

PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUAPITÃ

CONCURSO PÚBLICO EDITAL Nº 001/2024

CARGO: FARMACÊUTICO

(ENSINO SUPERIOR COMPLETO)

Língua Portuguesa: 01 a 10; Matemática: 11 a 15; Informática: 16 a 20; Conhecimentos Específicos: 21 a 50.

	LEIA AS INSTRUÇÕES ABAIXO ANTES DE INICIAR A PROVA
1	Identifique-se na parte inferior da capa deste caderno de questões.
2	A prova terá duração de 4 (quatro) horas, incluindo o tempo de preenchimento do cartão-resposta.
3	Utilize caneta esferográfica azul ou preta no preenchimento do cartão-resposta.
4	O candidato só poderá retirar-se da sala após 1 (uma) hora do início das provas, tanto para ir embora quanto para utilizar os sanitários.
5	Este caderno de provas contém 50 (cinquenta) questões de múltipla escolha (a, b, c, d).
6	Cada questão de múltipla escolha apresenta uma única resposta correta.
7	Verifique se o caderno está completo e sem imperfeições gráficas. Se houver algum problema, comunique imediatamente ao fiscal de sala.
8	Durante a aplicação da prova é proibido qualquer tipo de consulta.
9	A interpretação do conteúdo das questões da prova é responsabilidade exclusiva de cada candidato.
10	Este caderno de provas pode ser usado como rascunho, sendo a correção da prova feita única e exclusivamente pela leitura eletrônica dos cartões-respostas.
11	Assine o cartão-resposta no local indicado.
12	Não serão computadas questões não assinaladas no cartão-resposta ou que contenham mais de uma resposta, emenda ou rasura.
13	Ao término da prova, o cartão-resposta deverá ser devolvido ao fiscal de sala.
14	Depois de entregue o cartão-resposta, não será permitido ao candidato utilizar os sanitários do local de prova.
15	O caderno de prova poderá ser levado somente pelo candidato que se retirar da sala de aplicação de provas no decurso da última hora da realização da prova.
16	É obrigatória a saída simultânea dos 3 (três) últimos candidatos, que assinarão a ata de encerramento da aplicação da prova e acompanharão os fiscais à coordenação para o lacre do envelope de cartões-respostas.

Identificação do candidato

Nome	Nº do documento

GABARITO

Preencha suas respostas no quadro abaixo e destaque-o na linha pontilhada.

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	41	42	43	44	45
46	47	48	49	50										

Divulgação do Gabarito Preliminar 1 (um) dia útil após a aplicação da prova, às 17h.

QUESTÕES DE 01 A 10 – LÍNGUA PORTUGUESA

Considere a crônica a seguir, escrita pelo jornalista brasileiro Paulo Mendes Campos e publicada originalmente na década de 1960, para responder às questões de 01 a 10.

Brasil brasileiro

Uma vez, numa recepção da nossa embaixada em Londres, uma dama inglesa, depois de ouvir a Aquarela do Brasil, estranhou ironicamente a associação dos termos "Brasil brasileiro". A França é francesa, dizia, a Inglaterra é inglesa, o Afeganistão é afegane, sem que se precise dizer... Minha senhora, respondeu-lhe alguém, é que o Brasil é muito brasileiro, é o único país brasileiro do mundo, e só quem nos conheça bem será capaz de entender isto...

Em fase de transição econômica há alguns anos, em fase de reforma desde a mudança do governo, às vezes penso que o Brasil corre o risco de se tornar pouco brasileiro em alguns sintomas essenciais da nossa maneira coletiva de ser. Nem sempre é fácil distinguir as virtudes e os defeitos tipicamente brasileiros, havendo possibilidade de muitos erros de conceituação.

Dentro da relatividade histórica, Dom Pedro I foi muito brasileiro; Dom Pedro II, igualmente. Pois eu acho que o primeiro possuía vários defeitos essenciais ao caráter brasileiro, enquanto o segundo cultivava virtudes que podiam ser banidas da nossa formação, virtudes bastante monótonas ou bobocas. A impontualidade em si é um mal; no Brasil, entretanto, ela é necessária, uma defesa contra o clima e as melancolias do subdesenvolvimento. Deixar para amanhã o que se pode fazer hoje é outro demérito que não se pode extinguir da alma nacional.

Uma finta de Garrincha, uma cabeçada de Pelé, uma folha-seca de Didi são parábolas perfeitas de comportamento brasileiro diante dos problemas da existência. Eles maliciam, eles inventam, eles dão um jeitinho. Já cuspir no chão e insultar as formas elementares da higiene são também constantes brasileiras, mas devem ser combatidas furiosamente. Ter horror à pena de morte é um sentimentalismo brasileiro da mais fina intuição progressista; cultivar o entreguismo da saudade já me parece uma capitulação inútil.

"Deixa isso pra lá" é uma simpática fórmula do perdão nacional; já "o rouba, mas faz" é uma ignorância vertiginosa. Valorizar em partes iguais a ação e o devaneio (dum lado o trabalho, do outro sombra e água fresca) é uma intuição brasileira que promete uma síntese do dinamismo do ocidente e a contemplação oriental.

O andar da mulher brasileira, como o café, é uma das grandes riquezas pátrias. Mas o ostensivo e verboso donjuanismo brasileiro, sobretudo no exterior, é uma praga. Achar-se irresistível é uma das constantes mais antipáticas do homem verde e amarelo. O relato impudente de façanhas amorosas, a mitomania erótica, o desrespeito agressivo à dignidade da mulher, são desgraçadamente coisas muito brasileiras.

("Brasil brasileiro", por Paulo Mendes Campos, com adaptações)

- 01. Ao longo de sua crônica, o autor faz algumas considerações a respeito da situação do Brasil no momento em que escrevia o texto. Marque a alternativa que NÃO contempla uma dessas considerações.
- a) Estavam já extintas todas as riquezas pátrias.
- b) Havia o risco de o país se tornar pouco brasileiro.
- c) O Brasil vivia uma fase de transição econômica.
- d) Passava-se por uma reforma desde a mudança do governo.
- 02. A expressão "Brasil brasileiro", citada no primeiro parágrafo do texto e associada a uma célebre composição nacional, pode ser considerada uma forma de:
- a) antítese.

c) neologismo.

b) hipérbole.

- d) pleonasmo.
- 03. Na expressão "respondeu-lhe alguém", presente no primeiro parágrafo do texto, pode-se afirmar que o uso do pronome "lhe" se justifica pelo fato de o verbo "respondeu" ser, neste caso:
- a) reflexivo.
- b) intransitivo.
- c) transitivo direto.
- d) transitivo indireto.
- 04. Ainda no primeiro parágrafo do texto, no trecho "só quem nos conheça bem será capaz de entender isto", o verbo "conheça" está flexionado em qual modo?
- a) Infinitivo.
- b) Indicativo.
- c) Subjuntivo.
- d) Imperativo.

que os termos "virtudes" e "defeitos" estabelecem e	entre si uma relação:
a) antagônica. b) completiva.	c) metafórica. d) sinonímica.
06. No terceiro parágrafo do texto, o autor faz refe Pedro I e Dom Pedro II. Sobre essas personalidade	erência a duas célebres figuras da história brasileira: Dom es, pode-se afirmar que o autor do texto:
 a) acusava uma delas de ter traído a pátria, graças b) considerava ambas representantes de um caráte c) enfatizava apenas as virtudes de ambas, por raz d) julgava-as indignas de participar ativamente da q 	er tipicamente brasileiro. zões claramente políticas.
07. Ainda no terceiro parágrafo, o autor trata de "impontualidade", pode-se afirmar que a avaliação	uma suposta "impontualidade" brasileira. A respeito dessa do autor é essencialmente:
a) hiperbólica. b) onomatopeica.	c) paradoxal. d) sarcástica.
	firma que "deixar para amanhã o que se pode fazer hoje é nacional". Nesse trecho, a palavra "se" aparece duas vezes, no:
a) partícula de realce. b) pronome reflexivo. c) partícula apassivadora. d) conjunção subordinativa.	
09. No quarto parágrafo, o autor faz uso de uma sér nesse contexto, ao futebol). Marque a alternativa q	rie de expressões ligadas ao vocabulário esportivo (relativas, ue NÃO indica uma delas.
a) Cabeçada. b) Folha-seca. c) Finta. d) Parábolas.	
10. No trecho "andar da mulher brasileira", presente um exemplo de:	e no último parágrafo, o termo "andar" pode ser considerado
a) adjetivação. b) aliteração. c) neologismo. d) substantivação.	
QUESTÕES DE	11 A 15 – MATEMÁTICA
mesmo valor. Carlos comprou 6 quadros e 3 molo	quadros custam o mesmo preço e todas as molduras têm o duras nessa loja e gastou R\$ 1.740,00. Ednéia comprou 3 rlúcia comprar 1 quadro e 1 moldura nessa loja, quanto ela
a) R\$ 300,00.	

05. No trecho "Nem sempre é fácil distinguir as virtudes e os defeitos tipicamente brasileiros", pode-se afirmar

b) R\$ 310,00.

c) R\$ 320,00.

d) R\$ 330,00.

- 12. Um nutricionista recomenda que seus pacientes consumam 0,8 g de proteína por dia a cada 1 kg de seu peso. Adriana iniciou uma dieta pesando 75 kg e começou a comer a quantidade de proteínas indicada pelo nutricionista. Depois de alguns meses, passou a pesar 60 kg. Que porcentagem representa a diminuição da quantidade diária de proteína que Adriana passou a consumir ao emagrecer?
- a) 12%.
- b) 16%.
- c) 20%.
- d) 25%.

13. Tatiana fez um empréstimo de R\$ 5.800,00 a uma montante desse empréstimo ao final desse período?	taxa de juros simples de 1% a.m. por 2 anos. Qual foi o
a) R\$ 5.916,00. b) R\$ 7.192,00. c) R\$ 8.178,00. d) R\$ 9.375,00.	
	duz 3.145 pacotes de bala de morango funcionando 10 acotes dessa bala a empresa consegue produzir durante
a) 9.435 pacotes de bala.b) 9.535 pacotes de bala.c) 9.635 pacotes de bala.d) 9.735 pacotes de bala.	
tempo, essa sombra diminui 15 metros e passa a for	mbra no chão a um ângulo de medida α. Depois de um mar com o chão um ângulo de medida β. Sabendo que senta a altura desse prédio. Considere que o chão e o
a) 30 metros.b) 45 metros.c) 50 metros.d) 75 metros.	
QUESTÕES DE 16	A 20 – INFORMÁTICA
Microsoft Windows 10 (em português), uma variedad	Chrome em um computador com o sistema operacional e de atalhos de teclado está disponível para simplificar esenta CORRETAMENTE um atalho de teclado e sua
a) "Alt + Shift + I" – Abre um formulário de <i>feedback</i> . b) "Ctrl + D" – Exibe o código-fonte HTML não editáve c) "Ctrl + S" – Acessa opções para imprimir a página a d) "Ctrl + Shift + O" – Alterna o foco para a caixa d ferramentas.	
	n português), certos nomes são reservados e não podem ativa que apresenta dois nomes que NÃO são reservados
a) PRN e AUX. b) CON e COM0.	c) LPT0 e LPT1. d) 6LPT e 7LPT.
convertem em formato digital. () O processador é um componente responsável po () Os monitores são responsáveis pela exibição de se uma interface vital para a interação com o usuário.	informações visuais geradas pelo computador, tornando- itivos utilizados para resfriar componentes internos do
Agora, assinale a alternativa que apresenta a ordem C	CORRETA de V e F, de cima para baixo.
a) V - F - V - F. b) F - V - V - V. c) F - V - F - F. d) V - F - F - V.	

19. Segurança da informação é uma área crucial da tecnologia que se concentra na proteção de dados e sistemas contra ameaças e ataques cibernéticos. Isso inclui a implementação de políticas, procedimentos e tecnologias para garantir a confidencialidade, integridade e disponibilidade das informações. Considerando isso, identifique a alternativa que apresenta os conceitos de segurança da informação que preenchem, respectivamente e de forma CORRETA, as lacunas a seguir.				
como texto cifrado, usando algoritmos mate	de transformar informações em um formato ilegível, conhecido máticos. Enquanto isso, o(a) é um ntrola o tráfego de rede entre uma rede privada e a internet ou			
a) Malware – Engenharia Social.b) Criptografia – Engenharia Social.	c) Criptografia – <i>Firewall.</i> d) <i>Firewall – Malwar</i> e.			
grupos, os quais, por sua vez, estão distribuíd	em português), muitas funcionalidades estão organizadas em dos em guias. Considerando isso, identifique a alternativa que possível encontrar a opção "Letra Capitular" (essa opção serve de um parágrafo).			
a) Mídia. b) <i>Link</i> s.	c) Comentários. d) Texto.			
QUESTÕES DE 21 A 5	60 – CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS			
·	ma farmacêutica sólida em que o princípio ativo e os excipientes			

21. Marque a alternativa que apresenta uma forma farmacêutica sólida em que o princípio ativo e os excipientes estão contidos em um invólucro solúvel duro ou mole, de formatos e tamanhos variados, usualmente contendo uma dose única do princípio ativo, normalmente formada de gelatina, mas podendo também ser de amido ou de outras substâncias.

a) Cápsula.

c) Glóbulo.

b) Comprimido.

d) Granulado.

- 22. A forma farmacêutica é a forma final em que o medicamento se apresenta ao paciente, com o objetivo de atingir o sucesso terapêutico de acordo com a via de administração mais adequada. Leia as alternativas a seguir e assinale a que cita a definição CORRETA da forma farmacêutica granulado.
- a) Granulado é a forma farmacêutica sólida contendo uma dose única de um ou mais princípios ativos, com ou sem excipientes. Consiste de agregados sólidos e secos de volumes uniformes de partículas de pó resistentes ao manuseio.
- b) Granulado é a forma farmacêutica sólida que se apresenta sob a forma de pequenas esferas constituídas de sacarose ou de mistura de sacarose e lactose, impregnadas pela potência desejada e com álcool acima de 70%.
- c) Granulado é a forma farmacêutica sólida contendo uma dose única de um ou mais princípios ativos, com ou sem excipientes, obtida pela compressão de volumes uniformes de partículas, e pode ser de uma ampla variedade de tamanhos e formatos, apresentar marcações na superfície e ser revestida ou não.
- d) Granulado é a forma farmacêutica sólida contendo um ou mais princípios ativos secos e com tamanho de partícula reduzido, com ou sem excipientes.
- 23. Ética profissional é a aplicação de valores humanos sobre o comportamento, resultando em uma postura transparente nas atividades desenvolvidas, respeitando às regras, convenções e limites, impostos por leis ou pelas convenções sociais no trabalho. Diante disso, é um direito do farmacêutico:
- a) extrair, produzir, fabricar, transformar, beneficiar, preparar, manipular, purificar, embalar, reembalar medicamento, produto, substância ou insumo, em contrariedade à legislação vigente, ou permitir que tais práticas sejam realizadas.
- b) opor-se a exercer a profissão ou suspender a sua atividade em instituição pública ou privada sem remuneração ou condições dignas de trabalho, ressalvadas as situações de urgência ou emergência, devendo comunicá-las imediatamente às autoridades sanitárias e profissionais.
- c) fracionar medicamento, produto, substância ou insumo, em contrariedade à legislação vigente, ou permitir que tais práticas sejam realizadas.
- d) delegar ou permitir que outros profissionais pratiquem atos ou atribuições privativas da profissão farmacêutica.

- 24. Analise as afirmativas apresentadas a seguir, que tratam das formas farmacêuticas líquidas, e assinale a alternativa CORRETA.
- I Emulsão é a forma farmacêutica líquida de um ou mais princípios ativos que consiste de um sistema de duas fases que envolvem pelo menos dois líquidos imiscíveis e na qual um líquido é disperso na forma de pequenas gotas (fase interna ou dispersa) através de outro líquido (fase externa ou contínua). Normalmente é estabilizada por meio de um ou mais agentes emulsificantes.
- II Xarope é uma solução hidroalcoólica de sabor agradável e adocicado, contendo princípio(s) ativo(s) dissolvido(s).
- III Esmalte é uma solução, contendo um ou mais princípios ativos, para a aplicação nas unhas, a qual forma uma película que não sai com água.
- IV Espuma é a forma farmacêutica que consiste de um grande volume de gás disperso em um líquido, geralmente contendo uma ou mais substâncias ativas. É formada pela ação de um propelente, podendo haver também outros excipientes.
- V Solução é a forma farmacêutica líquida límpida e homogênea, que contém um ou mais princípios ativos dissolvidos em um solvente adequado ou em uma mistura de solventes miscíveis.
- VI Elixir é uma forma farmacêutica aquosa caracterizada pela alta viscosidade, que apresenta não menos que 45% de sacarose ou outros acúcares na sua composição, com agentes flavorizantes ou não.
- a) Todas as afirmativas estão corretas.
- b) Apenas a afirmativa II e III estão corretas.
- c) Apenas as afirmativas I, III, IV e V estão corretas.
- d) Apenas as afirmativas I, II, III, e VI estão corretas.
- 25. O Código de Ética Farmacêutica estabelece os direitos, deveres e proibições para os profissionais atuantes na área farmacêutica. Das alternativas apresentadas a seguir com relação ao Código de Processo Ético, assinale a CORRETA.
- a) Do processo: por se tratar de direito intertemporal, o processo ético pode ser suspenso e encerrado na hipótese de pedido de desligamento ou cancelamento de inscrição profissional, e deverá realizar pagamento de 1 (um) a 3 (três) salários mínimos.
- b) Do processo: é outorgado à Diretoria, aos conselheiros e empregados do CRF, a participação como membro da Comissão de Ética.
- c) Do processo: o terceiro interessado terá acesso somente à decisão final, mas poderá a todo e a qualquer tempo ter ciência do andamento processual, sem acessar os autos ou obter cópia.
- d) Do processo: os CRFs instituirão comissões de ética, com a competência de emitir parecer, justificadamente, com a obrigatoriedade de abertura do processo ético-disciplinar. Cada Comissão de Ética será composta por, no mínimo, 3 (três) farmacêuticos e 2 (dois) advogados nomeados pelo terceiro interessado.
- 26. É dever do farmacêutico, durante o tempo em que permanecer inscrito em um CRF, independentemente de estar ou não no exercício efetivo da profissão:
- I comunicar ao CRF e às autoridades competentes os fatos que caracterizem infringência a este código e às normas que regulam o exercício das atividades farmacêuticas;
- II supervisionar, nos limites da lei, os colaboradores para atuarem no auxílio ao exercício das suas atividades;
 III fornecer orientações necessárias ao usuário, objetivando a garantia, a segurança e a efetividade da terapêutica, observando o uso racional de medicamentos;
- IV avaliar a prescrição, decidindo, justificadamente, pela não dispensação ou aviamento;
- V participar da elaboração e zelar pelo cumprimento do Plano de Gerenciamento de Resíduos de Serviços da Saúde (PGRSS) do local sob sua responsabilidade:
- VI notificar os profissionais da saúde e os órgãos sanitários competentes, bem como o laboratório industrial ou a farmácia com manipulação envolvidos, quaisquer desvios de qualidade e/ou eventos adversos;
- VII coordenar, supervisionar, assessorar ou exercer a fiscalização sanitária ou profissional quando for sócio ou acionista de qualquer categoria, ou interessado por qualquer forma, bem como prestar serviços a empresa ou estabelecimento que forneça drogas, medicamentos, insumos farmacêuticos e correlatos, assim como a laboratórios, distribuidoras ou indústrias, com ou sem vínculo empregatício.

Das afirmativas apresentadas acima, quais estão CORRETAS sobre os deveres do farmacêutico?

- a) Todas as afirmativas estão corretas.
- b) Apenas as afirmativas I e VII estão corretas.
- c) Apenas as afirmativas I, II, III, V e VII estão corretas.
- d) Apenas as afirmativas I, II, III, IV, V e VI estão corretas.

- 27. Qual das alternativas a seguir NÃO está em conformidade com a Lei nº 8.080, de 19 de setembro de 1990, que dispõe sobre as condições para a promoção, proteção e recuperação da saúde, a organização e o funcionamento dos serviços correspondentes e dá outras providências?
- a) O conjunto de ações e serviços de saúde, prestados por órgãos e instituições públicas federais, estaduais e municipais, da Administração direta e indireta e das fundações mantidas pelo Poder Público, constitui o Sistema Único de Saúde (SUS).
- b) É um dos objetivos do Sistema Único de Saúde (SUS): a assistência às pessoas por intermédio de ações de promoção, proteção e recuperação da saúde, com a realização integrada das ações assistenciais e das atividades preventivas.
- c) É um dos campos de atuação do Sistema Único de Saúde (SUS) a execução de ações de vigilância sanitária, que é um conjunto de ações capaz de eliminar, diminuir ou prevenir riscos à saúde e de intervir nos problemas sanitários decorrentes do meio ambiente, da produção e circulação de bens e da prestação de serviços de interesse da saúde.
- d) A articulação das políticas e programas, a cargo dos Municípios, abrangerá: definir e coordenar os sistemas de redes integradas de assistência de alta complexidade, as redes de laboratórios de saúde pública, a vigilância epidemiológica, a vigilância sanitária e elaborar normas para regular as relações entre o Sistema Único de Saúde (SUS) e os serviços privados contratados de assistência à saúde.
- 28. Complete as lacunas da coluna da direita conforme sua relação com as informações da coluna da esquerda, que dizem respeito às Competências de cada Direção do Sistema Único de Saúde (SUS) (I, II ou III). Depois, assinale a alternativa que apresenta a sequência CORRETA dessa relação, de cima para baixo.

	() Gerir laboratórios públicos de saúde e hemocentros.			
I – Direção	() Participar da definição de normas, critérios e padrões para o controle das condições e dos ambientes de trabalho e coordenar a política de saúde do trabalhador.			
Nacional do SUS	() Estabelecer critérios, parâmetros e métodos para o controle da qualidade sanitária de produtos, substâncias e serviços de consumo e uso humano.			
II – Direção Estadual do SUS	() Identificar estabelecimentos hospitalares de referência e gerir sistemas públicos de alta complexidade, de referência estadual e regional.			
III – Direção	() Identificar os serviços estaduais e municipais de referência nacional para o estabelecimento de padrões técnicos de assistência à saúde.			
Municipal do SUS	() Acompanhar, controlar e avaliar as redes hierarquizadas do Sistema Único de Saúde (SUS).			
	() Dar execução, no âmbito municipal, à política de insumos e equipamentos para a saúde.			

- a) ||| || || || ||| ||.
- b) III I I II II III III.
- c) || | || || || || ||
- d) III II II II II III.
- 29. À direção ESTADUAL do Sistema Único de Saúde (SUS) compete:
- I promover a descentralização para os Municípios dos serviços e das ações de saúde;
- II acompanhar, controlar e avaliar as redes hierarquizadas do Sistema Único de Saúde (SUS);
- III em caráter obrigatório, formular, executar, acompanhar e avaliar a política de insumos e equipamentos para a saúde;
- IV prestar apoio técnico e financeiro aos Municípios e executar supletivamente ações e serviços de saúde;
- V participar, junto com os órgãos afins, do controle dos agravos do meio ambiente que tenham repercussão na saúde humana;
- VI participar da formulação da política e da execução de ações de saneamento básico:
- VII colaborar com a União e os Estados na execução da vigilância sanitária de portos, aeroportos e fronteiras.

Leia as afirmativas apresentadas acima e assinale a alternativa CORRETA.

- a) Apenas as afirmativas I, II, IV, V e VI estão corretas.
- b) Apenas as afirmativas I, III, IV, VI e VII estão corretas.
- c) Todas as afirmativas estão corretas.
- d) Apenas as afirmativas II, III, IV, V, VI e VII estão corretas.

- 30. Com relação à Portaria nº 344/98, que regula a comercialização de substâncias e medicamentos sujeitos a controle especial, assinale a alternativa CORRETA.
- a) A Notificação de Receita é personalizada e intransferível, devendo conter somente uma substância das listas "A1", "A2" e "A3" (entorpecentes), "B1" e "B2" (psicotrópicas), "C2" (retinoides de uso sistêmico) e "C3" (imunossupressoras).
- b) A Notificação de Receita "A" poderá conter no máximo 5 (cinco) ampolas e para as demais formas farmacêuticas de apresentação, poderá conter a quantidade correspondente no máximo a 60 (sessenta) dias de tratamento.
- c) A Notificação de Receita "B" poderá conter no máximo 5 (cinco) ampolas e, para as demais formas farmacêuticas, a quantidade para o tratamento correspondente no máximo a 60 (sessenta) dias.
- d) A Notificação de Receita Especial de Retinoides, para preparações farmacêuticas de uso sistêmico, poderá conter no máximo 10 (dez) ampolas, e, para as demais formas farmacêuticas, a quantidade para o tratamento correspondente no máximo a 90 (noventa) dias, contados a partir de sua emissão e somente dentro da Unidade Federativa que concedeu a numeração.
- 31. Qual das alternativas a seguir NÃO está em conformidade com a Portaria nº 344/98, que regula o uso de substâncias e medicamentos sujeitos a controle especial?
- a) A farmácia ou drogaria somente poderá aviar ou dispensar a receita, quando todos os itens estiverem devidamente preenchidos.
- b) A prescrição de anti-retrovirais poderá conter em cada receita, no máximo 5 (cinco) substâncias constantes da lista "C4" (anti-retrovirais).
- c) No caso de prescrição de substâncias ou medicamentos antiparkinsonianos e anticonvulsivantes, a quantidade ficará limitada até 6 (seis) meses de tratamento.
- d) A prescrição de medicamentos à base de substâncias anti-retrovirais (lista "C4") só poderá ser feita por médico, médico veterinário e cirurgiões dentistas e será aviada ou dispensada nas farmácias do Sistema Único de Saúde.
- 32. O clordiazepóxido é um medicamento empregado no alívio da ansiedade e da tensão nervosa e está sujeito à notificação de receita de qual lista?
- a) Lista B1 Lista das substâncias psicotrópicas, sujeitas à notificação de receita "B".
- b) Lista A3 Lista das substâncias entorpecentes, sujeitas à notificação de receita "A".
- c) Lista B2 Lista das substâncias psicotrópicas, sujeitas à notificação de receita "B".
- d) Lista A1- Lista das substâncias entorpecentes, sujeitas à notificação de receita "A".
- 33. O armazenamento adequado é fundamental para manter a integridade do medicamento. Leia as afirmativas apresentadas a seguir, relativas às boas práticas de armazenamento, e assinale a alternativa CORRETA.
- I Todos os produtos devem ser armazenados de forma ordenada, seguindo as especificações do fabricante e sob condições que garantam a manutenção de sua identidade, integridade, qualidade, segurança, eficácia e rastreabilidade.
- II O ambiente destinado ao armazenamento deve ter capacidade suficiente para assegurar o armazenamento ordenado das diversas categorias de produtos.
- III A conservação de vacinas deve ser feita em temperatura entre -2° C e -8° C, com um controle rigoroso por meio de refrigerador com termômetro e tecnologia que promova o monitoramento de temperatura.
- IV O ambiente deve ser mantido limpo, protegido da ação direta da luz solar, umidade e calor, de modo a preservar a identidade e a integridade química, física e microbiológica, garantindo a qualidade e a segurança dos medicamentos.
- V Estocar consiste em ordenar adequadamente os produtos em áreas apropriadas, de acordo com suas características e condições de conservação exigidas (termolábeis, psicofármacos, inflamáveis, material médicohospitalar etc.).
- VI Fatores extrínsecos estão relacionados às condições ambientais de armazenamento (embalagem, temperatura, ventilação, luminosidade e umidade), que, quando não estão em condições ideais, afetam a estabilidade dos medicamentos.
- VII Manter os medicamentos termolábeis em refrigerador, por serem produtos sensíveis, à temperatura em torno de -20° C e -2° C. O local de armazenagem desses medicamentos exige controle de temperatura, por meio de termômetros, com registro diário.
- a) Todas as afirmativas estão corretas.
- b) Apenas as afirmativas I, II, IV e V estão corretas.
- c) Apenas as afirmativas I, III e VII estão corretas.
- d) Apenas as afirmativas I, III, IV, V e VI estão corretas.

- 34. No ciclo da Assistência Farmacêutica, a seleção de medicamentos constitui o ponto de partida, sendo, portanto, uma atividade fundamental. Leia as alternativas apresentadas a seguir e assinale a CORRETA sobre a seleção de medicamentos.
- a) A seleção é um processo de escolha de medicamentos eficazes e seguros, imprescindíveis ao atendimento das necessidades de dada população, tendo como base as doenças prevalentes, com a finalidade de garantir uma terapêutica medicamentosa de qualidade nos diversos níveis de atenção à saúde.
- b) A seleção consiste em estimar quantidades a serem adquiridas, para atender a determinada demanda de serviços, em um período definido de tempo, tendo influência direta sobre o abastecimento e o acesso ao medicamento.
- c) A seleção consiste em um conjunto de procedimentos pelos quais se efetiva o processo de compra dos medicamentos estabelecidos pela programação, com o objetivo de suprir as unidades de saúde em quantidade, qualidade e menor custo/efetividade, visando manter a regularidade e o funcionamento do sistema.
- d) A seleção é a fase da licitação em que se verifica se o licitante reúne todas as condições para, mais tarde, poder executar o contrato.
- 35. A Assistência Farmacêutica é um conjunto de ações que visam promover, proteger e recuperar a saúde por meio do emprego de medicamentos, em âmbito individual e coletivo, de forma acessível e promover seu uso racional. Das alternativas apresentadas a seguir, assinale a CORRETA sobre as atividades do ciclo da Assistência Farmacêutica.
- a) A Programação é o processo de escolha de medicamentos, nessa etapa são determinadas a inclusão e a exclusão de medicamentos, sendo uma medida decisiva para assegurar o acesso a tais medicamentos.
- b) A Aquisição é caracterizada por um conjunto de procedimentos técnicos e administrativos que envolvem as atividades de recebimento, estocagem, segurança e conservação dos medicamentos, bem como o controle de estoque.
- c) A Seleção tem como objetivo garantir a entrega do medicamento correto ao usuário, na dosagem e na quantidade prescritas, com instruções suficientes para seu uso correto e seu acondicionamento, de modo a assegurar a qualidade do produto. É um elemento imprescindível para o uso racional de medicamentos.
- d) A Programação identifica as quantidades de medicamentos necessárias ao atendimento da demanda da população, evita compras e perdas desnecessárias, assim como descontinuidade no suprimento, e define prioridades dos medicamentos a serem adquiridos, diante da disponibilidade de recursos.
- 36. O estabelecimento farmacêutico deve assegurar ao usuário o direito à informação e à orientação quanto ao uso de medicamentos. Assinale a alternativa a seguir que está de acordo com as boas práticas de dispensação de medicamentos.
- a) Podem ser dispensados medicamentos cujas receitas estiverem ilegíveis ou com rasuras desde que não induza a erro ou confusão.
- b) É vedado dispensar medicamentos com prazo de validade próximo ao seu vencimento.
- c) O usuário deve ser alertado quando for dispensado produto com prazo de validade próximo ao seu vencimento.
- d) Em caso de problemas ou dúvidas detectadas no momento da avaliação da receita, o farmacêutico pode e deve fazer os ajustes quanto a forma farmacêutica, doses, posologia, duração do tratamento que melhor atender ao paciente, desde que notifique as alterações na receita.
- 37. A dispensação é o ato de entrega do medicamento correto, na dose certa e na quantidade necessária ao paciente. Observe as afirmativas sobre as boas práticas de dispensação de medicamentos. Depois, marque a alternativa CORRETA.
- I O usuário deve ser alertado quando for dispensado produto com prazo de validade próximo ao seu vencimento.
 II O farmacêutico no ato da dispensação de medicamentos antimicrobianos deverá reter a 1ª (primeira) via da receita, devendo a 2ª (segunda) via ser devolvida ao paciente.
- III É vedado dispensar medicamentos cuja posologia para o tratamento não possa ser concluída no prazo de validade.
- IV A dispensação de medicamentos sujeitos a controle especial deve atender às disposições contidas na legislação específica.
- V No momento da dispensação dos medicamentos, deve ser feita a inspeção visual para verificar, no mínimo, a identificação do medicamento, o prazo de validade e a integridade da embalagem.
- VI O prescritor deve ser contatado para esclarecer eventuais problemas ou dúvidas detectadas no momento da avaliação da receita.
- VII Orientar o usuário sobre os cuidados e a guarda dos medicamentos, especialmente os termolábeis.
- a) Apenas as afirmativas I, II, III, V e VII estão corretas.
- b) Apenas as afirmativas II, III, IV, V, VI e VII estão corretas.
- c) Todas as afirmativas estão corretas.
- d) Apenas as afirmativas I, III, IV, V, VI e VII estão corretas.

- 38. Dispensação é o ato do profissional farmacêutico de proporcionar um ou mais medicamentos a um paciente, geralmente, como resposta à apresentação de uma receita elaborada por um profissional autorizado. Qual das alternativas a seguir NÃO está em conformidade com a boa prescrição e dispensação de medicamentos à base de substâncias classificadas como antimicrobianos?
- a) A prescrição de medicamentos antimicrobianos deverá ser realizada em receituário privativo do prescritor ou do estabelecimento de saúde, não havendo, portanto, modelo de receita específico.
- b) A receita de antimicrobianos é válida em todo o território nacional, por 30 (trinta) dias a contar da data de sua emissão.
- c) A receita poderá conter a prescrição de outras categorias de medicamentos desde que não sejam sujeitos a controle especial.
- d) Não há limitação do número de itens contendo medicamentos antimicrobianos prescritos por receita.
- 39. O farmacêutico é o profissional autorizado a realizar a intercambialidade, ou seja, substituir o medicamento referência prescrito por um medicamento com a mesma qualidade, eficácia e segurança. Qual das alternativas a seguir NÃO está em conformidade com as boas práticas de intercambialidade?
- a) Será permitida ao profissional farmacêutico a substituição do medicamento prescrito pelo medicamento genérico correspondente, salvo restrições expressas pelo profissional prescritor.
- b) É dever do profissional farmacêutico explicar, detalhadamente, a dispensação realizada ao paciente ou usuário, bem como fornecer toda a orientação necessária ao consumo racional do medicamento genérico.
- c) Será permitida ao profissional farmacêutico a substituição do medicamento similar prescrito pelo medicamento genérico correspondente, salvo restrições expressas pelo profissional prescritor.
- d) A intercambialidade de medicamentos similares com o medicamento de referência pode ser realizada pelo farmacêutico desde que seja um medicamento similar intercambiável, ou seja, que apresentaram os testes comparativos à Anvisa.
- 40. O crescimento contínuo dos gastos em saúde e as mudanças no perfil epidemiológico das populações ocorridas nas duas últimas décadas têm levado a necessidades diversificadas de atenção. Qual das alternativas a seguir NÃO está em conformidade com as tecnologias empregadas nos sistemas de saúde?
- a) São tecnologias em saúde, utilizadas na prestação de serviços de saúde: produtos para saúde, incluindo equipamentos de saúde, produtos de higiene e cosméticos, medicamentos e saneantes.
- b) Produto para diagnóstico de uso *in vitro*, utilizado unicamente para prover informação sobre amostras obtidas do organismo humano e contribuir para realizar uma determinação qualitativa, quantitativa ou semiquantitativa de uma amostra proveniente do corpo humano, desde que não esteja destinado a cumprir alguma função anatômica, física ou terapêutica, e não seja ingerido, injetado ou inoculado em seres humanos.
- c) Produto médico é um produto para a saúde, de uso ou aplicação médica, odontológica ou laboratorial, destinado a prevenção, diagnóstico, tratamento, reabilitação ou anticoncepção e que não utiliza meio farmacológico, imunológico ou metabólico para realizar sua principal função em seres humanos, podendo, entretanto, ser auxiliado em suas funções por tais meios.
- d) Equipamentos médico-assistenciais são equipamentos ou sistemas, inclusive seus acessórios e partes, de uso ou aplicação médica, odontológica ou laboratorial, utilizados direta ou indiretamente para diagnóstico, terapia e monitoração na assistência à saúde da população, os quais se diferenciam por utilizar meio metabólico, farmacológico, imunológico, anticorpos monoclonais e proteínas catalíticas para realizarem sua principal função em seres humanos, podendo, entretanto, ser auxiliados em suas funções por tais meios.
- 41. O processo de medicar inclui etapas inter-relacionadas e diretamente interligadas por uma equipe multiprofissional, percorrendo um caminho que se inicia na prescrição médica e passa pela provisão do farmacêutico. Diante disso, qual das alternativas a seguir NÃO está em conformidade com a correta via de administração de medicamentos?
- a) Capilar destinado à aplicação no couro cabeludo.
- b) Bucal destinado à administração na cavidade bucal ou em uma parte específica da cavidade bucal, como a gengiva, o palato, a língua e os dentes.
- c) Epidural destinado à administração dentro do fluido cérebro-espinhal ou em qualquer ponto do eixo cérebro-espinhal, incluindo a injeção nos ventrículos cerebrais.
- d) Inalatória administrado por meio do sistema respiratório nasal e oral simultaneamente para efeito local ou sistêmico.

- 42. Medicamento é um produto farmacêutico, tecnicamente obtido ou elaborado, com finalidade profilática, curativa, paliativa ou de diagnóstico. Das alternativas apresentadas a seguir com relação a medicamentos, assinale a que traz apenas informações CORRETAS.
- a) Medicamento Genérico medicamento similar a um produto de referência ou inovador, que se pretende ser com este intercambiável, geralmente produzido após a expiração ou renúncia da proteção patentária ou de outros direitos de exclusividade, comprovada a sua eficácia, segurança e qualidade, e designado pela DCB ou, na sua ausência, pela DCI.
- b) Medicamento de Referência aquele que contém o mesmo ou os mesmos princípios ativos, apresenta a mesma concentração, forma farmacêutica, via de administração, posologia e indicação terapêutica, preventiva ou diagnóstica, do medicamento de referência registrado no órgão federal responsável pela vigilância sanitária, podendo diferir somente em características relativas ao tamanho e forma do produto, prazo de validade, embalagem, rotulagem, excipientes e veículos, devendo sempre ser identificado por nome comercial ou marca.
- c) Medicamento Similar produto inovador registrado no órgão federal responsável pela vigilância sanitária e comercializado no país, cuja eficácia, segurança e qualidade foram comprovadas cientificamente junto ao órgão federal competente, por ocasião do registro.
- d) Medicamento Dinamizado são moléculas complexas de alto peso molecular obtidas a partir de fluidos biológicos, tecidos de origem animal ou procedimentos biotecnológicos por meio de manipulação ou inserção de outro material genético (tecnologia do DNA recombinante) ou alteração dos genes que ocorre devido a irradiação, produtos químicos ou seleção forçada.
- 43. Leia a seguir algumas afirmativas sobre vias de administração de medicamentos.
- I A administração de medicamentos por via oral é a mais utilizada, segura e econômica, suas desvantagens são a absorção limitada de alguns fármacos em função de suas características, por exemplo, hidrossolubilidade reduzida ou permeabilidade baixa das membranas.
- II A administração sublingual a absorção pela mucosa oral tem importância especial para alguns fármacos, apesar do fato de a superfície disponível para a absorção ser pequena. A drenagem venosa da boca é realizada pela veia cava superior, que, desse modo, faz um by-pass da circulação porta.
- III Um fármaco administrado por via sublingual e absorvido nesse local é protegido do metabolismo rápido no intestino e na primeira passagem pelo fígado.
- IV A injeção por via subcutânea pode ser realizada apenas com os fármacos que não causam irritação dos tecidos, caso contrário, pode provocar dor intensa, necrose e descamação dos tecidos.
- V Os fatores que limitam a absorção podem ser anulados pela injeção intravenosa dos fármacos em solução aquosa, porque a biodisponibilidade é total (F=1,0) e a distribuição é rápida.
- VI Na via intravenosa, a absorção é evitada, com efeitos potencialmente imediatos, conveniente para volumes grandes e substâncias irritantes ou misturas complexas quando diluídas.
- VII A via intravenosa é ideal para soluções oleosas ou substâncias pouco solúveis, que obrigatoriamente precisam ser injetadas rapidamente, essa via não apresenta efeito adverso.

Agora, assinale a alternativa CORRETA com relação às vias de administração de medicamentos.

- a) Todas as afirmativas estão corretas.
- b) Apenas as afirmativas I, II, III, IV, V e VI estão corretas.
- c) Apenas as afirmativas I, II, III, V e VII estão corretas.
- d) Apenas as afirmativas I, III, IV, VI e VII estão corretas.
- 44. A via de administração tem grande importância na relação efeito da droga/benefício para o paciente. Diante disso, assinale a alternativa CORRETA com relação à administração de medicamentos por via parenteral.
- a) Via intradérmica: a administração ocorre na camada subcutânea da pele, promovendo uma absorção rápida, sendo comumente utilizada para a administração de medicamentos de uso contínuo (p. ex.: aplicação de insulina, anticoncepcionais, heparina ou enoxaparina).
- b) Via intramuscular: é indicada para medicamentos que necessitem absorção lenta e contínua, sendo apropriada para a introdução de agentes terapêuticos não irritantes e aquosos, não sendo indicados agentes oleosos.
- c) Via intravenosa: é uma via de absorção muito lenta, utilizada principalmente na administração da vacina BCG, mas também é indicada para testes de hipersensibilidade. As áreas corpóreas ideais são aquelas sem pelos e pouco pigmentadas. A administração ocorre em pequena quantidade.
- d) Via subcutânea: a administração ocorre na camada subcutânea da pele, promovendo uma absorção lenta, sendo comumente utilizada para a administração de medicamentos de uso contínuo (p. ex.: aplicação de insulina e heparina).

- 45. Como é chamado o conjunto de ações que proporcionam o conhecimento, a detecção ou a prevenção de qualquer mudança nos fatores determinantes e condicionantes de saúde individual ou coletiva com a finalidade de recomendar e adotar as medidas de prevenção e controle de doenças ou agravos?
- a) Vigilância epidemiológica.
- b) Vigilância sanitária.
- c) Saúde do trabalhador.
- d) Assistência terapêutica integral, inclusive farmacêutica.
- 46. Os efeitos da maioria dos fármacos são atribuídos à sua interação com os componentes macromoleculares do organismo. Com relação aos alvos proteicos para ligação de fármacos, assinale a alternativa CORRETA.
- a) Os receptores dos fármacos são proteínas que se localizam exclusivamente nas superfícies das células, os fármacos que tem como alvo os fatores de coagulação e mediadores inflamatórios agem diretamente nesses receptores, desencadeando uma resposta bioquímica e liberando cininas e calidina. Também ocorre a inibição da quimiocina, o que promove a quimiotaxia e a ativação de vários tipos de leucócitos que desempenham papel fundamental na resposta inflamatória.
- b) Os carreadores são proteínas de alto peso molecular, a Na+, K+ ATPase é um exemplo de carreador. Essa molécula leva o fármaco para dentro da célula, movido pela força motriz simplificada (difusão facilitada), e, por meio de um gradiente eletroquímico do próprio soluto, o fármaco é transportado, proporcionando o efeito farmacológico.
- c) Há quatro tipos principais de proteínas reguladoras que, em geral, atuam como alvos farmacológicos primários: receptores, enzimas, moléculas carregadoras e canais iônicos.
- d) Os fármacos que agem sobre os canais iônicos podem ser agonistas ou antagonistas. Por exemplo, a cetamina é um antagonista não competitivo que se liga aos canais iônicos bloqueando-os e, assim, impedindo o influxo de Ca2+ através da membrana celular, onde ocorre a fosforilação de regiões intracelulares dos canais iônicos e os tornam dessensibilizados.
- 47. A dengue é um dos principais problemas de saúde pública da atualidade. Leia as afirmativas apresentadas a seguir com relação à dengue e classifique "V" para verdadeiro e "F" para falso. Por fim, assinale a alternativa que apresenta a sequência CORRETA, de cima para baixo, dessas afirmativas.
- () A dengue faz parte de um grupo de doenças denominadas arboviroses, que se caracterizam por serem causadas por vírus transmitidos por vetores artrópodes. No Brasil, o vetor da dengue é a fêmea do mosquito *Aedes aegypti*.
- () A Qdenga® [vacina dengue 1, 2, 3 e 4 (atenuada)] é de uso adulto e pediátrico dos 4 aos 60 anos, é um produto que contém organismos geneticamente modificados.
- () A Dengvaxia® [vacina dengue 1, 2, 3 e 4 (recombinante e atenuada)] é indicada para a prevenção da dengue causada pelos sorotipos 1, 2, 3 e 4 do vírus da dengue em indivíduos dos 6 aos 45 anos de idade com infecção anterior por dengue confirmada por teste.
- () A Qdenga® é indicada para a prevenção de dengue pelos sorotipos 1, 2 e 3 em indivíduos dos 4 aos 90 anos de idade por não conter organismos geneticamente modificados.
- () A dengue é uma doença febril aguda, sistêmica, dinâmica, debilitante e autolimitada. A maioria dos doentes se recupera, porém, parte deles pode progredir para formas graves, inclusive indo a óbito.

a)
$$V - V - V - F - V$$
.

c)
$$V - V - F - F - V$$
.

b)
$$V - F - V - V - V$$
.

d)
$$V - V - F - V - F$$
.

- 48. A vigilância epidemiológica tem, como propósito, fornecer orientação técnica permanente para os responsáveis pela decisão e execução de ações de controle de doenças e agravos. Com relação à notificação compulsória, o que é CORRETO afirmar?
- a) Notificação compulsória é a comunicação não obrigatória à autoridade de saúde, realizada somente pelos médicos e responsáveis pelos estabelecimentos de saúde, públicos, sobre a ocorrência de confirmação de doença, agravo ou evento de saúde pública.
- b) Notificação compulsória é a comunicação semanal realizada pelo farmacêutico responsável à autoridade de saúde, informando que na semana epidemiológica não foi identificado nenhuma doença, agravo ou evento de saúde pública constante da Lista de Notificação Compulsória.
- c) Notificação compulsória é a comunicação obrigatória à autoridade de saúde, realizada pelos médicos, profissionais de saúde ou responsáveis pelos estabelecimentos de saúde, públicos ou privados, sobre a ocorrência de suspeita ou confirmação de doença, agravo ou evento de saúde pública, podendo ser imediata ou semanal.
- d) Notificação compulsória é a comunicação mensal obrigatória à autoridade de saúde, realizada pelo farmacêutico responsável por estabelecimento de saúde privado, sobre a ocorrência de suspeita ou confirmação de doença, agravo ou evento de saúde.

- 49. A vigilância epidemiológica tem como finalidade fornecer subsídios para a execução de ações de controle de doenças e agravos, da notificação compulsória. Sobre esse assunto, leia as afirmativas a seguir e assinale a alternativa CORRETA.
- I Notificação compulsória imediata (NCI): notificação compulsória realizada em até 24 (vinte e quatro) horas, a partir do conhecimento da ocorrência de doença, agravo ou evento de saúde pública, pelo meio de comunicação mais rápido disponível.
- II Notificação compulsória semanal (NCS): notificação compulsória realizada em até 7 (sete) dias, a partir do conhecimento da ocorrência de doença ou agravo.
- III A notificação compulsória é obrigatória para os médicos, não sendo permitida a outros profissionais de saúde.
- IV A notificação compulsória é realizada somente em caso da confirmação da doença ou agravo.
- V A comunicação de doença, agravo ou evento de saúde pública de notificação compulsória à autoridade de saúde competente também será realizada pelos responsáveis por estabelecimentos públicos ou privados educacionais, de cuidado coletivo, além de serviços de hemoterapia, unidades laboratoriais e instituições de pesquisa.
- VI A comunicação de doença, agravo e evento de saúde pública de notificação compulsória pode ser realizada à autoridade de saúde por qualquer cidadão que deles tenha conhecimento.
- a) Todas as afirmativas estão corretas.
- b) Apenas as afirmativas I, II, V e VI estão corretas.
- c) Apenas as afirmativas I, II, IV, V e VI estão corretas.
- d) Apenas as afirmativas I, II, III, IV e V estão corretas.
- 50. Doenças de notificação obrigatória ou de notificação compulsória são quaisquer doenças que a lei exija que sejam comunicadas às autoridades de saúde. São doenças ou agravos de notificação compulsória, EXCETO:
- a) acidente de trabalho com exposição a material biológico, acidente de trabalho e acidente por animal peçonhento.
- b) botulismo, cólera, coqueluche e covid-19.
- c) acne grau I, diabetes, hipertensão arterial.
- d) doença de Creutzfeldt-Jakob (DCJ), doença invasiva por *Haemophilus influenzae* e violência doméstica e/ou outras violências.