

# CONCURSO PÚBLICO

Edital 01/2015



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ITURAMA**

## CADERNO DE PROVAS

<b>CADERNO</b> <b>38</b>	<b>CARGO:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• FARMACÊUTICO</li></ul>
<b>PROVAS:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• LÍNGUA PORTUGUESA</li><li>• RACIOCÍNIO LÓGICO</li><li>• SAÚDE PÚBLICA</li><li>• CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS</li></ul>

Leia, atentamente, as instruções gerais que se encontram no verso desta capa.

## **INSTRUÇÕES GERAIS:**

- 1.** Este caderno de provas contém um total de **50** (cinquenta) questões objetivas, sendo 15 de Língua Portuguesa, 10 de Raciocínio Lógico, 10 de Saúde Pública e 15 de Conhecimentos Específicos. Confira-o.
- 2.** Esta prova terá, no máximo, **4** (quatro) horas de duração, incluído o tempo destinado à transcrição de suas respostas no gabarito oficial.
- 3.** Respondidas as questões, você deverá passar o gabarito para a sua folha de respostas, usando caneta esferográfica azul ou preta.
- 4.** Em nenhuma hipótese haverá substituição da Folha de Respostas por erro do candidato.
- 5.** Este caderno deverá ser devolvido ao fiscal, juntamente, com a folha de respostas, devidamente preenchidos e assinados.
- 6.** O candidato só poderá se ausentar do recinto das provas após **1** (uma) hora contada a partir do efetivo início das mesmas.
- 7.** Você pode transcrever suas respostas na última folha deste caderno e a mesma poderá ser destacada.
- 8.** Os gabaritos oficiais das Provas Objetivas de Múltipla Escolha serão publicados no Quadro Oficial de Avisos da Prefeitura Municipal de Iturama/MG e em jornais de circulação local, e divulgados nos endereços eletrônicos [www.iturama.mg.gov.br](http://www.iturama.mg.gov.br) e [www.fumarc.org.br](http://www.fumarc.org.br), no dia 04/11/2015.
- 9.** A comissão organizadora da FUMARC Concursos lhe deseja uma boa prova.

Prezado(a) candidato(a):

Coloque seu número de inscrição e nome no quadro abaixo:

Nº de Inscrição	Nome
<input type="text"/>	<input type="text"/>

**ASSINALE A RESPOSTA CORRETA.**

## PROVA DE LÍNGUA PORTUGUESA

**Leia atentamente o texto para responder às questões**

Colunas / Palavrado

**Ai, meu trema!**

Em sua coluna de julho, Sírio Possenti repercute coluna da 'Folha de S. Paulo' sobre os comentários do ministro da Cultura acerca do acordo ortográfico.

Por: Sírio Possenti | Publicado em 24/07/2015 | Atualizado em 27/07/2015

<http://cienciahoje.uol.com.br/colunas/palavrado/ai-meu-trema>

Nas discussões que – ainda – ocorrem sobre o Novo Acordo Ortográfico da Língua Portuguesa, o trema é assunto recorrente.

Álvaro Costa e Silva escreveu coluna chamada "Saudades do trema" (Folha de S. Paulo, 23/07/2015), na qual comenta declarações do ministro da Cultura sobre o famigerado acordo ortográfico, já em vigor nesta terra, apesar de um decreto presidencial que susta sua obrigatoriedade. Duas declarações merecem destaque. A primeira: "talvez tenhamos errado no acordo ortográfico". Não há explicações maiores; assim, não se fica sabendo das razões do senhor Juca.

Mas há um parágrafo em que se misturam a opinião do colonista e a do ministro: “No mínimo, uma precipitação, pois em Portugal, àquela época, havia resistência às mudanças, situação que não melhorou com o tempo. Lá, ao contrário do açodamento brasileiro, ainda acontece um debate na sociedade”.

O argumento é pífio. Que a questão ainda esteja em debate em Portugal revela, para quem já teve interesse em conhecer os argumentos, sua extrema pobreza. São restritos à defesa da tradição, em geral, mas escondem, de fato, a verdadeira queixa: que as posições do Brasil (certamente discutíveis, como tudo) tenham tido mais força que as da terrinha.

É interessante que o ministro Juca sonhe com “um grande encontro sobre a língua portuguesa”, no qual os protagonistas serão os criadores e não os legisladores ou os acadêmicos. ‘O fortalecimento da língua tem nos criadores o epicentro’, declarou ele ao jornal Público”, ainda segundo a Folha.

Grifei uma parte do texto porque sua natureza é ambígua. Não se sabe até que ponto o trecho equivale ao que foi dito pelo ministro – já que está em discurso indireto, vale dizer, é uma interpretação do colonista.

Não quero falar da possível ambiguidade se o trecho for lido ‘literalmente’, ou distraidamente. Em “os protagonistas não serão os legisladores...”, sujeito e predicado poderiam se intercambiar. Mas, certamente, se deve ler que o protagonismo não será dos legisladores e dos acadêmicos.

### **Afinal, quem são os criadores da língua?**

Queria ver como seria erigir os ‘criadores’ da língua em protagonistas do debate sobre a grafia. A definição dos protagonistas, para começar, é muito complicada. Muitos dirão que é o ‘povo’, tese fortemente justificada pela história – os poderosos sempre tentaram resistir ao ‘povo’, no capítulo das mudanças das línguas, mas sempre perderam feio.

A única maneira de tornar a decisão fácil seria apelar para a ignorância extrema, o senso comum sobre o que é ‘saber português’, de que se teve uma amostra clara (e desavergonhada) no conhecido debate sobre o ‘livro do MEC’. Mesmo assim, seria difícil obter algum consenso, o que a própria coluna que estou comentando sugere: nunca se consegue passar dos exemplos de sempre: o trema e o acento em “ideia” (que tal mudar para “colmeia” ou “traqueia”?).

Suponhamos, no entanto, que Juca se adaptasse ao figurino com que a direita em geral veste a esquerda (supondo que ele seja de esquerda, para o que poderíamos sempre nos valer de Olavo de Carvalho): ele teria que escolher o

‘povo’, o verdadeiro criador da língua. Nem o povo (um tipo de criador) nem os escritores são bons conselheiros no capítulo da grafia.

Então, chegaríamos a uma grafia nada uniforme, como se pode ver cotidianamente nas ‘placas do meu Brasil’. Nada contra elas; digo eu, que mereceriam mais análises do que risos – coisa bem mais improvável do que o ajuste fiscal. Mas acho que sei do que Juca está falando: ele está apenas confundindo grafia/ortografia com língua. O que acontece com muita frequência entre os não acadêmicos...

Nem o povo (um tipo de criador) nem os escritores são bons conselheiros no capítulo da grafia. O terreno deles é outro. O povo não opina sobre grafia quando muda ‘socra’ em ‘sogra’ ou ‘ficatu’ em ‘fígado’. Guimarães Rosa não é o que é porque escreveu ‘estremeceuzinho’ com ‘z’.

Descobre-se talvez outra coisa na fala de Juca: ele detesta os acadêmicos. Ele não os chamaria para debater sobre a questão. Vai chamar quem?

Finalizo comentando duas queixas comuns, sempre as mesmas...

Para começar, tem gente que reclama da queda do acento em ‘para’ (do verbo ‘parar’) porque uma suposta manchete como “S. Paulo para para ver o Corinthians” não seria mais possível. Pergunto por que não seria mais possível. Feia? Ora! Repetitiva? Ora, ora! Como se as outras fossem belíssimas e como se não se devesse procurar uma alternativa (sair do automático).

Depois, tem gente que reclama do fim do trema porque, supostamente, um dia não se vai mais saber como pronunciar “linguiça” (a falta do trema levaria a não dizer mais o ‘u’). Ora, ora! É por isso que se precisa dos acadêmicos! Eles sabem que não se lê uma língua. Escreve-se uma língua!! A verdade é que ‘linguiça’ (esta grafia antiga) se escrevia assim porque o ‘u’ é pronunciado, não o contrário. Se fosse assim, quem não sabe ler não falaria. Ora, ora, ora!!!

Pode ocorrer que se adote determinada pronúncia com base na escrita: tipicamente, diante de uma palavra estrangeira. Se aprendo que o [oi] – falado – alemão se escreve ‘eu’, quando aparece o nome ‘Freud’, o pronúncia [froid]. Pode ocorrer algo similar na língua materna com palavras desconhecidas. Mas então por que citar sempre ‘linguiça’? Na escola, obviamente, aprendemos como se escreve a palavra tal, e não como se lê a tal palavra. Posso não gostar da atual ortografia. Mas o que ela viria a ser se seu destino fosse entregue a quem tem medo de quem conhece um pouco do riscado?

**QUESTÃO 01**

Tendo em vista que o propósito de um texto é construído pelo uso de estratégias linguísticas (escolhas lexicais, frásticas) e textuais (formas de textos), estão **CORRETAS** as afirmações sobre o texto **Ai, meu trema!**

- (A) Caracteriza-se por ser uma narrativa em que o autor apresenta a fala dos entrevistados como em "talvez tenhamos errado no acordo ortográfico".
- (B) Tem como estrutura básica uma ideia central (que resume o ponto de vista do autor) fundamentada, exclusivamente, com base em argumentos jornalísticos.
- (C) Trata-se de um texto em que predomina uma atitude expositiva-comentadora, com uso predominante de verbos no tempo presente.
- (D) Utiliza-se do registro formal da língua por estar publicado na revista *Ciência Hoje* digital e por ser escrito por um professor universitário.

**QUESTÃO 02**

Considerando o texto, analise as seguintes afirmativas:

- I. Para o senso comum, língua e escrita são equivalentes.
- II. O uso do trema e o acento dos ditongos abertos são sempre citados como exemplos do Novo Acordo Ortográfico.
- III. A grafia das línguas não é de responsabilidade do povo.

Sobre o que está sendo tematizado no texto, é **CORRETO** o que se afirma em:

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

**QUESTÃO 03**

Em defesa de seu ponto de vista, o autor recorre a várias estratégias argumentativas, **excetuando-se** apenas a

- (A) descrição de exemplos.
- (B) exposição de ideias do senso comum.
- (C) recorrência a discursos de autoridade.
- (D) utilização de comparações.

**QUESTÃO 04**

Na passagem “Guimarães Rosa não é o que é porque escreveu ‘estremeceuzinho’ com ‘z’”, o vocábulo ‘estremeceuzinho’ é a junção de estremeceu + zinho. Essa palavra corresponde a

- (A) um estrangeirismo, ou seja, processo que introduz palavras vindas de outros idiomas na língua portuguesa.
- (B) um neologismo, criação de novas palavras por meio das possibilidades do sistema linguístico.
- (C) um regionalismo, por ser uma palavra típica de uma determinada área geográfica.
- (D) uma gíria, uso de determinado grupo social de uma palavra não convencional.

**QUESTÃO 05**

A palavra ‘estremeceuzinho’ é formada por

- (A) diminutivo sintético.
- (B) diminutivo analítico.
- (C) locução adjetiva.
- (D) superlativo absoluto.

**QUESTÃO 06**

A alternativa em que o termo destacado **NÃO** está corretamente explicado entre parênteses é:

- (A) O argumento é **pífio**. (de pouco valor).
- (B) O fortalecimento da língua tem nos criadores o **epicentro**. (local).
- (C) Queria ver como seria **erigir** os 'criadores' da língua em protagonistas do debate sobre a grafia. (construir).
- (D) Sujeito e predicado poderiam se **intercambiar** (mudar).

**QUESTÃO 07**

Considere o seguinte excerto para responder a esta questão: "São restritos à defesa da tradição, em geral, mas escondem, de fato, a verdadeira queixa: que as posições do Brasil (certamente **discutíveis**, como tudo) tenham tido mais força que as da terra".

Assinale a alternativa cuja palavra **NÃO** segue a mesma sequência do segmento vocálico DISCUTÍVEIS.

- (A) Vereis
- (B) Reis.
- (C) Papeis.
- (D) Fósseis.

**QUESTÃO 08**

Na passagem "A única maneira de tornar a decisão fácil seria apelar para a ignorância extrema, o senso comum sobre o que é 'saber português', de que se teve uma amostra clara (e desavergonhada) no conhecido debate sobre o 'livro do MEC'", o vocábulo DESAVERGONHADA tem como elementos mórficos:

- (A) Prefixo: desavergonh- ; sufixo: -ada.
- (B) Prefixo: des- ; radical: avergonh- ; sufixo: -ada.
- (C) Prefixo: des- ; vogal temática: -a ; radical: vergonh- ; sufixo: -ada.
- (D) Prefixo: des- ; vogal de ligação: -a ; radical: vergonh- ; sufixo: -ada.



**QUESTÃO 09**

	Verbo	Conjugação	Pessoa	Número	Tempo	Modo
I	Ocorrem	2ª	3ª	Singular	Presente	Indicativo
II	Grifei	1ª	1ª.	Singular	Pretérito imperfeito	Indicativo
III	Mereceriam	2ª	3ª	Plural	Pretérito perfeito	Indicativo
IV	Poderíamos	3ª	1ª	Plural	Pretérito mais-que-perfeito	Subjuntivo

No quadro acima, a classificação verbal está **CORRETA** apenas em:

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

**QUESTÃO 10**

Observe o emprego da vírgula nas sentenças a seguir:

- I. Na escola, **obviamente**, aprendemos como se escreve a palavra tal, e não como se lê a tal palavra.
- II. Mas, **certamente**, se deve ler que o protagonismo não será dos legisladores e dos acadêmicos.

A vírgula foi usada para

- (A) isolar o aposto.
- (B) marcar intercalação da conjunção.
- (C) marcar intercalação do adjunto adverbial.
- (D) marcar inversão do adjunto adverbial (colocado no início da oração).

**INSTRUÇÃO:** Considere a passagem a seguir para responder às questões 11 e 12.

Álvaro Costa e Silva escreveu coluna chamada “Saudades do trema” (Folha de S. Paulo, 23/07/2015), **na qual** comenta declarações do ministro da Cultura sobre o famigerado acordo ortográfico, já em vigor nesta terra, apesar de um decreto presidencial que susta sua obrigatoriedade.

### QUESTÃO 11

Os segmentos destacados possuem a **mesma** função sintática do segmento destacado no trecho acima:

- (A) É interessante **que** o ministro Juca sonhe com ‘um grande encontro sobre a língua portuguesa’.
- (B) Mas acho **que** sei do que Juca está falando.
- (C) Mas há um parágrafo **em que** se misturam a opinião do colunista e a do ministro.
- (D) Mas o que ela viria a ser se seu destino fosse entregue **a quem** tem medo de quem conhece um pouco do riscado?

### QUESTÃO 12

Dêiticos são elementos linguísticos que podem indicar o lugar (aqui) ou o tempo (agora) em que um enunciado é produzido.

Considerando essa afirmação, tem função dêitica no enunciado em questão:

- (A) Nesta.
- (B) Qual.
- (C) Sua.
- (D) Um.

**QUESTÃO 13**

Considere o seguinte grupo de palavras:

DISCUSSÕES – ALTERNATIVA – ANÁLISES

**NÃO** se enquadra no grupo acima, conforme prevê a classificação morfológica da Língua Portuguesa:

- (A) Coisa.
- (B) Língua.
- (C) Figurino.
- (D) Improvável.

**QUESTÃO 14**

O vocábulo que **NÃO** apresenta desinência de gênero é:

- (A) colunista.
- (B) complicada.
- (C) conhecido.
- (D) própria.

**QUESTÃO 15**

Considere o excerto a seguir para responder a esta questão.

Suponhamos, no entanto, que Juca se adaptasse ao figurino [...].

A oração grifada apresenta a **mesma** classificação que

- (A) É interessante que o ministro Juca sonhe.
- (B) Muitos dirão que é o 'povo'.
- (C) Nada contra elas; digo eu, que mereceriam mais análises do que risos.
- (D) Tem gente que reclama da queda do acento em 'para'.

**PROVA DE RACIOCÍNIO LÓGICO****QUESTÃO 16**

O crescimento de uma determinada cultura de bactérias se expressa por  $f(t) = Be^{0,04t}$  sendo  $B$  uma constante positiva e  $t$  é o tempo em minutos. Se no instante inicial da observação estão presentes 1.500 bactérias, então é **CORRETO** afirmar que o total de bactérias presentes uma hora após o início da observação é igual a:

- (A)  $1.500e^{0,04}$
- (B)  $1.500e^{2,4}$
- (C)  $6.500e^{0,24}$
- (D)  $90.000e^{2,4}$

**QUESTÃO 17**

Se a sequência  $\log \sqrt{x}, \log \sqrt[4]{x}, \log \sqrt[8]{x} \dots$  é uma progressão geométrica, então é **CORRETO** afirmar que a razão dessa progressão é igual a:

- (A) 0,25
- (B) 0,5
- (C) 2
- (D) 4

**QUESTÃO 18**

Sendo  $\log_a m = 11$  e  $\log_a n = 6$ , então é **CORRETO** afirmar que o valor de  $M = \log_a(m^3 n^2)$  é igual a:

- (A) 15
- (B) 36
- (C) 45
- (D) 72

**QUESTÃO 19**

A relação entre a pressão  $p$  (medida em atm) e a profundidade  $h$  de um ponto submerso na água do mar pode ser expressa pela função linear  $p(h) = 0,1h + 1$ . Nessas condições, é **CORRETO** afirmar que a área (medida em unidades de área) sob o gráfico de  $p(h)$ , considerando  $0 \leq h \leq 10$ , é igual a:

- (A) 10
- (B) 11
- (C) 15
- (D) 20

**QUESTÃO 20**

Se  $P = \frac{x}{y} + \frac{z}{x}$  em que  $x, y$  e  $z$  representam a solução do sistema a seguir, então é **CORRETO** afirmar que o valor de  $P$  é igual a:

$$\begin{cases} x - 2y + 3z = -1 \\ 2x - y + 2z = 4 \\ 3x + y + 2z = 4 \end{cases}$$

- (A)  $\frac{-11}{4}$   
 (B)  $\frac{-12}{25}$   
 (C)  $\frac{1}{4}$   
 (D)  $\frac{25}{3}$

**QUESTÃO 21**

Ao acionar o *flash* de uma câmara, a bateria começa imediatamente a recarregar o capacitor desse *flash*, sendo o armazenamento de carga dado por  $Q(t) = Q_0(1 - e^{-0,5t})$  em que  $Q_0$  representa a capacidade máxima de carga e  $t$  representa o tempo de recarga medido em segundos. Nessas condições, é **CORRETO** afirmar que o tempo necessário para recarregar o capacitor até 90% de sua capacidade de armazenamento é dado pelo logaritmo:

- (A)  $\ln 0,21$   
 (B)  $\ln(0,21)^2$   
 (C)  $-\ln 0,91$   
 (D)  $-\ln(0,10)^2$

**QUESTÃO 22**

Considere logicamente os argumentos I, II e III apresentados a seguir:

- I. Se o índice de inflação não subir, a economia irá crescer. Assim, se a política econômica for cuidadosa e o índice de inflação não subir, a economia irá crescer.
- II. Se as leis são boas e seu cumprimento é rigoroso, a criminalidade diminui. Se o cumprimento rigoroso das leis diminui a criminalidade, então nosso problema atual é de ordem prática. Portanto, nosso problema atual é de ordem prática.
- III. Se trabalhar, não posso viajar. Trabalho ou estudo para o concurso. Passei no concurso e não viajei. Logo, não trabalhei.

É **CORRETO** afirmar que

- (A) I é um argumento válido.
- (B) I e II são argumentos válidos.
- (C) I e III são argumentos válidos.
- (D) II e III são argumentos válidos.

**QUESTÃO 23**

Uma fábrica de autopeças dispõe de 6 prensas hidráulicas que, funcionando 8 horas por dia durante 10 dias, produzem 24.000 peças. Se essa fábrica trabalhar 10 horas por dia com apenas 4 prensas hidráulicas, então o total de dias necessário para a produção de 40.000 peças é:

- (A) 15
- (B) 18
- (C) 20
- (D) 24

**QUESTÃO 24**

Os termos da sequência (77, 74, 37, 34, 17, 14,...) são obtidos por um critério lógico de formação. Assim, segundo esse critério, é **CORRETO** afirmar que a soma do sétimo e oitavo termos dessa sequência é:

- (A) 21
- (B) 16
- (C) 13
- (D) 11

**QUESTÃO 25**

Se a sequência  $(-x^2 - 3x + 7, x^2)$  é uma progressão aritmética de três termos, então o termo central dessa progressão é igual a:

- (A) 0
- (B)  $\frac{1}{2}$
- (C) -7
- (D)  $\frac{-7}{3}$



**PROVA DE SAÚDE PÚBLICA****QUESTÃO 26**

Com relação à Lei 8.080, de 19/09/1990, é **CORRETO** afirmar:

- (A) A definição e coordenação dos sistemas de redes integradas de assistência de alta complexidade e de laboratórios de saúde pública é competência da direção estadual do SUS.
- (B) A direção do SUS é única, sendo exercida de forma centralizada, independentemente do nível de complexidade.
- (C) É permitido aos Municípios constituir consórcios para desenvolver, em conjunto, as ações e os serviços de saúde que lhes correspondam.
- (D) Os níveis de saúde da população não representam indicadores capazes de expressar a organização social e econômica de um país.

**QUESTÃO 27**

Segundo a Lei 8.142, de 28/12/1990, **NÃO** é correto afirmar:

- (A) A Lei dispõe sobre as condições para a promoção, proteção e recuperação da saúde, a organização e o funcionamento dos serviços correspondentes.
- (B) Cabe à Conferência de Saúde avaliar a situação da saúde e propor as diretrizes para a formulação da política de saúde nos níveis correspondentes.
- (C) Os recursos do Fundo Nacional de Saúde - FNS alocados como cobertura de ações e serviços de saúde, implementados pelos Municípios, Estados e Distrito Federal, serão repassados de forma regular e automática, observados os critérios previstos na Lei nº 8.080.
- (D) São instâncias colegiadas do Sistema Único de Saúde – SUS: a Conferência de Saúde e o Conselho de Saúde, sendo este de caráter permanente e deliberativo.

**QUESTÃO 28**

O Programa de Saúde da Família – PSF foi concebido pelo Ministério da Saúde com o propósito de superação do modelo assistencial vigente na época. Podemos afirmar que, para que isto ocorra na prática, é necessário, **EXCETO**:

- (A) Reconhecer o trabalho em saúde como um trabalho vivo em ato, motivo pelo qual o gestor deve se responsabilizar apenas pelas questões estruturais da produção dos serviços.
- (B) Reconhecer os microespaços de trabalho e poder como ponto de partida de inauguração de novas práticas.
- (C) Reconhecer os serviços de saúde como espaço público e, como tal, ser presidido por valores humanitários de reconhecimento de direitos de cidadania.
- (D) Universalizar o acesso, a escuta qualificada do usuário e o compromisso com a resolução de seu problema de saúde, entendidos como acolhimento.

**QUESTÃO 29**

Na instância nacional, o Programa Nacional de Imunização (PNI) é responsabilidade da FUNASA, do Ministério da Saúde, sendo integrante da estrutura do Centro Nacional de Epidemiologia (Cenepi), e estrutura-se em três coordenações, cujas competências se estabelecem desde o ano 2000 na Portaria 410 de 10 de agosto.

São estas coordenações, **EXCETO**:

- (A) CONPI - Coordenação de Normatização do PNI.
- (B) COIMU - Coordenação de Imunobiológicos.
- (C) CGPNI - Coordenação Geral do PNI.
- (D) CGERIUS - Coordenação Gerencial de Imunizações em Unidades Básicas de Saúde.

**QUESTÃO 30**

Apesar dos avanços acumulados no que se refere aos seus princípios norteadores e à descentralização da atenção e da gestão, o SUS (Sistema Único de Saúde) ainda hoje enfrenta:

- (A) Adequada interação nas equipes e despreparo para lidar com a dimensão subjetiva nas práticas de atenção.
- (B) Controle social forte e eficaz dos processos de atenção e gestão do SUS.
- (C) Fragmentação do processo de trabalho e das relações entre os diferentes profissionais.
- (D) Modelo de formação dos profissionais de saúde em dissonância com a formulação de políticas públicas de saúde.

**QUESTÃO 31**

Segundo a Constituição Federal de 1988, é **CORRETO** afirmar:

- (A) A saúde é direito de todos, garantido mediante políticas sociais e econômicas que visem à redução do risco de doença.
- (B) As instituições privadas não poderão participar de forma complementar do Sistema Único de Saúde. Segundo suas diretrizes, somente entidades filantrópicas e sem fins lucrativos.
- (C) O Sistema Único de Saúde (SUS) será financiado exclusivamente com recursos do orçamento de seguridade social, da União, dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios.
- (D) Os gestores locais do Sistema Único de Saúde não poderão admitir agentes comunitários de saúde e agentes de combate a endemias por meio de processo seletivo público.

**QUESTÃO 32**

Segundo o Art. 200 da Constituição Federal de 1988, ao Sistema Único de Saúde compete, além de outras atribuições, **EXCETO**:

- (A) Participar do controle e da fiscalização da produção, do transporte, da guarda e da utilização de substâncias e produtos psicoativos, tóxicos e radioativos.
- (B) Fiscalizar e inspecionar alimentos compreendido o controle de seu teor nutricional, bem como bebidas e água para consumo humano e animal.
- (C) Executar as ações de vigilância sanitária e epidemiológica, bem como as de saúde do trabalhador.
- (D) Controlar e fiscalizar procedimentos, produtos e substâncias de interesse para a saúde e participar da produção de medicamentos, equipamentos e outros insumos.

**QUESTÃO 33**

Segundo a Lei Orgânica 8.080/90, capítulo II, são princípios e diretrizes do Sistema Único de Saúde, **EXCETO**:

- (A) Universalidade de acesso aos serviços de saúde em todos os níveis de assistência.
- (B) Igualdade da assistência à saúde, sem preconceitos ou privilégios de qualquer espécie.
- (C) Direito à informação, às pessoas assistidas, sobre sua saúde.
- (D) A identificação e divulgação dos fatores condicionantes e determinantes da saúde.

**QUESTÃO 34**

A criação do SUS foi conformada a partir do que se denomina de princípios diretores, conceito ampliado de saúde, saúde como direito constitucionalmente garantido, equidade e **integralidade** (FLEURY, 1994. In: ALMEIDA, p. 251).

Este último princípio representa, **basicamente**, o desafio de

- (A) redirecionamento dos princípios diretores do SUS pelo retrocesso apresentado em sua implantação, visando um modelo gestor economicamente concentrador de rendas.
- (B) superação do paradigma clínico de atenção à saúde por um outro modelo que considere a determinação social da doença, redirecione as práticas da equipe sanitária, e torne o paciente sujeito ativo de sua condição de saúde.
- (C) centralização da assistência à saúde pública como estratégia de maior controle dos agravos por parte do Executivo, para criação de programas específicos para cada região e seus problemas sanitários.
- (D) desinserção da proteção à saúde como um dos componentes do sistema mais geral de proteção social, dissociando-o do conjunto dos direitos da cidadania, que representa o pacto social vigente.

**QUESTÃO 35**

Sobre os princípios da Atenção Básica, de acordo com a Portaria 648/06 do Ministério da Saúde, são verdadeiras as seguintes afirmativas, **EXCETO**:

- (A) É o contato preferencial dos usuários com os sistemas de saúde.
- (B) Orienta-se pelos princípios da universalidade, da acessibilidade e da coordenação do cuidado.
- (C) Orienta-se pelos princípios do vínculo e da continuidade, da integralidade, da responsabilização, da humanização, da equidade e da participação social.
- (D) Utiliza tecnologias de baixa complexidade e altíssima densidade, que podem resolver os problemas de saúde de maior frequência e relevância em seu território.

**PROVA DE CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS****QUESTÃO 36**

Antigamente a farmácia hospitalar era vista simplesmente como um depósito de medicamentos. Nos últimos anos, passou por uma transformação, acompanhando a evolução dos hospitais, tanto na parte de sua estrutura física como na implementação dos recursos de prevenção, diagnóstico e tratamento das doenças. Sobre esse assunto, analise as afirmativas a seguir.

- I. Atualmente, a Farmácia Hospitalar deve possuir uma estrutura física, recursos humanos e materiais adequados para o desenvolvimento de suas atividades.
- II. A Portaria 2.616, de 12 de maio de 1998, do Ministério da Saúde, determina que a Comissão de Controle de Infecção Hospitalar tenha um membro consultor, o profissional farmacêutico.
- III. O uso racional de medicamentos é a principal atividade de um programa de assistência farmacêutica.
- IV. A utilização correta de medicamentos contribui para reduzir custos e melhorar a qualidade do atendimento ao paciente.
- V. Para a contribuição efetiva e eficaz da Farmácia Hospitalar no controle das infecções, a localização distanciada de áreas críticas e/ou semicríticas deve ser considerada.

Estão **CORRETAS** as afirmativas:

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

**QUESTÃO 37**

A seleção de esterilizantes químicos, desinfetantes, saneantes e antissépticos é de responsabilidade do farmacêutico e da Comissão de Controle de Infecção Hospitalar.

Sobre esse assunto, assinale a afirmativa **INCORRETA**.

- (A) Dentre os vários produtos germicidas passíveis de preparo pela farmácia hospitalar citam-se: hipoclorito de sódio, polivinilpirrolidona-iodo e o álcool a 70%.
- (B) Na seleção de germicidas, é fundamental conhecer a composição química, o espectro de ação e a concentração de uso.
- (C) Para uma melhor ação antisepsia, recomendam-se formulações contendo mercuriais orgânicos, acetona, éter e clorofórmio.
- (D) Padrões de segurança, a toxicidade, o preço, indicações e contraindicações do uso dos produtos são parâmetros relevantes que devem orientar tecnicamente a escolha.

**QUESTÃO 38**

A responsabilidade do profissional farmacêutico na orientação ao paciente, esclarecendo os riscos do uso de medicamento de maneira desnecessária ou exagerada, respeitando o direito do usuário de conhecer o medicamento que lhe é dispensado e de decidir sobre sua saúde e seu bem-estar, é imprescindível à saúde da população.

A atuação do farmacêutico constitui condição primordial à proteção e à recuperação da saúde individual e coletiva. Nesse contexto, o farmacêutico contemporâneo atua no cuidado direto ao paciente, promove o uso racional de medicamentos e de outras tecnologias em saúde, redefinindo sua prática a partir das necessidades do paciente, da família, dos cuidadores e da sociedade.

A presença do farmacêutico é plenamente constitucional, vez que é uma norma que visa assegurar o direito à saúde.

A obrigatoriedade do farmacêutico responsável-técnico em drogarias, farmácias e distribuidoras de medicamentos é assegurada pela Lei:

- (A) 3.280, de 11 de novembro de 1960.
- (B) 5.991, de 17 de dezembro de 1973.
- (C) 6.360, de 23 de setembro de 1976.
- (D) 8.666, de 21 de junho de 1993.

**QUESTÃO 39**

É necessária uma seleção dinâmica e contínua de medicamentos e produtos, fundamentada em critérios científicos e de acordo com as reais necessidades do hospital, que tenha qualidade e custos adequados, para melhorar a qualidade assistencial e diminuir gastos.

São critérios de seleção de medicamentos, **EXCETO**:

- (A) Medicamentos com dados disponíveis de eficácia e segurança.
- (B) Medicamentos com um único princípio ativo, excetuando associações justificadas nos ensaios clínicos.
- (C) Medicamentos pelo nome genérico da substância ativa, adotando-se a Denominação Comum Brasileira.
- (D) Medicamentos que possuem formas farmacêuticas com menor possibilidade de fracionamento.

**QUESTÃO 40**

O armazenamento de medicamentos requer atenção e cuidado por parte do farmacêutico. Deve ocorrer a inspeção visual de todos os produtos recebidos, observando-se os aspectos físicos, embalagem, condições de armazenamento no transporte e prazo de validade antes de incorporá-los ao estoque.

Sobre esse assunto, é **INCORRETO** afirmar:

- (A) O número-limite de empilhamento das embalagens independe das características do produto e deve seguir normas e rotinas padronizadas.
- (B) O armazenamento deve ser feito de modo a manter os medicamentos e correlatos em local seco, ventilado, desprovido de umidade, protegido de luz e do calor excessivos.
- (C) A umidade no ambiente contribui para contaminação microbiológica e transforma os medicamentos impróprios para o consumo.
- (D) A organização interna dos espaços destinados ao armazenamento deve ser feita, a fim de facilitar a localização, a movimentação, o controle físico e a validade de cada item.



**QUESTÃO 41**

Um sistema hospitalar de dispensação de medicamentos deve ter alguns objetivos importantes, dentre eles se destacam:

- Usar de forma racional os medicamentos;
- Reduzir gastos com medicamentos;
- Aumentar o controle sobre o uso dos medicamentos, permitindo acesso do farmacêutico às informações do paciente;
- Diminuir os erros de administração de medicamentos;
- Colaborar na farmacoterapia iniciada pelo médico;
- Aumentar a segurança para o paciente;
- Administrar a dose prescrita na hora pré-determinada o medicamento para o paciente.

O número de itens **CORRETOS** é:

- (A) 4
- (B) 5
- (C) 6
- (D) 7

<b>QUESTÃO 42</b>
-------------------

A dispensação de medicamentos pode ser feita por meio de três sistemas: coletivo, individualizado ou dose unitária. Um sistema de dispensação bem estruturado e organizado fornece, a qualquer momento, informações de grande importância do ponto de vista epidemiológico.

Analise os três sistemas abaixo e associando-os corretamente com a segunda coluna.

- |                          |   |
|--------------------------|---|
| (1) Dose coletiva        | <p>___(A) A farmácia já recebe as solicitações de medicamentos através de uma transcrição de prescrição médica feita pela enfermagem, ou mesmo através de um pedido médico, só que sem esquema posológico rígido.</p> <p>___(B) São vantagens desse sistema: segurança na farmacoterapia otimizada; redução dos custos.</p>               |
| (2) Dose Individualizada | <p>___(C) É o sistema pelo qual a farmácia fornece materiais e medicamentos, atendendo a um pedido feito pela unidade solicitante.</p> <p>___(D) Neste sistema, os medicamentos são dispensados de acordo com a prescrição médica, sendo separados e identificados pelo nome do paciente, número do leito e horário de administração.</p> |
| (3) Dose Unitária        | <p>___(E) São desvantagens desse sistema: o custo de implantação e o número de colaboradores é maior.</p> <p>___(F) As requisições são feitas em nome de setores, e não de pacientes, gerando total descontrole do uso.</p>   |

A associação **CORRETA** é:

- (A) 1- A e F; 2- C e D; 3- B e E.  
 (B) 1- B e D; 2- A e F; 3- C e E.  
 (C) 1- C e E; 2- B e D; 3- A e F.  
 (D) 1- F e C; 2- A e E; 3- B e D.

**QUESTÃO 43**

De acordo com a Portaria 500, de 9 de abril de 1998, do Ministério da Saúde, o preparo de soluções injetáveis para a nutrição parenteral deve ser realizado sob certas condições.

Esse procedimento deve ser:

1. realizado sob condições estritamente assépticas;
2. feito dentro de uma câmara de fluxo laminar;
3. feito por pessoal treinado e qualificado em rotinas de manipulação;
4. feito de forma centralizada, evitando-se o desperdício de materiais e favorecendo a redução de custos.

A soma das afirmações **CORRETAS** é:

- |       |        |
|-------|--------|
| (A) 5 | (C) 9  |
| (B) 8 | (D) 10 |

**QUESTÃO 44**

A prática da oncologia clínica passou por mudanças radicais nas últimas quatro décadas, com a identificação de tratamentos curativos para diversas neoplasias malignas anteriormente fatais, tais como o câncer testicular, os linfomas e a leucemia. Novos fármacos foram introduzidos para uso clínico no tratamento de doenças que antes eram intratáveis ou que só respondiam a procedimentos locais, como cirurgia e radioterapia. Hoje, o tratamento local dos cânceres de mama, cólon/reto e pulmão é rotineiramente seguido de quimioterapia adjuvante.

Sobre esse assunto, assinale a afirmativa **INCORRETA**.

- (A) É mais efetivo combinar fármacos que compartilham mecanismos comuns de resistência e cujas principais toxicidades se superpõem.
- (B) Embora a diversidade de suas aplicações tenha sido ampliada, poucas categorias de fármacos apresentam um índice terapêutico mais estreito e maior potencial de causar efeitos colaterais adversos do que os agentes antineoplásicos.
- (C) Os fármacos são mais efetivos em combinação e podem ser sinérgicos em decorrência das interações bioquímicas.
- (D) Os mesmos fármacos empregados para terapia antitumoral citotóxica tornaram-se importantes componentes de esquemas imunossupressores para artrite reumatoide, por exemplo.

**QUESTÃO 45**

O controle da doença ácido-péptica representa uma grande conquista da farmacologia moderna.

Sobre esse assunto, assinale a afirmativa **INCORRETA**:

- (A) Os inibidores da bomba de prótons são considerados superiores para a supressão da secreção de ácido na maioria das doenças clinicamente significativas, como úlceras pépticas.
- (B) Os inibidores da bomba de prótons também são empregados em associação com antibióticos para erradicar a infecção por *H. pylori*, portanto desempenham papel na prevenção das úlceras pépticas recorrentes.
- (C) Devido à ação rápida dos inibidores da bomba de prótons, esses fármacos são os mais indicados para o alívio dos sintomas.
- (D) O uso de misoprostol e do sucralfato ainda é considerado alternativa de baixo custo para a profilaxia contra as úlceras de estresse.

**QUESTÃO 46**

As micobactérias são microrganismos que causam tuberculose, doença pelo complexo *Mycobacterium avium* e hanseníase. A tuberculose é uma das principais doenças infecciosas do mundo. Essas doenças são crônicas e necessitam de tratamento prolongado, em decorrência das diversas características singulares das micobactérias.

Analise as seguintes afirmativas

- I. Os aspectos essenciais do tratamento das doenças micobacterianas consistem em sempre tratar com pelo menos dois fármacos diferentes, aos quais o microrganismo é sensível.
- II. Deve-se tratar por um período de tempo suficiente para evitar a ocorrência de recidiva.
- III. Os fármacos utilizados no tratamento de tuberculose podem ser divididos em duas categorias: os de primeira linha, como isoniazida e rifampicina, e os de segunda linha, como moxifloxacino e etionamida.
- IV. A hanseníase lepromatosa não pode ser tratada com isoniazida, sendo mais indicado tratar com dapsona, clofazimina e rifampicina durante um período mínimo de 2 anos.

Estão **CORRETAS** as afirmativas:

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

**QUESTÃO 47**

Os fármacos que atuam no sistema nervoso central (SNC) influenciam o cotidiano de todas as pessoas. Esses compostos têm valor terapêutico inestimável porque podem exercer efeitos fisiológicos e psicológicos específicos.

Analise as seguintes afirmativas:

- I. O efeito de determinado fármaco no SNC é aditivo com o estado fisiológico e os efeitos de outros agentes depressores e estimulantes.
- II. Os anestésicos são menos eficazes em um indivíduo hiperexcitável que nos pacientes sem tal condição; o contrário aplica-se aos estimulantes.

É **CORRETO** afirmar que

- (A) A primeira é verdadeira e a segunda é falsa.
- (B) As duas são verdadeiras, e a segunda justifica a primeira.
- (C) As duas são verdadeiras, porém a segunda não justifica a primeira.
- (D) As duas são falsas.

**QUESTÃO 48**

Pomadas são preparações semissólidas feitas para aplicação externa na pele e nas membranas mucosas; usualmente, mas, nem sempre, elas contêm substâncias medicinais. Os tipos de bases para pomadas usados como veículos para drogas são selecionados ou designados para administração otimizada das drogas e também por contribuir na emoliência ou em outras qualidades quase medicinais.

A **Pomada Branca**, a **Lanolina** e a **Pomada de Polietileno Glicol** têm como base, **respectivamente**, as bases:

- (A) De Absorção (Anídricas), Hidrossolúveis e Hidrocarbonadas (Oleaginosas).
- (B) Hidrocarbonadas (Oleaginosas), de Absorção (Tipo A/O) e Hidrossolúveis.
- (C) Hidrossolúveis, Removíveis em Água (Tipo A/O) e de Absorção (Tipo A/O).
- (D) Removíveis em Água (Tipo A/O), de Absorção (Tipo A/O) e Hidrossolúveis.

**QUESTÃO 49**

## Estabilidade de Medicamentos

Uma das áreas mais diversificadas de estudo consiste na investigação do efeito de concentração do íon hidrogênio sobre a estabilidade, ou, em termos mais gerais, a reatividade dos sistemas farmacêuticos. As evidências de que ocorre maior estabilidade dos sistemas quando estes se mantêm numa pequena faixa de pH, bem como de estabilidade progressivamente menor à medida que o pH se afasta de sua faixa ideal, são abundantes.

Analise as seguintes afirmativas:

- I- A estabilidade (ou a instabilidade) de um sistema pode resultar do ganho ou da perda de um próton (íon hidrogênio) pela molécula substrato que reduz (ou aumenta) a reatividade da molécula.
- II- A instabilidade ocorre quando a substância que desejamos inalterada transforma-se em uma ou mais substâncias indesejáveis.
- III- A instabilidade, em solução aquosa, pode ocorrer devido ao efeito catalítico de ácidos ou bases (a primeira por transferência de um próton para a molécula substrato e o segundo por aceitação de um próton).
- IV- As soluções de morfina não se decompõem durante 60 minutos quando expostas a uma temperatura de  $100^{\circ}$  se o pH for menor que 5,5; todavia, as soluções neutras e alcalinas apresentam grande instabilidade.

Estão **CORRETAS** as afirmativas:

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

**QUESTÃO 50**

A farmacodinâmica das drogas pode ser explicada a partir de suas características químicas. As ações farmacológicas dos fármacos devem ser encaradas como funções do *total* de moléculas.

Sobre esse assunto, assinale a afirmativa **INCORRETA**.

- (A) A dependência da atividade farmacológica na estrutura molecular *total* é evidente com fármacos que são polifuncionais do ponto de vista químico.
- (B) O ácido acetilsalicílico perde sua ação analgésica se o grupamento carboxila ou o grupamento acetila forem removidos, ou se a relação desses grupamentos forma outra além de *orto*.
- (C) Todos os ácidos barbitúricos contêm o fragmento malonilureia e as ações relativas dos diferentes barbituratos não variam em relação à ação de dose quantitativa, tempo de ação e duração.
- (D) As sulfas são um bom exemplo com a eliminação tanto da porção amino como da porção sulfonamida, ou mesmo uma troca em suas posições relativas, resultando na perda de atividade bacteriostática.









# CONCURSO PÚBLICO

---

## PREFEITURA MUNICIPAL DE ITURAMA EDITAL 01/2015

PARA VOCÊ DESTACAR E CONFERIR O SEU GABARITO.

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	



**FUMARC**  
CONCURSOS

Av. Francisco Sales, 540 - Floresta - 30150-220 - Belo Horizonte/MG  
(31) 3249-7400 - [www.fumarc.org.br](http://www.fumarc.org.br) / [fumarcoconcursos@pucminas.br](mailto:fumarcoconcursos@pucminas.br)