Os termos “hoje” (l. 3) e “por exemplo” (l. 6) encontram-se separados por vírgula porque são adjuntos adverbiais deslocados no período.

Questão 09

No período “E toda a nossa vida em sociedade supõe um problema de intercâmbio e comunicação que se **realiza** fundamentalmente pela língua, o meio mais comum de que **dispomos** para tal.” (l. 10-12), as formas verbais em negrito denotam ações habituais.

Questão 10

A oração “que vai desde o fluxo informativo dos meios de comunicação de massa até a vida cultural, científica ou literária.” (l. 23-24) exerce função adjetiva no período.

QUESTÕES de 11 a 18

TEXTO:

- Meu Deus,
me dá cinco anos.
Me dá um pé de fedegoso com formiga preta,
me dá um Natal e sua véspera,
5 - o ressonar das pessoas no quartinho.
Me dá a negrinha Fia pra eu brincar,
me dá uma noite pra eu dormir com minha mãe.
Me dá minha mãe, alegria sã e medo remediável,
me dá a mão, me cura de ser grande,
10 - ó meu Deus, meu pai,
meu pai.

PRADO, A. Orfandade. **Bagagem**. 29. ed. Rio de Janeiro: Record, 2010. p.12.

Questão 11

O poema, em forma de oração, revela um sujeito poético desorientado em busca de um caminho para chegar a Deus.

Questão 12

O diálogo do sujeito lírico em que ele fala sobre Deus e sua relação com Ele constitui o tema do poema.

Questão 13

O sujeito lírico do poema expressa sentimento de abandono, desamparo, e pede o preenchimento de suas carências.

Questão 14

O retorno à infância solicitado pelo sujeito poético é justificado como o tempo de comunhão entre ele e o mundo à sua volta.

Questão 15

A figura paterna do sujeito lírico constitui, no poema, um ser ausente e alheio aos apelos do filho.

Questão 16

A inaceitação e a inadaptação do sujeito lírico ao mundo subjacente à escritura do texto, está evidente na expressão “me cura de ser grande”.

Questão 17

No contexto do poema, a repetição do termo “me dá” constitui um exemplo do uso livre e descontraído do idioma, sem submissão à norma padrão.

Questão 18

Os fragmentos “um pé de fedegoso com formiga preta” (v. 3) e “das pessoas” (v. 5) complementam o sentido de verbos de regências distintas.

QUESTÕES 19 e 20

TEXTO:

Nunca pude entender a conversação que tive com uma senhora, há muitos anos... Este começo, evidentemente, não é meu, mas de autor célebre, o que não impede que podia ser de toda gente. Há sempre uma pessoa que nunca pôde entender a conversação que teve com uma senhora, há muitos anos.

5 – As mulheres costumam ter conversas estranhas, que só entendemos pela metade, ou nada, se for não em dobro, o que é outra forma de engano.

No meu caso, ela telefonou pedindo que fosse correndo apagar um incêndio em sua rua. Saltei da cama, nem sei se calcei os chinelos, e voei para o lugar indicado. Apesar de noite alta, o trânsito estava engarrafado, devia haver uma festa importante,

10 – homenagem a rei ou presidente estrangeiro, imagino. Fiz tudo para chegar o mais depressa possível, e, ao chegar, não localizei o incêndio. É mais adiante, disse a mulher, do alto do 9º andar. Onde? Mais, mais adiante. E apontava com o braço na direção do infinito.

Mas a rua não acaba nesta quadra? perguntei. Não. A rua continuava

15 – indefinidamente, e o dedo apontado, e eu sem saber, e ela pedindo urgência, dizendo que o fogo lavrava sempre. Realmente, nunca pude entender.

ANDRADE, C. D. de. Incêndio: **Poesia e prosa**. Rio de Janeiro: Nova Aguilar, 1988. p. 1270.

Questão 19

O fato de o narrador sequer citar o nome do “autor célebre” põe em dúvida a sua celebridade.

Questão 20

O período “A rua continuava indefinidamente, e o dedo apontado, e eu sem saber, e ela pedindo urgência, dizendo que o fogo lavrava sempre.” (l. 14-16) apresenta, predominantemente, orações independentes, coordenadas, e a figura de sintaxe polissíndeto.

PROVA DE ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA

QUESTÕES de 21 a 35

INSTRUÇÃO:

Para cada questão, de **21** a **35**, marque na coluna correspondente da Folha de Respostas:

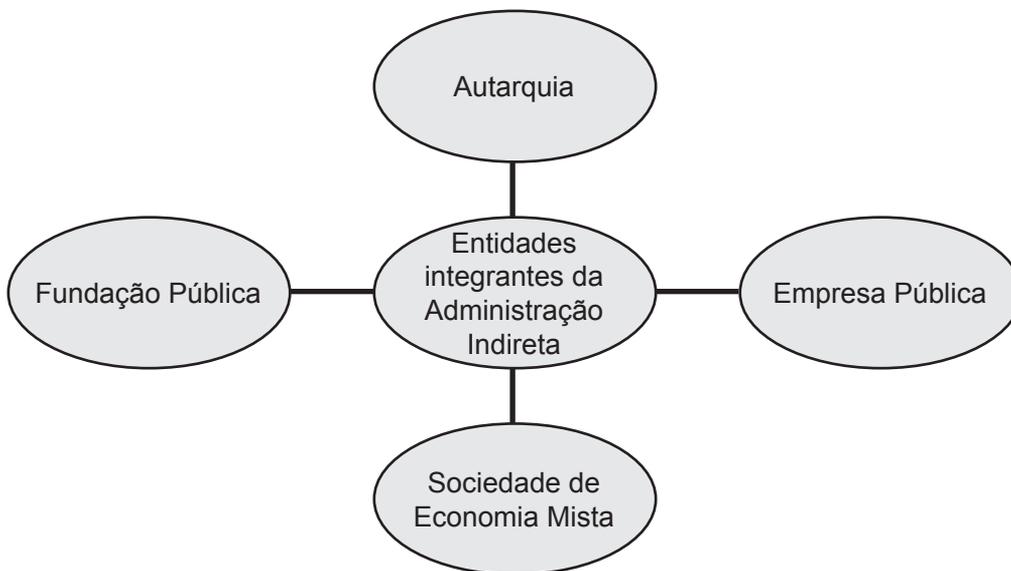
V, se a proposição é verdadeira;

F, se a proposição é falsa.

A resposta correta vale 1 (um ponto); a resposta errada vale -0,75 (*menos setenta e cinco centésimos*); a ausência de marcação e a marcação dupla ou inadequada valem 0 (zero).

QUESTÕES 21 e 22

Tipos de entidades integrantes da Administração Indireta



Questão 21

As entidades da Administração Indireta têm em comum a atuação dentro do princípio da descentralização institucional, que vem a ser a distribuição de competências e agilidade gerencial, orçamentária e financeira para organismos autônomos que prestam serviços públicos ou de interesse público.

Questão 22

As Sociedades de Economia Mista têm capital diversificado e podem ser estruturadas como Sociedades Anônimas (S/A) ou Sociedades por Quotas.

QUESTÕES 23 e 24

CATEGORIAS DE AGENTES PÚBLICOS

1. Agentes Políticos
2. Agentes Administrativos
3. Agentes Honoríficos
4. Agentes Delegados

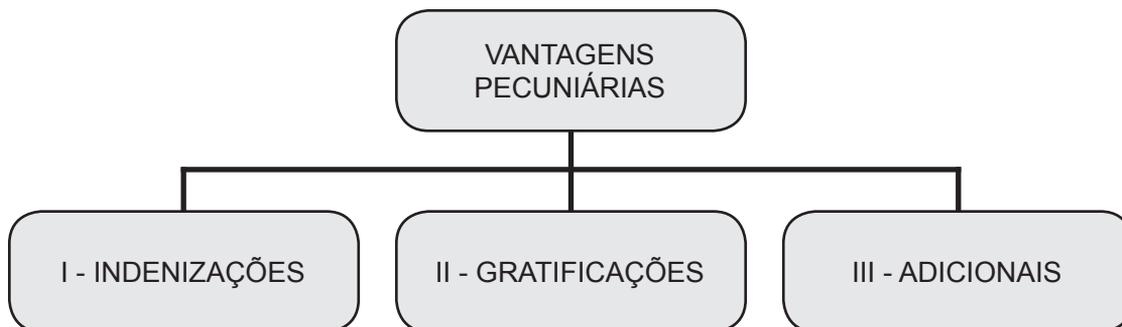
Questão 23

Os Agentes Honoríficos prestam serviços públicos relevantes, exercendo, por exemplo, a função de jurados, mesários eleitorais, comissários de menores, dentre outros da mesma natureza.

Questão 24

Os Agentes Políticos são particulares que recebem a incumbência de executar determinados serviços, segundo as normas do Estado e sob permanente fiscalização.

Questão 25



As indenizações não se incorporam ao vencimento ou provento do servidor público para qualquer efeito.

QUESTÕES 26 e 27

Um determinado servidor tem a responsabilidade da medição da entrega de obras públicas durante um processo de liquidação de um gasto feito pelo órgão a que está vinculado. Esse órgão havia contratado uma empresa de construção civil para realizar algumas obras de reforma em determinados prédios. Para efetuação do pagamento, o funcionário deveria atestar que o estabelecido no contrato havia sido cumprido. O diretor da empresa, por não ter cumprido o que estava estabelecido e estar necessitando de recursos, prometeu ao servidor que cumpriria o previsto no contrato, mas que se impunha a necessidade de ele atestar como concluída a obra, para que o pagamento pudesse ser efetuado. Para tal, ofereceu ao funcionário uma gratificação no valor de 10% do montante a ser recebido. O servidor prometeu pensar se aceitaria ou não a proposta.

Com base na análise dessa situação, pode-se afirmar:

Questão 26

Se o funcionário aceitar essa gratificação estará ferindo o Código de Ética do servidor público e praticando um ato de improbidade administrativa.

Questão 27

A liquidação é um estágio da execução da despesa orçamentária, no qual o agente público emite um documento denominado Nota de Empenho.

Questão 28

O marco normativo da UFBA, que fundamenta seu Estatuto e Regimento, ressignifica a função Conhecimento, ampliando seu conceito para Ciência – Arte – Cultura.

Questão 29

Um pesquisador da área de saúde buscou fazer alguns experimentos que envolviam pessoas, para a descoberta de nova medicação. Para tal, adotou os procedimentos acadêmicos e administrativos necessários, a fim de ver o seu projeto aprovado e iniciar o seu estudo.

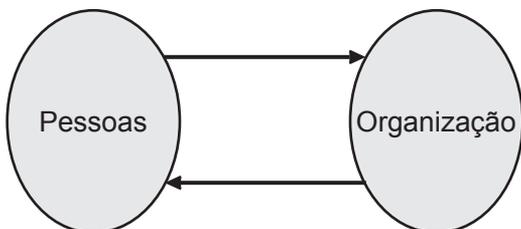
Entre os trâmites desse projeto, está seu encaminhamento para a Comissão de Ética da UFBA, que tem, entre suas funções, a de acompanhar as atividades de pesquisa em humanos e animais.

Questão 30

Constitui falta grave do servidor público a omissão do dever de comunicar seu próprio impedimento de atuar em processo administrativo.

Questão 31

Relações de reciprocidade entre pessoas e organização



Nessa relação de reciprocidade, cabe às pessoas oferecerem contribuições, como trabalho, conhecimento, dedicação e esforço para o alcance dos objetivos organizacionais.

Questão 32

O Código Tributário Nacional estabelece normas para a cobrança dos tributos, que se classificam em impostos, taxas e contribuições de melhoria, sendo que as taxas se diferenciam dos impostos porque são incidentes sobre a circulação de bens ou valores, a exemplo da produção de bens.

Questão 33

A modalidade de licitação “pregão” é aquela que pode ser realizada por meio da utilização de recursos da tecnologia da informação.

Questão 34

A Lei nº 8.666, de 21/06/1993, estabelece que, para a habilitação nas licitações, será exigido dos interessados, exclusivamente, documentação relativa: I - à habilitação jurídica; II - à qualificação técnica; III - à qualificação econômico-financeira; IV - à regularidade fiscal; V – ao cumprimento do disposto no Inciso XXXIII do Art. 7º da Constituição Federal.

A habilitação jurídica diz respeito à comprovação, pelos interessados, de aptidão para desempenho de atividade pertinente e compatível com o objeto da licitação, indicação das instalações adequadas e de pessoal técnico capaz, que se responsabilizará pelos trabalhos.

Questão 35

A função administrativa do controle foi enfatizada pela Constituição da República Federativa do Brasil, promulgada em 1988, objetivando preservar o patrimônio público. São exercidos dois tipos de controles no setor público: interno e externo.

É responsabilidade de cada poder a estruturação de controles internos que observarão a legalidade dos atos e o cumprimento do programa de trabalho.

Fonte da ilustração

Questão 31

CHIAVENATO, I. **Comportamento organizacional**. 2. ed. Rio de Janeiro: Campus, 2005. p. 29. Adaptada.

PROVA DE INFORMÁTICA BÁSICA

QUESTÕES de 36 a 50

INSTRUÇÃO:

Para cada questão, de **36 a 50**, marque na coluna correspondente da Folha de Respostas:

V, se a proposição é verdadeira;

F, se a proposição é falsa.

A resposta correta vale 1 (um ponto); a resposta errada vale -0,75 (*menos setenta e cinco centésimos*); a ausência de marcação e a marcação dupla ou inadequada valem 0 (zero).

Questão 36

Entre as funções de um sistema operacional estão a de gerenciar a execução de programas e o controle de acesso a periféricos.

Questão 37

Memória *cache* se refere a uma área do disco rígido reservada para auxiliar no processo de *backup* de um computador.

Questão 38

Um *driver* de dispositivo é um componente de *software* que controla o acesso ao dispositivo por programas.

Questão 39

Em sistemas *Windows*, é possível digitar comandos do sistema operacional utilizando-se, para isso, o *prompt de comando*. Exemplos de comandos que podem ser utilizados, com suas respectivas funções, são: **cd**, para mudar de diretório; **mkdir**, para criar um novo diretório; e **del**, para apagar um arquivo.

Questão 40

Em sistemas *Windows*, a hierarquia de diretórios é indicada no *prompt de comando* com uso da barra invertida (`\`). Por exemplo, `c:\exemplo\arquivo.txt` indica o arquivo “arquivo.txt” no diretório “exemplo”, armazenado no dispositivo referenciado pela letra “c”.

Questão 41

Dá-se o nome de **boot** ao procedimento de início de execução de cada programa em um sistema operacional. Esse procedimento é, portanto, realizado cada vez que se inicia a execução de um aplicativo, como o *Microsoft Word*, por exemplo.

Questão 42

Em sistemas *Windows*, *Notepad* (Bloco de Notas) e *Wordpad* são nomes de aplicativos para edição de texto.

Questão 43

Considere que haja números armazenados nas células A1, A2, A3 e A4 de uma planilha Excel, versão em português.

Para armazenar a soma desses valores na célula A5, pode-se escrever, nessa célula, a expressão “=SOMA(A1:A4)” (sem as aspas).

Questão 44

Considere que, em uma planilha Excel, haja números nas células A1, A2, B1 e B2 e a expressão “=A1+A2” (sem as aspas) na célula A3.

Se um usuário, utilizando o Excel sobre um sistema *Windows*, usar a combinação de teclas Ctrl+C na célula A3 e a combinação de teclas Ctrl+V na célula B3, essa última conterà também a soma de A1 e A2.

Questão 45

O *Gerenciador de Tarefas* é um programa disponível em sistemas *Windows*, cujo objetivo é permitir ao usuário definir itens de sua agenda para os compartilhar com outros usuários em uma mesma rede.

Questão 46

Spam é o nome que se dá a um tipo de vírus que infecta um computador quando um usuário abre uma mensagem eletrônica contaminada com esse vírus.

Questão 47

A *WWW (World Wide Web)* é o nome que se dá a um computador servidor que armazena e gerencia páginas em formato de hipertexto.

Questão 48

HTTPS é utilizado em navegadores para se fazer acesso seguro a servidores *web*.

Questão 49

O *Gmail* oferece uma funcionalidade que permite que usuários marquem mensagens utilizando um ícone em forma de estrela, para que estas mensagens sejam sempre exibidas antes das demais na lista de mensagens do usuário.

Questão 50

Um *firewall* é um programa instalado em um computador para permitir o acesso à *Internet*.

PROVA DE CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS FARMACÊUTICO

QUESTÕES de 51 a 100

INSTRUÇÃO:

Para cada questão, de **51** a **100**, marque na coluna correspondente da Folha de Respostas:

V, se a proposição é verdadeira;
F, se a proposição é falsa.

A resposta correta vale 1 (um ponto); a resposta errada vale -0,75 (*menos setenta e cinco centésimos*); a ausência de marcação e a marcação dupla ou inadequada valem 0 (zero).

Questão 51

O medicamento genérico introduzido no país, através da Lei nº 9.787/1999, possui o mesmo princípio ativo em idêntica concentração, forma farmacêutica, veículos ou excipientes, via de administração, posologia e indicação terapêutica do medicamento de referência.

Questão 52

O medicamento de referência prescrito pode ser substituído pelo genérico equivalente, uma vez que os dois são intercambiáveis.

Questão 53

Medicamentos contendo fármacos de baixo índice terapêutico podem ser manipulados, desde que sejam tomados alguns cuidados com relação à pesagem do ativo, ou seja, a pesagem deve ser feita preferencialmente a partir de diluído do fármaco e excipiente com concentração definida, sendo indispensável uma dupla checagem da pesagem, uma delas feita pelo farmacêutico.

Questão 54

Os medicamentos líquidos não estéreis são preparados na farmácia com água potável, que deve ser monitorada mensalmente, no que diz respeito à sua qualidade físico-química e microbiológica.

Questão 55

A farmácia magistral pode transformar especialidade farmacêutica em caráter excepcional, quando da indisponibilidade da matéria-prima no mercado e da ausência da especialidade na dose e na concentração e/ou forma farmacêutica compatíveis com as condições clínicas do paciente de forma a adequá-la à prescrição.

Questão 56

As matérias-primas utilizadas para manipulação de medicamentos devem ser avaliadas no recebimento, respeitando-se as suas características físico-químicas, através da realização dos ensaios: caracteres organolépticos, pH, solubilidade, peso, volume, ponto de fusão e densidade.

Questão 57

A farmácia magistral pode manipular medicamentos contendo fármacos citostáticos ou até mesmo fracioná-los, desde que todas as operações sejam realizadas em cabine de segurança biológica (CSB) Classe II B2, colocada em sala exclusiva para esse fim, com pressão positiva em relação ao ambiente adjacente.

Questão 58

As emulsões óleo em água, destinadas à administração parenteral, devem ser estéreis, apirogênicas e preparadas utilizando-se tensoativos com mínima toxicidade e com características predominantemente lipofílicas.

Questão 59

Os medicamentos similares são cópias dos medicamentos de referência, mas, diferentemente dos genéricos, possuem marca e dispensam os testes de equivalência farmacêutica e bioequivalência.

Questão 60

Legibilidade, identificação do usuário, identificação do medicamento, concentração, dosagem, forma farmacêutica e quantidade, duração do tratamento, local e data da emissão, assinatura e identificação do prescritor, com o número de registro no respectivo conselho profissional, são os itens que devem ser observados pelo farmacêutico para avaliar uma prescrição.

Questão 61

As farmácias e as drogarias devem ter, obrigatoriamente, a assistência de farmacêutico responsável técnico ou de seu substituto, das oito às dezoito horas, nos termos da legislação vigente.

Questão 62

Os serviços farmacêuticos oferecidos pelas farmácias e drogarias devem ser realizados em ambiente destinado exclusivamente para esse fim e em condições que garantam a privacidade e o conforto dos usuários.

Questão 63

As farmácias e drogarias devem possuir programa de sanitização, incluindo desratização e desinsetização, a ser executado invariavelmente por empresa licenciada para esse fim, e, a cada execução, é indispensável o seu respectivo registro.

Questão 64

O Manual de Boas Práticas Farmacêuticas deve ser escrito e enviado ao órgão de vigilância sanitária competente, que verifica se está atendendo à legislação vigente e às especificidades do estabelecimento.

Questão 65

Ao expirar a data de validade declarada pelo fabricante na caixa do medicamento, o farmacêutico pode liberar a sua dispensação, desde que tal procedimento não exceda trinta dias, a contar dessa data.

Questão 66

Os medicamentos que estejam no mercado e que, comprovadamente, apresentem algum desvio de qualidade devem ser recolhidos rapidamente, o que compete exclusivamente à indústria fabricante.

Questão 67

Nas farmácias e drogarias, o armazenamento de medicamentos cujo insumo farmacêutico ativo seja termolábil deve ser feito nas condições de temperatura declaradas pelo fabricante na respectiva embalagem do medicamento, sendo a temperatura do local de armazenamento medida e registrada diariamente.

Questão 68

O xarope simples é uma solução supersaturada de sacarose, um dissacarídeo cuja hidrólise libera glicose e frutose, sendo necessários 1700g de sacarose para preparar 2,0L de xarope simples, em uma concentração de 85%(p/v).

Questão 69

Emulsão é um sistema disperso constituído por, pelo menos, um líquido disperso intimamente em outro, no qual é imiscível e, dada essa imiscibilidade, para garantir a uniformidade de dose, as emulsões farmacêuticas precisam ser agitadas antes da administração ao paciente.

Questão 70

As soluções farmacêuticas utilizam, normalmente, como conservantes, uma mistura dos ésteres metílico e propílico do ácido para-hidroxi-benzoico, numa concentração de 0,18% do éster metílico e 0,02% do éster propílico, que, comprovadamente, apresentam efeito sinérgico nessas concentrações.

Questão 71

Como a maioria dos insumos farmacêuticos ativos são ácidos ou bases fracas, a absorção dessas moléculas depende fortemente da sua constante de ionização, uma vez que as moléculas cuja fração não ionizada predomina são mais facilmente absorvidas.

Questão 72

De acordo com a classificação biofarmacêutica dos fármacos, os pouco solúveis e altamente permeáveis terão a sua biodisponibilidade favorecida, se forem administrados na forma de cápsulas ou comprimidos.

Questão 73

As nutrições parenterais devem ser avaliadas quanto à sua qualidade microbiológica por sessão de manipulação, sendo que, para essas preparações, são aceitáveis, no máximo, 10 unidades formadoras de colônias (UFC).

Questão 74

A presença de gás sulfídrico pode ser utilizada como uma prova do estado de conservação de produtos proteicos, como carnes e pescados, uma vez que esse gás é liberado como resultado da decomposição de aminoácidos sulfurados.

Questão 75

A Relação Nacional de Medicamentos Essenciais (RENAME), utilizada como instrumento racionalizador das ações no âmbito da assistência farmacêutica, constitui um dos eixos estratégicos da Política Nacional de Assistência Farmacêutica.

Questão 76

O ensaio de perda por dessecação, realizado em amostras de alimentos por secagem direta em estufa a 105°C, determina a umidade relacionada com a água presente na superfície externa e no interior dos alimentos.

Questão 77

O processo de decomposição dos alimentos frequentemente altera a concentração dos íons de hidrogênio, de sorte que a determinação da acidez de amostras de alimentos pode ser um indicador do seu estado de conservação.

Questão 78

O conjunto de ações da assistência farmacêutica voltadas para a promoção, proteção e recuperação da saúde, tanto individual quanto coletiva, envolve a pesquisa, o desenvolvimento e a produção de medicamentos e insumos, bem como a seleção, programação, aquisição, distribuição, dispensação e garantia da qualidade de produtos e serviços, acompanhamento e avaliação de seu uso.

Questão 79

Nas formulações farmacêuticas e cosméticas, devem ser pesquisados certos micro-organismos cuja presença é inaceitável, como *Pseudomonas aeruginosa*, *Staphylococcus aureus*, *Salmonella sp.* e *Escherichia coli*.

Questão 80

Os produtos farmacêuticos estéreis caracterizam-se pela ausência de micro-organismos, sendo que, para comprovar a esterilidade desses produtos, devem ser realizadas a pesquisa e a identificação de bactérias, fungos e leveduras.

Questão 81

Os produtos farmacêuticos estéreis que possuem, em sua constituição, insumos farmacêuticos ativos sensíveis às técnicas de esterilização que utilizem calor seco ou úmido devem ser produzidos por técnica asséptica e esterilizados por filtração esterilizante.

Questão 82

Nas farmácias magistrais, os equipamentos devem ser verificados diariamente, antes do início das atividades, por pessoal treinado, seguindo procedimentos e com a utilização de padrões de referência, fazendo-se o devido registro.

Questão 83

Os medicamentos similares possuem nome comercial ou marca e, para obter o registro junto ao órgão sanitário competente, devem ser aprovados nos testes de equivalência farmacêutica e de bioequivalência.

Questão 84

Durante o processo de fabricação de medicamentos, deve-se evitar a contaminação cruzada, que se caracteriza pela contaminação de determinada matéria-prima, produto intermediário, produto a granel ou produto terminado, com outra matéria-prima, produto intermediário, a granel ou terminado.

Questão 85

As farmácias magistrais devem realizar testes de controle de qualidade nas matérias-primas que serão utilizadas na manipulação de medicamentos, sendo a densidade um desses testes, utilizando-se o polarímetro para sua realização.

Questão 86

Na manipulação de fórmulas farmacêuticas líquidas, é muito comum utilizar vitamina C e vitamina E como antioxidantes em, respectivamente, formulações oleosas e aquosas.

Questão 87

A manipulação de cápsulas deve assegurar a uniformidade de peso e do conteúdo, o que pressupõe ensaios realizados periodicamente pela farmácia, podendo ser terceirizados.

Questão 88

Uma alternativa para a farmácia magistral, na manipulação de cápsulas que contenham ativos sensíveis a meio ácido, é a utilização de ativos com revestimento gastrorresistentes.

Questão 89

As matérias-primas vegetais, utilizadas na manipulação magistral, devem ser avaliadas em relação à caracteres organolépticos, à pesquisa de materiais estranhos, à umidade e cinzas totais, sendo que, nesse caso, não é necessária a pesquisa de contaminação microbiológica.

Questão 90

A água potável utilizada pelas farmácias magistrais, para produção da água purificada, objetivando a manipulação de medicamentos, deve contemplar os ensaios microbiológicos de contagem total de bactérias, de coliformes totais, de coliformes termorresistentes e da presença de *Escherichia coli*.

Questão 91

As formas farmacêuticas sólidas manipuladas devem ser analisadas quanto à sua qualidade, através da realização dos ensaios: descrição, aspecto, caracteres organolépticos e peso médio.

Questão 92

A autoinspeção deve ser realizada a cada dois anos, pela farmácia magistral, para a avaliação do cumprimento das Boas Práticas de Manipulação em Farmácias, e suas conclusões devem servir de base para a implementação de ações corretivas, quando necessário.

Questão 93

Os excipientes utilizados na manipulação de produtos contendo substâncias de baixo índice terapêutico devem ser padronizados de acordo com a compatibilidade das formulações, descrita em compêndios oficiais, farmacopeias e publicações científicas indexadas.

Questão 94

A manipulação magistral de medicamentos contendo citostáticos deve ser realizada em salas dedicadas exclusivamente a esse fim, dotadas de antecâmara, com sistemas de ar independentes e de eficiência comprovada.

Questão 95

A atividade de antibióticos pode ser avaliada através do seu efeito inibitório sobre o crescimento bacteriano, e um dos métodos mais comumente utilizados é o de difusão em ágar, que relaciona o tamanho da zona de inibição de crescimento com a dose da substância analisada.

Questão 96

A manipulação de medicamentos de baixo índice terapêutico deve ser realizada através do processo de diluição e homogeneização do ativo, por meio da metodologia de diluição geométrica, para evitar problemas na uniformidade do teor.

Questão 97

O monitoramento do processo de manipulação de formas farmacêuticas para uso interno de antibióticos, hormônios e citostáticos deve ser executada pela farmácia através de uma análise completa de uma formulação manipulada a cada três meses.

Questão 98

A farmácia magistral deve proceder a qualificação do fabricante/fornecedor utilizando, no mínimo, os critérios de comprovação de regularidade perante a autoridade sanitária competente, de auditoria para verificação das Boas Práticas de Fabricação ou de Fracionamento e Distribuição de insumos, de avaliação do histórico de fornecimento anteriores, de realização de análises de controle de qualidade, feitas pela farmácia, e de avaliação dos laudos analíticos apresentados.

Questão 99

Caso exista suspeita de adulteração ou falsificação dos medicamentos disponíveis para dispensação, deve-se efetuar a imediata segregação desses medicamentos em ambiente seguro e em condições que garantam a identificação de que não se encontram em condições de uso ou comercialização.

Questão 100

A avaliação farmacêutica da prescrição, quanto à sua racionalidade, no que diz respeito à concentração, viabilidade e compatibilidade físico-química e farmacológica dos componentes, dose e via de administração, deve ser realizada pelo farmacêutico, antes do início da manipulação.



Pró-Reitoria de Desenvolvimento de Pessoas – PRODEP
Pró-Reitoria de Graduação – PROGRAD
Serviço de Seleção, Orientação e Avaliação - SSOA
Rua Dr. Augusto Viana, 33 – Canela – Cep. 40110-060
Salvador – Bahia – Brasil – Telefax (71) 3283-7820
E-mail: ssoa@ufba.br – Site: www.concursos.ufba.br

Direitos autorais reservados. Proibida a reprodução,
ainda que parcial, sem autorização prévia da
Universidade Federal da Bahia - UFBA