



PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA IPIXUNA

CONCURSO PÚBLICO - PROVA OBJETIVA: 30 de outubro de 2016

# NÍVEL SUPERIOR

# FARMACÊUTICO

Nome do Candidato: \_\_\_\_\_

Nº de Inscrição: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Assinatura

## INSTRUÇÕES AO CANDIDATO

1. Confira se a prova que você recebeu corresponde ao cargo/nível de escolaridade ao qual você está inscrito, conforme consta no seu cartão de inscrição e cartão-resposta. Caso contrário comunique imediatamente ao fiscal de sala.
2. Confira se, além deste BOLETIM DE QUESTÕES, você recebeu o CARTÃO-RESPOSTA, destinado à marcação das respostas das questões objetivas.
3. Este BOLETIM DE QUESTÕES contém a Prova Objetiva com 30 (trinta) questões, sendo 10 de Português, 5 de Atualidades, 5 de Meio Ambiente e 10 de Conhecimento Específico. Caso exista alguma falha de impressão, comunique imediatamente ao fiscal de sala. Na prova há espaço reservado para rascunho. **Esta prova terá duração de 04 (quatro) horas, tendo seu início às 8:00h e término às 12:00h (horário local).**
4. Cada questão objetiva apresenta 04 (quatro) opções de resposta, identificadas com as letras (A), (B), (C) e (D). Apenas uma responde adequadamente à questão, considerando a numeração de 01 a 30.
5. Confira se seu nome, número de inscrição, cargo de opção e data de nascimento, consta na parte superior do CARTÃO-RESPOSTA que você recebeu. Caso exista algum erro de impressão, comunique imediatamente ao fiscal de sala, a fim de que o fiscal registre no formulário de Correção de Dados a devida correção.
6. O candidato deverá permanecer, obrigatoriamente, no local de realização da prova por, no mínimo, uma hora após o início da prova. A inobservância acarretará a eliminação do concurso.
7. É obrigatório que você assine a LISTA DE PRESENÇA e o CARTÃO-RESPOSTA do mesmo modo como está assinado no seu documento de identificação.
8. A marcação do CARTÃO-RESPOSTA deve ser feita somente com caneta esferográfica de tinta preta ou azul, pois lápis não será considerado.
9. A maneira correta de marcar as respostas no CARTÃO-RESPOSTA é cobrir totalmente o espaço correspondente à letra a ser assinalada, conforme o exemplo constante no CARTÃO-RESPOSTA.
10. Em hipótese alguma haverá substituição do CARTÃO-RESPOSTA por erro do candidato. A substituição só será autorizada se for constatada falha de impressão.
11. O CARTÃO-RESPOSTA deverá ser devolvido ao final da sua prova, pois é o único documento válido para o processamento de suas respostas.
12. O candidato só poderá levar o BOLETIM DE QUESTÕES 1 hora (60 minutos) antes do término da prova, caso termine antes, deverá devolver juntamente com o CARTÃO-RESPOSTA.
13. Será automaticamente eliminado do Concurso Público da Prefeitura Municipal de NOVA IPIXUNA o candidato que durante a realização da prova descumprir os procedimentos definidos no Edital nº 001/2016 do referido concurso.

**Boa Prova.**



## PORTUGUÊS

Leia o texto abaixo para responder às questões de 1 a 10.

### O que é científico?

Rubem Alves

1 Era uma vez um jovem que amava xadrez. Sua vocação era o xadrez. Jogar xadrez lhe  
2 dava grande prazer. Queria passar a vida jogando xadrez. Nada mais lhe interessava. Só lia livros  
3 de xadrez. Estudava as partidas dos grandes mestres. Só conversava sobre xadrez. Quando era  
4 apresentado a uma pessoa sua primeira pergunta era: Você joga xadrez? Se a pessoa dizia que  
5 não ele imediatamente se despedia. Tornou-se um grande mestre. Mas o seu sonho era ser  
6 campeão. Derrotar o computador.

7 Até mesmo quando andava jogava xadrez. Por vezes, aos pulos para frente. Outras vezes,  
8 passinhos na diagonal. De vez em quando, dois pulos para frente e um para o lado. As pessoas  
9 normais fugiam dele porque ele era um chato. Só falava sobre xadrez. Nada sabia sobre as coisas  
10 do mundo como pombas, beijos e sambas. Não conseguia ter namoradas porque seu único  
11 assunto era xadrez. Suas cartas de amor só falavam de bispos, torres e roques. Na verdade ele  
12 não queria namoradas.

13 Queria adversárias. Essas coisas como jogo de damas, jogos de baralho, jogo de peteca,  
14 jogo de namoro eram inexistentes no seu mundo. Inclusive, entrou para uma ordem religiosa. Eu  
15 viajei ao lado dele, de avião, de São Paulo para Belo Horizonte. Cabeça raspada.  
16 Durante toda a viagem rezou o terço. Não prestei atenção mas suspeito que as contas do seu  
17 terço eram peões, cavalos e bispos. Sua metafísica era quadriculada. Deus é o rei. A rainha é  
18 nossa senhora. O adversário são as hostes do inferno.

19 As pessoas normais brincam com muitos jogos de linguagem: jogos de amor, jogos de  
20 poder, jogos de saber, jogos de prazer, jogos de fazer, jogos de brincar. Porque a vida não é uma  
21 coisa só. A vida é uma multidão de jogos acontecendo ao mesmo tempo, uns colidindo com os  
22 outros, das colisões surgindo faíscas. Uma cabeça ligada com a vida é um festival de jogos. E é  
23 isso que faz a inteligência. Mas o nosso herói, coitado, era cabeça de um jogo só. Jogava o tal jogo  
24 de maneira fantástica. Especializou-se. Sabia tudo sobre o assunto. E, de fato, sabia tudo sobre o  
25 mundo do xadrez. Mas o preço que pagou é que perdeu tudo sobre o mundo da vida. Virou um  
26 computador ambulante, computador de um disquete só. Disquetes são linguagens. O corpo  
27 humano, muito mais inteligente que os computadores, é capaz de usar muitos disquetes ao mesmo  
28 tempo. Ele passa de um programa para outro sem pedir licença e sem pensar. Simplesmente pula,  
29 salta.

30 Inteligência é isso: a capacidade de pular de um programa para outro, de dançar muitas  
31 danças ao mesmo tempo. O humor se nutre desses pulos. O riso aparece no momento preciso em  
32 que a piada faz a inteligência pular de uma lógica para uma outra. (...)

33 O nosso herói nunca ria de piadas porque ele só conhecia a lógica do xadrez, e o riso não  
34 está previsto no xadrez. A inteligência do nosso herói não sabia pular. Ela só marchava. Faz  
35 muitos anos, um filósofo chamado Herbert Marcuse escreveu um livro ao qual deu o título de *O*  
36 *homem unidimensional*. O homem unidimensional é o homem que se especializou numa única  
37 linguagem e vê o mundo somente através dela. Para ele o mundo é só aquilo que as redes da sua  
38 linguagem pegam. O resto é irreal. (...)

Disponível em: <<http://brasil.blogspot.com.br/search/label/Ci%C3%Aancia>>.  
Acesso em: 12 set. 2016.

1 Quanto ao gênero, pode-se classificar o texto de Rubem Alves como um(a)

- (A) editorial de cunho político.
- (B) artigo de caráter científico.
- (C) conto com traços de lirismo.
- (D) crônica de natureza reflexiva.

2 Depreende-se da leitura do texto que Rubem Alves acredita que

- (A) a vida exige múltiplos saberes e múltiplas habilidades.
- (B) o homem unidimensional é capaz de pular de uma lógica a outra.
- (C) a inteligência implica dominar linguagem lógica, como a do xadrez.
- (D) é necessário especializar-se em um campo para alcançar a sabedoria.

- 3 A citação de Herbert Marcuse fortalece a ideia de que
- (A) saber tudo sobre um único assunto é limitante.
  - (B) o mundo é aquilo que as redes de linguagem alcançam.
  - (C) o homem que se especializa torna-se um grande mestre.
  - (D) é necessário ver o mundo através de uma única linguagem.
- 4 Considerando as ideias do texto, julgue as afirmações abaixo.
- (I) Quando se decide especializar-se em uma só linguagem, deixa-se de viver.
  - (II) Viver implica ter a capacidade de dançar muitas danças ao mesmo tempo.
  - (III) O relato do jovem que amava xadrez é um contra-argumento à tese defendida pelo autor.
  - (IV) Segundo o autor, não vale a pena perder tempo com as coisas do mundo, como pombas, beijos e sambas.

São corretas as afirmações

- (A) I e II.
- (B) II e IV.
- (C) I, II e III.
- (D) I, II e IV.

- 5 A passagem em que o autor vale-se da hipérbole para expressar seu ponto de vista é
- (A) “O riso aparece no momento preciso em que a piada faz a inteligência pular de uma lógica para uma outra” (l. 31 e 32).
  - (B) “Sua metafísica era quadriculada. Deus é o rei. A rainha é nossa senhora. O adversário são as hostes do inferno” (l. 17 e 18).
  - (C) “O homem unidimensional é o homem que se especializou numa única linguagem e vê o mundo somente através dela” (l. 36 e 37).
  - (D) “A vida é uma multidão de jogos acontecendo ao mesmo tempo, uns colidindo com os outros, das colisões surgindo faíscas. Uma cabeça ligada com a vida é um festival de jogos. E é isso que faz a inteligência” (l. 21 a 23).

- 6 O fragmento de texto em que o pronome “ele” **não** tem o mesmo referente que o do enunciado “ele imediatamente se despedia” (l. 5) é
- (A) “Na verdade *e/e* não queria namoradas” (l. 11 e 12).
  - (B) “As pessoas normais fugiam dele porque *e/e* era um chato” (l. 8 e 9).
  - (C) “Para *e/e* o mundo é só aquilo que as redes da sua linguagem pegam” (l. 37 e 38).
  - (D) “O nosso herói nunca ria de piadas porque *e/e* só conhecia a lógica do xadrez” (l. 33).

- 7 A relação lógico-semântica entre as orações está **corretamente** indicada em
- (A) “Se a pessoa dizia que não ele imediatamente se despedia” (l. 4 e 5) → condição.
  - (B) “Tornou-se um grande mestre. Mas o seu sonho era ser campeão” (l. 5 e 6) → causalidade.
  - (C) “Não conseguia ter namoradas porque seu único assunto era xadrez” (l. 10 e 11) → restrição.
  - (D) “Ele passa de um programa para outro sem pedir licença e sem pensar” (l. 28) → temporalidade.

- 8 O sentido e a correção gramatical do texto **não** seriam preservados caso
- (A) se substituísse o pretérito imperfeito, em “Até mesmo quando andava...” (l. 7), pelo gerúndio “Até mesmo andando”.
  - (B) se conjugasse o verbo “dizer”, em “Se a pessoa dizia que não...” (l. 4 e 5), no pretérito imperfeito do subjuntivo, “dissesse”.
  - (C) o verbo “fazer”, em “E é isso que faz a inteligência” (l. 22 e 23), fosse conjugado no futuro do pretérito composto do mesmo modo verbal: “teria feito”.
  - (D) a construção passiva sintética – “e não se prevê o riso no xadrez” – fosse utilizada no lugar da analítica em “e o riso não está previsto no xadrez” (l. 33 e 34).

**9** Se tivéssemos de unir os enunciados “Ele passa de um programa para outro sem pedir licença e sem pensar” e “Simplesmente pula, salta” (l. 28 e 29), teríamos que usar o conector

- (A) *ou seja.*
- (B) *por isso.*
- (C) *além disso.*
- (D) *no entanto.*

**10** Analise, com base nos elementos e estruturas da língua, as afirmações abaixo.

- I A expressão “Até mesmo” (l. 7) implica inclusão.
- II A palavra “inclusive” (l. 14) introduz uma retificação.
- III O vocábulo “que” (l. 1) refere-se ao termo imediatamente anterior e equivale a “o qual”.
- IV O pronome “nada”, em suas duas ocorrências (l. 2 e 9), exerce a mesma função sintática.

São corretas as afirmações

- (A) II e III.
- (B) I e III.
- (C) III e IV.
- (D) I, II e IV.

RASCUNHO

## **ATUALIDADES**

**11** Em maio deste ano, o cineasta Kleber Mendonça Filho e parte da equipe que atuou no filme “Aquarius” protestaram no 69º Festival de Cannes contra

- (A) as salas de cinema do Brasil, que insistem em exibir somente as grandes produções de Hollywood.
- (B) a crise institucional da Embrafilme, empresa estatal brasileira dedicada a produzir e distribuir filmes brasileiros.
- (C) o processo de impeachment da presidenta Dilma Rousseff, classificado durante o protesto como um golpe.
- (D) o escândalo da corrupção ocorrido na Petrobrás, que atingiu vários partidos e foi noticiado pela grande mídia.

**12** Em julho deste ano, um novo ato terrorista ocorrido na França e reivindicado pelo Estado Islâmico chocou o mundo. Perpetrado em Nice, no Dia da Queda da Bastilha, o ato terrorista consistiu no(a)

- (A) ataque à redação de um jornal satírico, causando a morte de editores, jornalistas e cartunistas.
- (B) invasão de uma casa de shows por parte de terroristas que executaram mais de 100 jovens.
- (C) atropelamento de várias pessoas que estavam à beira-mar, assistindo a uma queima de fogos.
- (D) instalação e detonação de explosivos em uma indústria automobilística, ferindo dezenas de funcionários.

**13** Apesar da maior parte da população colombiana ter rejeitado em plebiscito o acordo de paz entre as FARC e o governo da Colômbia, o líder das FARC afirmou que

- (A) a população colombiana passará por momentos de crise e ataques terroristas..
- (B) as FARC manterão o acordo de cessar-fogo bilateral e definitivo, conforme decisão anterior.
- (C) com a rejeição ao acordo de paz, as FARC ampliarão seu campo de atuação na Venezuela.
- (D) a culpa pela rejeição ao acordo de paz é resultante da influência dos EUA junto à população colombiana.

**14** Recentemente o governador do Rio Grande do Sul, visando à diminuição do índice de atos de violência ocorridos nesse Estado, solicitou a atuação da

- (A) Equipe Estratégica de Ações Especiais.
- (B) Polícia Bélica Operacional do Paraná.
- (C) população gaúcha que dispõe de armas.
- (D) Força Nacional de Segurança Pública.

**15** Em setembro de 2016, o nome da Madre Teresa de Calcutá, religiosa que durante parte de sua vida auxiliou aos mais necessitados, foi destaque em muitos meios de comunicação pelo fato de

- (A) ter sido canonizada pelo Papa Francisco, durante missa no Vaticano.
- (B) haver devolvido o prêmio Nobel da Paz, recebido em 1979.
- (C) criticar o tratamento dado pelos governos europeus aos refugiados.
- (D) tornar-se a primeira religiosa beatificada pela Igreja Católica.

# RASCUNHO

## MEIO AMBIENTE

**16** São organismos do fitoplâncton os(as)

- (A) mexilhões.
- (B) protozoários.
- (C) estrelas do mar.
- (D) algas microscópicas.

**17** Em relação à composição e funcionamento do CONAMA, é correto afirmar que

- (A) é constituído de representantes de 5 segmentos diretamente interessados na temática ambiental.
- (B) compreende representantes do Ministério Público Estadual e Federal, bem como do Congresso Nacional, com o direito a voto.
- (C) é presidido pelo titular do Ministério do Meio Ambiente, sendo a sua secretaria executiva exercida pelo titular do IBAMA.
- (D) é composto por 103 conselheiros com direito a voto e 3 conselheiros sem direito a voto.

**18** Analise as afirmativas a seguir, em relação à realização de audiências públicas no processo de licenciamento ambiental.

- I Em função da localização geográfica dos solicitantes e da complexidade do tema, poderá haver mais de uma audiência pública sobre o mesmo Relatório de Impacto Ambiental (RIMA).
- II Sempre que julgar necessário, ou quando for solicitado por entidade civil, pelo Ministério Público, ou por no mínimo 100 (cem) cidadãos, o Órgão de Meio Ambiente promoverá a realização de audiência pública.
- III O órgão de meio ambiente, a partir da data do recebimento do RIMA, fixará em edital e anunciará pela imprensa local a abertura do prazo de no mínimo 30 (trinta) dias para solicitação de audiência pública.
- IV A audiência pública tem por finalidade expor aos interessados o conteúdo do produto em análise e do seu referido RIMA, dirimindo dúvidas e recolhendo dos presentes as críticas e sugestões a respeito.

São corretas as afirmativas

- (A) I e IV.
- (B) II e III.
- (C) I, II e III.
- (D) I, II, III e IV.

**19** Analise as afirmativas a seguir com base na Política Nacional de Educação Ambiental (PNEA).

- I As instituições educativas têm a incumbência de promover a educação ambiental por meio da criação de disciplinas específicas em consonância aos programas educacionais que desenvolvem.
- II Educação ambiental refere-se aos processos por meio dos quais o indivíduo e a coletividade constroem valores sociais, conhecimentos, habilidades, atitudes e competências voltadas para a conservação do meio ambiente, bem de uso comum do povo, essencial à sadia qualidade de vida e sua sustentabilidade.
- III As empresas, entidades de classe, instituições públicas e privadas devem promover programas destinados à capacitação dos trabalhadores, visando à melhoria e ao controle efetivo sobre o ambiente de trabalho, bem como sobre as repercussões do processo produtivo no meio ambiente.
- IV A educação ambiental é um componente essencial e permanente da educação nacional, devendo estar presente, de forma articulada, em todos os níveis e modalidades do processo educativo, em caráter formal e não-formal.

São corretas as afirmativas

- (A) I e IV.
- (B) II e III.
- (C) II, III e IV.
- (D) I, II, III e IV.

**20** O relatório realizado pelo Instituto Tecnológico de Massachussets (MIT), com a liderança de Dennis Meadows e sob encomenda do Clube de Roma, denomina-se

- (A) Crescimento Zero.
- (B) Limites do Crescimento.
- (C) Primavera Silenciosa.
- (D) Nosso Futuro Comum.

RASCUNHO

## CONHECIMENTO ESPECÍFICO

**21** Um homem de 45 anos compareceu à unidade de saúde com febre alta e dores na cabeça, no corpo e na parte anterior do globo ocular. O médico teve como primeira impressão diagnóstica infecção por dengue. Após aplicação de dipirona EV, desenvolveu reação adversa com intensa reação alérgica. O médico assistente conversou com o farmacêutico da unidade e perguntou qual exame laboratorial estava disponível na unidade de saúde que pudesse ajudar no acompanhamento do caso. Uma resposta adequada seria

- (A) prova do laço para a visualização de petéquias e hemograma completo para identificação de leucopenia e/ou linfocitose.
- (B) teste de ELISA para detecção de IgM específico para confirmação sorológica da dengue.
- (C) hemograma completo para avaliar a presença de leucopenia, linfocitose, plaquetopenia e/ou eosinofilia.
- (D) dosagem de fosfatase alcalina e aminotransferases para avaliar a agressão hepática pela dipirona, hemograma completo para a caracterização da virose e teste rápido para confirmação sorológica da dengue.

**22** Um farmacêutico da secretaria de saúde de uma prefeitura do interior do estado do Pará foi convidado a participar de um trabalho de pesquisa da Universidade Federal do Pará onde a sua função seria a coleta e o armazenamento do material biológico. O trabalho constituía em avaliar os valores sanguíneos de glicose, colesterol total e hemoglobina glicada por métodos colorimétricos adequados ao trabalho de campo. A proposta de trabalho apresentada pelo farmacêutico foi considerada adequada à pesquisa e constava de coleta de sangue

- (A) total e com fluoreto, que seriam processados imediatamente após a coleta, armazenadas em temperatura ambiente e as dosagens realizadas ainda no período da manhã.
- (B) total e com EDTA e armazenados em freezer (-20 °C) para realização das dosagens em até oito horas.
- (C) com fluoreto, o qual seria centrifugado e o plasma armazenado por até 24 horas em refrigerador para a realização das dosagens.
- (D) total para as dosagens de glicose e colesterol total. Para a dosagem de hemoglobina glicada foi solicitado container com nitrogênio líquido para transporte do plasma a -160 °C e realização da dosagem na capital dentro de até um mês.

**23** Uma mulher de 40 anos, portadora de vaginite, realizou exame de urina e, no exame microscópico do sedimento, foi observada a presença de estrutura piriforme, flagelada, móvel, sugestiva de

- (A) hifas de *Candida albicans*.
- (B) trofozoíta de *Trichomonas vaginalis*.
- (C) ovos de *Oxyurus vermiculares*.
- (D) *gardnerella vaginalis*.

**24** Segundo a Lei 8.080/1990, no planejamento e orçamento do SUS, a transferência de recursos para o financiamento de ações que não estejam previstas nos planos de saúde

- (A) é terminantemente proibida e punida segundo o código penal como fraude.
- (B) é possível em situações emergenciais ou de calamidade pública na área de saúde.
- (C) pode exceder até 1% da previsão do orçamento anual do plano de saúde.
- (D) pode ser excedida em até 10% do orçamento desde que aprovado pelo Ministério da Saúde.

**25** Um paciente portador de doença renal crônica devido a diabetes mellitus pode apresentar anemia devido à

- (A) hemólise causada pela excessiva glicação da hemoglobina.
- (B) hemodiluição em resposta à hiperuremia.
- (C) agressão contínua da hiperglicemia nos túbulos renais.
- (D) extensa lesão renal produzir queda na produção de eritropoietina.

- 26** Muitos fármacos são inapropriados para a administração por via oral devido a características próprias do fármaco, como
- (A) pobre lipofilicidade e grande tamanho molecular.
  - (B) estabilidade no fluido gastrointestinal e alta lipofilicidade.
  - (C) insolubilidade no pH ácido do estômago e rápida absorção.
  - (D) pequeno tamanho molecular e insolubilidade no pH alcalino do intestino.
- 27** No controle de qualidade de lâminas de baciloscopia em hanseníase, recomenda-se que os laboratórios de unidades de saúde que realizem esse serviço devam enviar ao Laboratório Central do Estado, em período previsto em cronograma da unidade, para reavaliação dos laudos,
- (A) todas as lâminas positivas.
  - (B) todas as lâminas positivas e negativas.
  - (C) todas as lâminas positivas e 10% das negativas.
  - (D) 50% das lâminas positivas e 50% das negativas.
- 28** Durante o exame parasitológico das fezes de sedimento obtido pelo método de Hoffman, foram visualizados ovos elípticos com um espículo lateral e contendo larva semelhante a um miracídio imaturo, sugestivo de
- (A) *Schistosoma mansoni*.
  - (B) *Taenia solium*.
  - (C) *Ancylostoma duodenale*.
  - (D) *Necator americanus*.
- 29** A capacidade de absorção de umidade para sílica gel dessecante permite que seja utilizada em preparações magistrais para
- (A) impedir a descoloração de pigmentos.
  - (B) dificultar a oxidação e proliferação de fungos.
  - (C) favorecer a mistura entre substâncias hidrofóbicas.
  - (D) favorecer a mistura entre substâncias hidrofílicas.
- 30** De acordo com a Resolução CFF No 596/2014, que dispõe sobre o código do processo ético, o farmacêutico que obtiver pronúncia criminal ou de prisão em virtude de sentença receberá, diretamente aplicada, pena de
- (A) advertência com o emprego da palavra “censura”.
  - (B) multa no valor de 1 a 3 salários mínimos regionais.
  - (C) suspensão de 3 a 12 meses.
  - (D) eliminação da inscrição do quadro dos farmacêuticos.

RASCUNHO