

Nome do Candidato

Inscrição

Caderno de Prova



Data



Das 14h às 16h



2h de duração



30 questões

Cargo: FARMACÊUTICO

INSTRUÇÕES

- Só abra este caderno quando o fiscal autorizar.
- Verifique se este caderno contém 30 questões, numeradas de 1 a 30. Caso contrário, solicite ao fiscal da sala um outro caderno.
- Para cada questão existe apenas UMA resposta certa.
- Transcreva, **com tinta preta**, as alternativas escolhidas para a GABARITO OFICIAL, sem cometer rasuras. Não deixe nenhuma em branco.
- Não será possível a substituição do Gabarito Oficial.
- Não será permitida qualquer espécie de consulta.
- Não haverá tempo adicional para transcrição de respostas ao gabarito oficial.
- Terminada a prova entregue o gabarito oficial, a folha da prova dissertativa e o caderno de questões ao fiscal. Poderá ser levado **somente** o gabarito provisório de respostas.

  
Certo Errado Errado

Gabarito provisório

1.	6.	11.	16.	21.	26.
2.	7.	12.	17.	22.	27.
3.	8.	13.	18.	23.	28.
4.	9.	14.	19.	24.	29.
5.	10.	15.	20.	25.	30.

Cargo: Farmacêutico

PORTUGUES

Leia atentamente o poema *Versos Íntimos*, publicado em 1912 e escrito por Augusto dos Anjos, poeta brasileiro, para responder às questões de **1 a 3**.

Versos Íntimos

Vês! Ninguém assistiu ao formidável
Enterro de sua última quimera.
Somente a Ingratidão – esta pantera –
Foi tua companheira inseparável!

Acostuma-te à lama que te espera!
O homem, que, nesta terra miserável,
Mora, entre feras, sente inevitável
Necessidade de também ser fera.

Toma um fósforo. Acende teu cigarro!
O beijo, amigo, é a véspera do escarro,
A mão que afaga é a mesma que apedreja.

Se alguém causa inda pena a tua chaga,
Apedreja essa mão vil que te afaga,
Escarra nessa boca que te beija!

01- Leia atentamente as afirmações a seguir:

I – É possível afirmar que o eu lírico possui uma visão distópica da vida.

II – Na primeira estrofe, o eu lírico enfatiza a solidão do seu interlocutor.

III – Na segunda estrofe, o eu lírico aconselha seu interlocutor a se acostumar com a crueldade do mundo que o cerca. Nessa estrofe, ele também afirma que, corrompidos pelo meio, fatalmente os homens se tornam cruéis.

É (São) **correta(s)** a(s) afirmação(ões):

- a) I e II.
- b) Apenas III.
- c) Todas.
- d) II e III.

02- Leia atentamente as afirmações a seguir:

I – Em todas as estrofes, há verbos no imperativo.

II – Na terceira estrofe do poema, o eu lírico indica que demonstrações de afeto, preocupação e amizade, representadas no poema pelo beijo, são, na realidade, prenúncios de algo mau, representado no poema pelo escarro.

III – Ao final do poema, o eu lírico sugere que seu interlocutor seja então o agente das crueldades. Dessa forma, é possível afirmar que o poema aborda o comportamento humano em sociedade e como o homem pode ser, ao mesmo tempo, vítima e autor de crueldades.

É (São) **correta(s)** a(s) afirmação(ões):

- a) Todas.
- b) I e II.
- c) II e III.
- d) Apenas III.

03- Na primeira estrofe, a palavra “quimera” pode ser substituída, sem prejuízo, por:

- a) amizade.
- b) ilusão.
- c) conquista.
- d) realidade.

04- Encontramos pronome indefinido em:

- a) Algo o incomoda?
- b) Então, olhei para mim no espelho.
- c) Tais discussões não levam à solução.
- d) Ele já deve ter seus setenta anos.

05- Assinale a alternativa que preenche corretamente as lacunas, segundo o padrão culto da Língua Portuguesa:

I – Quando a nossa imaginação _____ todas as barreiras, conquistaremos o prêmio. (**Transpor**)

II – _____ os clientes e o garçom. (**Chegar**)

III – Fomos nós que _____ nesse assunto. (**Tocar**)

IV – Não serei eu quem _____ as assinaturas. (**Recolher**)

V – Se eu _____ os dados, nunca mais os esquecerei. (**Rever**)

VI – _____ seis horas da tarde. (**Dar**)

- a) Transpor – chegaram – tocou – recolherei – revir – deram.
- b) Transpuser – chegaram – tocamos – recolherei – rever – deu.
- c) Transpor – chegou – tocou – recolherá – rever – deu.
- d) Transpuser – chegaram – tocamos – recolherá – revir – deram.

06- Leia as afirmações a seguir, acerca das regras especiais de acentuação:

I – Na Língua Portuguesa, os ditongos abertos das palavras “herói”, “troféu” e “papéis” continuam acentuados, mesmo com as alterações da Nova Ortografia.

II – Todos os hiatos tônicos são acentuados.

III – Acentua-se com circunflexo a 3ª pessoa do plural do presente do subjuntivo dos verbos “ter” e “vir”, bem como seus compostos.

É(são) correta(s) a(s) afirmação(ões):

a) I e II.

b) I.

c) II e III.

d) I e III.

07- Leia as afirmações a seguir, acerca da formação de palavras:

I – A derivação regressiva ocorre quando uma palavra é formada não por acréscimo de sufixo e/ou prefixo, mas por redução. Um exemplo seria a palavra “compra”, derivada da palavra primitiva “comprar”.

II – A derivação parassintética ocorre quando a palavra derivada resulta do acréscimo simultâneo de prefixo e sufixo à palavra primitiva. Um exemplo seria a palavra “infelizmente”.

III – Um exemplo de derivação sufixal nominal é a palavra “alfabetizar”.

É(são) correta(s) a(s) afirmação(ões):

a) I e III.

b) II e III.

c) I, II e III.

d) Apenas I.

08- Assinale a única alternativa em que a ocorrência de crase não é facultativa:

a) Eles ficaram na festa até às 2 horas.

b) Entreguei o presente à Adriana.

c) Refiro-me àquele paciente.

d) Cedi o lugar à minha prima.

09- Assinale a alternativa em que os substantivos compostos foram flexionados de maneira correta, segundo a norma culta:

a) os guarda-chuvas; os abaixo-assinados; as má-formações.

b) os guardas-noturnos; as palavras-chaves; os alto-falantes.

c) os recos-recos; os bota-fora; os girassóis;

d) as bombas-relógio; os gentil-homens; os amores-perfeitos.

10- Assinale a alternativa que preenche corretamente as lacunas, segundo o padrão culto da Língua Portuguesa:

Já ____ 5 anos que o plano diretor foi aprovado. O processo foi longo porque ____ cláusulas para serem revistas e ____ pendências a serem estudadas.

a) faz – havia – existia.

b) fazem – havia – existiam.

c) faz – havia – existiam.

d) faz – haviam – existia.

CONHECIMENTO GERAL

11- Na cidade de Cachoeira Paulista está localizada uma das sedes do Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais, dentro do qual está situado o Centro de:

- a) Estudos Tecnológicos.
- b) Previsão de Tempo e Estudos Climáticos.
- c) Horóscopo Lunar.
- d) Condição Estrelar.

12- O artigo 157 da Lei Orgânica de Cachoeira Paulista Considera- “família de baixa renda” as famílias cuja renda familiar não ultrapasse:

- a) 01(um) salário mínimo
- b) 02(dois) salários mínimos
- c) 03 (três) salários mínimos
- d) 04 (quatro) salários mínimos

13- Uma grande festa é realizada pela comunidade Canção Nova em meados do mês de dezembro, com missas, palestras, e shows em Cachoeira Paulista. Essa festa chama-se:

- a) “Hosana, Brasil.”
- b) Monsenhor Jonas Abib.
- c) Renovação Carismática.
- d) “Rincão do meu Senhor”

14- Na recente cerimônia de posse presidencial, a 1a. Dama Michelle Bolsonaro discursou usando LIBRAS (Linguagem Brasileira de Sinais). Outro código linguístico especificamente direcionado para pessoas com limitações sensoriais é:

- a) Código Morse
- b) Linguagem Binária
- c) Linguagem Científica
- d) Linguagem Braille

15- Em 2018 o mundo perdeu um grande cientista, Stephen Hawking, retratado no filme TEORIA DE TUDO. A grave doença que o acometia desde a mocidade era:

- a) Doença de Hodkins
- b) Doença de Hawking
- c) ELA
- d) AIDS

16- Cachoeira Paulista abriga a Estação Ferroviária que é considerada uma das mais magníficas construções da história deste país e era na época o ponto de encontro de dois importantes ramais ferroviários do Brasil. Uma dessas ferrovias era:

- a) Estrada de Ferro São Paulo x Rio
- b) Estrada de Ferro Dom Pedro II
- c) Estrada de Ferro do Norte
- d) Todas estão corretas

17- O opositor de Nicolas Maduro não descartou autorizar a intervenção de uma força estrangeira, para que o ditador venezuelano pare de usurpar o poder. Guardiô é atualmente:

- a) Vice presidente da Venezuela.
- b) Representante dos sindicatos da Venezuela.
- c) Líder do Legislativo.
- d) Militar reformado.

18- Em fevereiro de 2019, o Facebook comemora:

- a) O 10º aniversário.
- b) O 20º aniversário
- c) O 15º aniversário.
- d) O 25º aniversário.

19- O ministro José Antonio Dias Tóffoli é:

- a) Atual Presidente da Câmara Federal.
- b) Atual Presidente da Câmara Estadual
- c) Atual Presidente do TCE
- d) Atual Presidente do Supremo Tribunal Federal.

20- Segundo a Lei Orgânica, no seu artigo 155, o direito à saúde implica nos seguintes direitos fundamentais:

I – condições dignas de trabalho, saneamento, moradia, alimentação, educação, transporte e lazer;

II – respeito ao meio ambiente e controle da poluição ambiental;

III – opção quanto ao tamanho da prole;

IV – acesso universal e igualitário de todos os habitantes do Município às ações e serviços de promoção, proteção e recuperação da saúde, sem qualquer discriminação, inclusive transporte em casos qualificados como emergência médica e de natureza social;

V – proibição de cobrança ao usuário do SUS, pela prestação de serviços de assistência à saúde pública e contratada, conforme legislação.

São corretas:

- a) I, II, IV e V
- b) II, IV e V
- c) I, II e IV
- d) I, II, III, IV e V

CONHECIMENTO ESPECIFICO

Responda as próximas duas perguntas de acordo com a Agência Nacional de Vigilância Sanitária, RESOLUÇÃO-RDC Nº 16, DE 2 DE MARÇO DE 2007 que Aprova Regulamento Técnico para Medicamentos Genéricos:

21- “Medicamento comercializado no mercado nacional composto por, pelo menos, um fármaco ativo, sendo que esse fármaco deve ter sido objeto de patente, mesmo já extinta, por parte da empresa responsável por seu desenvolvimento e introdução no mercado do país de origem, ou o primeiro medicamento a descrever um novo mecanismo de ação, ou aquele definido pela ANVISA que tenha comprovado eficácia, segurança e qualidade.”, define:

- a) medicamento inovador.
- b) medicamento similar.
- c) medicamento de referência.
- d) medicamento genérico.

22- Não serão admitidos, para fins de registro como medicamento genérico:

- I. Produtos biológicos, imunoterápicos, derivados do plasma e sangue humano.
- II. Fitoterápicos.
- III. Medicamentos que contenham vitaminas e/ou sais minerais.
- IV. Analgésicos não-narcóticos, antitérmicos e antipiréticos.

São corretas:

- a) afirmativas II e III.
- b) afirmativas I e II.
- c) afirmativas I, II e III.
- d) todas afirmativas estão corretas.

23- A Resolução - RDC nº 140, de 29 de maio de 2003 da ANVISA, sobre Bulas de Medicamentos, diz que as informações ao paciente são obrigatórias e devem ser escritas em linguagem acessível, contendo, dentre outras, a seguinte orientação em destaque:

"Atenção: este é um medicamento novo e, embora as pesquisas tenham indicado eficácia e segurança aceitáveis para comercialização, efeitos indesejáveis e não conhecidos podem ocorrer. Neste caso, informe seu médico".

Esta frase deverá ser incluída, em condições normais de comercialização ou dispensação, durante quantos anos de uso de um medicamento novo?

- a) um ano.
- b) cinco anos.
- c) sete anos.
- d) dez anos.

24- De acordo com a Resolução - RDC n.º 17, de 24 de fevereiro de 2000, da ANVISA, que “Dispõe sobre o registro de medicamentos fitoterápicos”, julgue as seguintes afirmativas sobre medicamento fitoterápico:

I. Medicamento farmacêutico obtido por processos tecnologicamente adequados, empregando-se exclusivamente matérias primas vegetais, com finalidade profilática, curativa, paliativa ou para fins de diagnóstico.

II. É caracterizado pelo conhecimento da eficácia e dos riscos de seu uso, assim como pela reprodutibilidade e constância de sua qualidade.

III. Não se considera medicamento fitoterápico aquele que, na sua composição, inclua substâncias ativas isoladas, de qualquer origem, nem as associações destas com extratos vegetais.

São corretas:

a) afirmativas I e II.

b) afirmativas II e III.

c) afirmativas I e III.

d) todas afirmativas estão corretas.

25- Sobre metabolismo e eliminação dos fármacos, é INCORRETO afirmar que:

a) A maior parte dos fármacos deixa o organismo pela urina, inalterados ou na forma de metabólitos polares.

b) Alguns fármacos são secretados na bile através do fígado, mas a maioria deles é reabsorvida no intestino.

c) A eliminação de fármacos pelos pulmões ocorre apenas em pacientes com desordens na função e na presença de doença pulmonares.

d) Alguns fármacos também são eliminados em pequenas quantidades em secreções com o leite ou o suor.

26- As moléculas _____ atravessam rapidamente a barreira placentária, enquanto a transferência de fármacos _____ é lenta. Os fármacos transferidos para o feto são eliminados mais _____ do que da mãe.

Complete corretamente as lacunas, respectivamente:

a) lipofílicas, hidrofóbicos, lentamente.

b) lipofílicas, hidrofóbicos, rapidamente.

c) hidrofóbicas, lipofílicos, lentamente.

d) hidrofóbicas, lipofílicos, rapidamente.

27- São exemplos de interação farmacodinâmica, EXCETO:

- a)** Muitos diuréticos aumentam a concentração plasmática de K⁺ e, assim, predis põem à toxicidade da digoxina e à toxicidade com alguns fármacos antiarrítmicos.
- b)** A varfarina compete com a vitamina K, impedindo a síntese hepática de vários fatores de coagulação. Se a produção de vitamina K no intestino for inibida, por exemplo por antibióticos, a ação anticoagulante da varfarina é aumentada.
- c)** Fármacos anti-inflamatórios não esteroidais, como o ibuprofeno ou a indometacina, inibem a biossíntese de prostaglandinas, incluindo as prostaglandinas vasodilatadoras/ natriuréticas renais. Se administrados a pacientes recebendo tratamento para hipertensão, eles aumentam a pressão sanguínea. Se administrados a pacientes tratados com diuréticos para insuficiência cardíaca crônica, causam retenção de eletrólitos e água e, como tal, descompensação cardíaca.
- d)** Os antagonistas do receptor H₁, de histamina, como a prometazina, causam frequentemente sonolência como efeito adverso. É ainda mais problemático se esses fármacos forem ingeridos com álcool, o que pode levar a acidentes no trabalho ou no trânsito.

28- Sobre as penicilinas é correto afirmar que:

- a)** As penicilinas são administradas pela boca ou, no caso de infecções mais graves, por via intravenosa e, com frequência, combinadas com outros antibióticos.
- b)** As penicilinas não penetram nas articulações, na cavidade pleural e pericárdica.
- c)** A eliminação da maior parte das penicilinas ocorre lenta e majoritariamente pela b ílis.
- d)** As penicilinas possuem como efeitos adversos sua grande quantidade de efeitos tóxicos diretos, estando praticamente isentas de hipersensibilidade.

29- O cetoconazol foi o primeiro azol que pôde ser administrado oralmente para tratar as infecções fúngicas sistêmicas. Seu maior risco, embora raro, é:

- a)** trombocitopenia.
- b)** convulsões.
- c)** toxicidade hepática.
- d)** síndrome de Stevens-Johnson.

30. São efeitos farmacológicos da morfina, além da analgesia:

- a)** dilatação pupilar (midríase); náusea e vômito; sonolência.
- b)** euforia e sedação; liberação de histamina; depressão respiratória.
- c)** estímulo de tosse; taquipnéia; sudorese profusa.
- d)** aumento da motilidade gástrica, causando diarreia; polaciúria.