



# Prefeitura Municipal de São João da Barra



## TÉCNICO EM FARMÁCIA

**CÓDIGO: TEF58**

**CADERNO: 2**

### LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES

- 1 - A duração das provas será de **4 (quatro) horas**, já incluído o tempo de preenchimento do Cartão de Respostas.
- 2 - O candidato que, na primeira hora de prova, se ausentar da sala e a ela não retornar, será eliminado.
- 3 - Os 3 (três) últimos candidatos a terminar a prova deverão permanecer na sala até que todos tenham finalizado suas provas e somente poderão sair juntos do recinto, após aposição em ata de suas respectivas assinaturas.
- 4 - O candidato **NÃO** poderá levar o **seu Caderno de Questões (Provas Objetivas)** e **NÃO** poderá copiar o gabarito (assinalamentos). A imagem do seu **Cartão de Respostas** será disponibilizada na página do concurso em <http://concursos.biorio.org.br> na data prevista no cronograma.

### INSTRUÇÕES - PROVA OBJETIVA

- 1 - Confira atentamente se este Caderno de Questões (Provas), que contém **50 (cinquenta) questões objetivas**, está completo.
- 2 - Cada questão da Prova Objetiva conterà **5 (cinco) opções** e somente uma correta.
- 3 - Confira **se os seus dados pessoais**, o cargo escolhido, indicados no **cartão de respostas**, estão corretos. Se notar qualquer divergência, notifique imediatamente ao Fiscal de Sala ou ao Chefe de Local. Terminada a conferência, você deve assinar o **cartão de respostas** no espaço apropriado.
- 4 - Confira atentamente se o **cargo** e o **número do caderno** que estão no caderno de questões é o mesmo do que consta em **seu cartão de respostas e na etiqueta com seus dados colada na mesa/cadeira onde foi designado para sentar**. Se notar qualquer divergência, notifique imediatamente ao Fiscal de Sala ou ao Chefe de Local.
- 5 - Cuide de seu **cartão de respostas**. Ele não pode ser rasurado, amassado, dobrado nem manchado.
- 6 - Se você marcar mais de uma alternativa, sua resposta será considerada errada mesmo que uma das alternativas indicadas seja a correta.
- 7 - No decorrer da prova objetiva o fiscal de sala irá colher a sua digital no selo que está no seu cartão de respostas.

### AGENDA

- **28/03 e 29/03/2015**, Provas Objetivas.
- **30/03/2015**, Divulgação dos Exemplares dos Cadernos de Questões (Provas) das Provas Objetivas.
- **30/03/2015**, Divulgação dos Gabaritos Preliminares das Provas Objetivas.
- **01/04/2015**, Disponibilização das Imagens dos Cartões Respostas das Provas Objetivas.
- **02/04 e 06/04/2015**, Interposição de Recursos contra as questões das Provas Objetivas.
- **14/04/2015**, Divulgação dos Gabaritos Definitivos das Provas Objetivas.
- **15/04/2015**, Relação Final de Notas das Provas Objetivas.
- **15/04/2015**, Resultado Final do Concurso.



### INFORMAÇÕES:

- **Tel:** (21) 3525-2480 das 9 às 18h
- **Internet:** <http://concursos.biorio.org.br>
- **E-mail:** [sjbarra2014@biorio.org.br](mailto:sjbarra2014@biorio.org.br)



## LÍNGUA PORTUGUESA

## TEXTO

Especialistas dão dicas para pagar contas de começo de ano 13

Passada a euforia das compras e viagens de fim de ano, é chegada a hora em que o consumidor precisa lidar com uma série de obrigações financeiras que surgem em todo ano novo. Matrícula, material escolar, IPTU e IPVA estão entre as despesas que pesam no orçamento nessa época.

Especialistas sugerem que, para quitar seus débitos sem correr o risco de já começar o ano endividado, o consumidor analise cada despesa separadamente e estipule prioridades.

No começo de 2012, com os juros em alta, o rendimento de aplicações como a poupança e os fundos de renda fixa muitas vezes era superior ao desconto dado no pagamento de IPVA e IPTU à vista. Por isso, no ano passado, parcelar esses impostos era uma interessante opção.

Ao longo de 2012, porém, os juros caíram e isso teve um forte impacto no rendimento das aplicações. Assim, nesse início de 2013, pode valer a pena sacar o dinheiro investido e pagar as contas à vista.

**QUESTÃO 1**

A presença de especialistas para as dicas mostra que:

- (A) os gastos de início de ano são bem administrados pelas famílias.
- (B) as autoridades têm interesses no gasto das famílias.
- (C) os gastos devem ser feitos sem qualquer planejamento.
- (D) a necessidade de ajuda pelos pais é visível.
- (E) os filhos são a principal fonte de gastos para as famílias.

**QUESTÃO 2**

*“Passada a euforia das compras e viagens de fim de ano, é chegada a hora em que o consumidor precisa lidar com uma série de obrigações financeiras que surgem em todo ano novo. Matrícula, material escolar, IPTU e IPVA estão entre as despesas que pesam no orçamento nessa época.”*

Nesse segmento do texto, o termo cuja presença é exigida por outro termo anterior é:

- (A) e.
- (B) de.
- (C) com.
- (D) em.
- (E) entre.

**QUESTÃO 3**

O par de palavras abaixo que apresenta uma estruturação de classes de palavras diferente das demais é:

- (A) obrigações financeiras.
- (B) ano novo.
- (C) material escolar.
- (D) renda fixa
- (E) interessante opção.

**QUESTÃO 4**

“Ao longo de 2012, porém, os juros caíram e isso teve um forte impacto no rendimento das aplicações. Assim, nesse início de 2013, pode valer a pena sacar o dinheiro investido e pagar as contas à vista”. Nesse segmento do texto, o termo que NÃO é específico do vocabulário bancário é:

- (A) juros.
- (B) impacto.
- (C) rendimento.
- (D) aplicações.
- (E) sacar.

**QUESTÃO 5**

*“No começo de 2012, com os juros em alta, o rendimento de aplicações como a poupança e os fundos de renda fixa muitas vezes era superior ao desconto dado no pagamento de IPVA e IPTU à vista. Por isso, no ano passado, parcelar esses impostos era uma interessante opção.”*

Nesse parágrafo do texto, o elemento destacado que não é adjunto, mas complemento, é:

- (A) de 2012.
- (B) em alta.
- (C) de aplicações.
- (D) de renda fixa.
- (E) de IPVA.

**QUESTÃO 6**

Segundo o texto, não deve ser visto como um conselho de especialistas:

- (A) lidar com uma série de obrigações financeiras.
- (B) estipular prioridades nos pagamentos.
- (C) parcelar impostos.
- (D) sacar dinheiro para pagar.
- (E) quitar as conta à vista.

**QUESTÃO 7**

A frase inicial do texto: “Passada a euforia” equivale a:

- (A) Se a euforia passar.
- (B) Quando a euforia passar.
- (C) Embora passe a euforia.
- (D) Para que a euforia passe.
- (E) Onde a euforia passar.

**QUESTÃO 8**

"Passada a euforia das compras e viagens de fim de ano, é chegada a hora em que o consumidor precisa lidar com uma série de obrigações financeiras que surgem em todo ano novo. Matrícula, material escolar, IPTU e IPVA estão entre as despesas que pesam no orçamento nessa época."

Sobre as ocorrências do vocábulo QUE nesse parágrafo do texto, a afirmação correta é a de que:

- (A) todas as ocorrências mostram a mesma classe gramatical.
- (B) a primeira ocorrência pertence a uma classe diferente das demais.
- (C) a segunda ocorrência pertence a uma classe diferente das demais.
- (D) a terceira ocorrência pertence a uma classe diferente das demais.
- (E) todas as ocorrências pertencem a classes gramaticais diferentes.

**QUESTÃO 9**

A finalidade principal desse texto é:

- (A) comprovar que é difícil pagar todas as contas.
- (B) auxiliar cidadãos na administração de pagamentos.
- (C) informar sobre dificuldades futuras nos pagamentos.
- (D) criticar o excesso de gastos escolares.
- (E) elogiar as preocupações de certas famílias.

**QUESTÃO 10**

Observe a charge abaixo



A imagem de Tarzan, na charge, indica que:

- (A) o início do ano é época de grande calor.
- (B) os cidadãos gastam muito dinheiro no início do ano.
- (C) os pais de família devem ter muita força para criação dos filhos.
- (D) os super-heróis também possuem família.
- (E) os pais devem ser considerados super-heróis.

**RACIOCÍNIO LÓGICO****QUESTÃO 11**

Marcos, Fábio, Agenor, Clóvis e Demétrio têm idades diferentes. Agenor não é o mais novo e Marcos não é o mais velho. Fábio é mais novo que Demétrio e que Agenor. Marcos é mais velho que Agenor. Clovis é mais novo que Marcos. Dos cinco, o mais velho é:

- (A) Agenor.
- (B) Clóvis.
- (C) Demétrio.
- (D) Fábio.
- (E) Marcos.

**QUESTÃO 12**

Observe a sequência: 103, 99, 94, 88, ... O próximo termo é:

- (A) 80
- (B) 81
- (C) 82
- (D) 83
- (E) 84

**QUESTÃO 13**

Num planeta distante todo Mex é Nex e todo Nex é Ox, então:

- (A) Todo Ox é Mex.
- (B) Todo Ox é Nex.
- (C) Todo Nex é Mex.
- (D) Todo Mex é Ox.
- (E) Nenhum Ox é Mex.

**QUESTÃO 14**

Num período de racionamento de energia, a casa de Luiz está às escuras e Luiz tem de pegar um par de meias pretas em uma gaveta de seu quarto, mas não consegue enxergar nada. Ele resolve pegar uma quantidade mínima de meias e levar para a sala, onde há um pouco de luz devido à iluminação da rua, para formar o par que deseja. Ele sabe que na gaveta há quatro pares de meias pretas, três pares de meias azuis e três pares de meias marrons e sabe também que todas as meias estão soltas. A quantidade mínima de meias que Luiz tem de levar para a sala para ter certeza de que tem um par de meias pretas é igual a:

- (A) 7
- (B) 8
- (C) 10
- (D) 12
- (E) 14

**QUESTÃO 15**

Numa sala estão reunidos quatro técnicos de enfermagem e três técnicos de farmácia. Um grupo de trabalho será constituído com dois técnicos de enfermagem e dois de farmácia. O número de grupos de trabalho diferentes que podem ser formados é igual a:

- (A) 12
- (B) 16
- (C) 18
- (D) 24
- (E) 30

**QUESTÃO 16**

Pedro afirma que Paulo fala inglês ou francês. Depois, descobre-se que a afirmativa de Pedro não é verdadeira. Sendo assim, pode-se afirmar que:

- (A) Paulo fala inglês mas não fala francês.
- (B) Paulo fala francês.
- (C) Paulo não fala inglês mas fala francês.
- (D) Paulo não fala francês nem fala inglês.
- (E) Paulo não fala língua estrangeira alguma.

**QUESTÃO 17**

Observe a sequência de números primos a seguir: 19, 23, 29, x, y, 41, ... A soma  $x + y$  é igual a:

- (A) 64
- (B) 65
- (C) 66
- (D) 67
- (E) 68

**QUESTÃO 18**

Num jogo de basquetebol, uma cesta pode valer 1 ponto, 2 pontos ou 3 pontos. Se Marcelão fez um total de 13 pontos numa partida, então Marcelão fez no mínimo a seguinte quantidade de cestas:

- (A) 5
- (B) 6
- (C) 7
- (D) 8
- (E) 9

**QUESTÃO 19**

As filhas de Artur, Bernardo e Carlos chamam-se Débora, Eliza e Fabiana, não necessariamente nessa ordem, mas cada uma é filha de um dos três. Você é informado de que:

- ✓ Débora não é filha de Carlos.
- ✓ Fabiana não é filha de Artur.
- ✓ Eliza é filha de Carlos.

Mais tarde você descobre que apenas uma dessas afirmativas é verdadeira e, sendo assim, conclui que Débora, Eliza e Fabiana são filhas, respectivamente, de:

- (A) Artur, Bernardo, Carlos.
- (B) Carlos, Artur, Bernardo.
- (C) Artur, Carlos, Bernardo.
- (D) Bernardo, Artur, Carlos.
- (E) Carlos, Bernardo, Artur.

**QUESTÃO 20**

No quadro abaixo, em cada linha o terceiro número foi obtido a partir dos dois primeiros usando-se certa regra.

2	3	13
1	2	5
4	2	20
3	?	25

Se a mesma regra for usada na quarta linha, a interrogação deve ser substituída pelo seguinte número:

- (A) 2
- (B) 3
- (C) 4
- (D) 5
- (E) 6

**SISTEMA ÚNICO DE SAÚDE – SUS****QUESTÃO 21**

“Escuta ética e adequada das necessidades de saúde do usuário no momento de procura ao serviço de saúde e na prestação de cuidados com a finalidade de atender à demanda com resolutividade e responsabilidade” define:

- (A) acessibilidade.
- (B) acolhimento.
- (C) recepção.
- (D) adstrição.
- (E) internação.

**QUESTÃO 22**

Avalie se, de acordo com a Lei 8080/90, são objetivos do Sistema Único de Saúde SUS:

- I - A identificação e divulgação dos fatores condicionantes e determinantes da saúde.
- II - A formulação de política de saúde destinada a promover, nos campos econômico e social, a redução de riscos de doenças e de outros agravos e o estabelecimento de condições que assegurem acesso universal e igualitário às ações e aos serviços para a sua promoção, proteção e recuperação.
- III - 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.

Está correto o que se afirma em:

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

**QUESTÃO 23**

A direção do Sistema Único de Saúde (SUS) é única, de acordo com o inciso I do art. 198 da Constituição Federal (Art. 9º Lei 8080/90). Avalie se a direção do SUS é exercida pelos seguintes órgãos:

- I - No âmbito da União, pelo Ministério da Previdência Social.
- II - No âmbito dos Estados e do Distrito Federal, pela respectiva Secretaria de Saúde ou órgão equivalente.
- III - No âmbito dos Municípios, pela respectiva Secretaria de Saúde ou órgão equivalente.

Está correto o que se afirma em:

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

**QUESTÃO 24**

Avalie se à direção municipal do Sistema de Saúde (SUS) compete, dentre outras atribuições:

- I - planejar, organizar, controlar e avaliar as ações e os serviços de saúde e gerir e executar os serviços públicos de saúde;
- II - participar do planejamento, programação e organização da rede regionalizada e hierarquizada do Sistema Único de Saúde (SUS), em articulação com sua direção estadual;
- III - participar da execução, controle e avaliação das ações referentes às condições e aos ambientes de trabalho;
- IV - executar serviços de vigilância epidemiológica, de vigilância sanitária, de alimentação e nutrição, de saneamento básico e de saúde do trabalhador.

Estão corretas:

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

**QUESTÃO 25**

Em relação à Rede de Atenção à Saúde, avalie as afirmativas a seguir:

- I - É definida como arranjos organizativos de ações e serviços de saúde, de diferentes densidades tecnológicas, que integradas por meio de sistemas de apoio técnico, logístico e de gestão, buscam garantir a integralidade do cuidado
- II - Seu objetivo é promover a integração sistêmica de ações e serviços de saúde com provisão de atenção contínua, integral, de qualidade, responsável e humanizada, bem como incrementar o desempenho do Sistema, em termos de acesso, equidade, eficácia clínica e sanitária; e eficiência econômica.
- III - Caracteriza-se pela formação de relações horizontais entre os pontos de atenção com o centro de comunicação na Atenção Primária à Saúde (APS), pela centralidade nas necessidades em saúde de uma população, pela responsabilização na atenção contínua e integral, pelo cuidado multiprofissional, pelo compartilhamento de objetivos e compromissos com os resultados sanitários e econômicos.
- IV - Fundamenta-se na compreensão da APS como primeiro nível de atenção, enfatizando a função resolutiva dos cuidados primários sobre os problemas mais comuns de saúde e a partir do qual se realiza e coordena o cuidado em todos os pontos de atenção.

Estão corretas:

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

**ESTATUTO DO SERVIDOR**

**ATENÇÃO: responda as questões a seguir com base no Estatuto dos Servidores Cíveis do Município de São João da Barra – RJ.**

**QUESTÃO 26**

Aos casos de improbidade administrativa e de insubordinação grave em serviço aplicam-se respectivamente as seguintes penalidades:

- (A) advertência e suspensão.
- (B) suspensão e suspensão.
- (C) demissão e suspensão.
- (D) demissão e demissão.
- (E) suspensão e advertência.

**QUESTÃO 27**

Avalie se são deveres do servidor, dentre outros:

- I - Exercer com zelo e dedicação as atribuições do cargo.
- II - Cumprir as ordens superiores, exceto quando manifestamente discutíveis.
- III - Atender com presteza ao público em geral, prestando as informações requeridas, sigilosas ou não, de acordo com seu julgamento, com base no princípio da transparência pública.
- IV - Levar ao conhecimento da autoridade superior as irregularidades de que tiver ciência em razão do cargo.

Estão corretos:

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

**QUESTÃO 28**

Ao servidor NÃO é proibido:

- (A) recusar fé a documentos públicos.
- (B) opor resistência justificada ao andamento de documento e processo ou execução de serviço.
- (C) promover manifestação de apreço ou desapreço no recinto da repartição.
- (D) aceitar comissão, emprego ou pensão de estado estrangeiro.
- (E) praticar usura sob qualquer de suas formas.

**QUESTÃO 29**

Em relação às responsabilidades do servidor, avalie se as afirmativas a seguir são falsas (F) ou verdadeiras (V):

- ✓ O servidor responde civil, penal e administrativamente pelo exercício irregular de suas atribuições.
- ✓ A responsabilidade civil decorre de ato omissivo ou comissivo, doloso ou culposo, que resulte em prejuízo ao erário ou a terceiros.
- ✓ Tratando-se de dano causado a terceiros, responderá o servidor perante a Fazenda Pública, em ação regressiva.
- ✓ A obrigação de reparar o dano estende-se aos sucessores e contra eles será executada, até o limite do valor da herança recebida.

As afirmativas são respectivamente:

- (A) F, F, F e F.
- (B) V, V, F e F.
- (C) F, V, V e V.
- (D) V, F, V e V.
- (E) V, V, V e V.

**QUESTÃO 30**

“Art. 161. As penalidades de advertência e de suspensão terão seus registros cancelados, após o decurso de \_\_\_ e \_\_\_ anos de efetivo exercício, respectivamente, se o servidor não houver, nesse período, praticado nova infração disciplinar.”

As lacunas são corretamente preenchidas respectivamente por:

- (A) 1 (um) / 2 (dois).
- (B) 2 (dois) / 3 (três).
- (C) 3 (três) / 5 (cinco).
- (D) 1 (um) / 3 (três).
- (E) 2 (dois) / 4 (quatro).

**CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS****QUESTÃO 31**

O equivalente de 0,05 mL é:

- (A) 5  $\mu$ L
- (B) 50  $\mu$ L
- (C) 0,0005 L
- (D) 0,5  $\mu$ L
- (E) 0,005 L

**QUESTÃO 32**

Para avaliar o volume de um pó, o seguinte tipo de equipamento/vidraria é usado:

- (A) Tamise.
- (B) balão volumétrico.
- (C) erlenmeyer.
- (D) proveta.
- (E) volumômetro.

**QUESTÃO 33**

Para avaliar o volume de um líquido, utiliza-se o seguinte tipo de equipamento/vidraria:

- (A) Tamise.
- (B) balão volumétrico.
- (C) erlenmeyer.
- (D) proveta.
- (E) volumômetro.

**QUESTÃO 34**

Para avolumar uma solução recentemente preparada, utiliza-se o seguinte tipo de equipamento/vidraria:

- (A) Tamise.
- (B) balão volumétrico.
- (C) erlenmeyer.
- (D) proveta.
- (E) volumômetro.

**QUESTÃO 35**

A precisão mínima necessária de uma balança analítica para pesar 15 mg de um pó é de:

- (A) 1 casa decimal.
- (B) 2 casas decimais.
- (C) 3 casas decimais.
- (D) 4 casas decimais.
- (E) 5 casas decimais.

**QUESTÃO 36**

A precisão mínima necessária de uma balança analítica para pesar 1,5 g de um líquido é de:

- (A) 1 casa decimal.
- (B) 2 casas decimais.
- (C) 3 casas decimais.
- (D) 4 casas decimais.
- (E) 5 casas decimais.

**QUESTÃO 37**

Para o preparo de uma 10 ml de solução 0,9 g% de NaCl, a seguinte quantidade de sal deve ser pesada (P.M. NaCl = 58,44):

- (A) 0,9 mg
- (B) 9 mg
- (C) 90 mg
- (D) 900 mg
- (E) 9 g

**QUESTÃO 38**

Para o preparo de 100 ml de solução 100 mM de NaCl, a seguinte quantidade de sal deve ser pesada (P.M. NaCl = 58,44):

- (A) 100 mg
- (B) 58,44 g
- (C) 58,44 mg
- (D) 5,844 g
- (E) 0,5844 g

**QUESTÃO 39**

Para o preparo de 1 ml de uma solução de NaCl a 10 mM, a partir de um estoque de 1 M, deve-se utilizar o seguinte volume de estoque (P.M. NaCl = 58,44):

- (A) 1 ml
- (B) 0,1 ml
- (C) 0,01 ml
- (D) 0,001 ml
- (E) 0,0001 ml

**QUESTÃO 40**

O método de esterilização mais adequado para o preparo de um meio de cultura bacteriológico é:

- (A) autoclavação.
- (B) filtração.
- (C) radiação ionizante.
- (D) radiação não-ionizante.
- (E) óxido de etileno.

**QUESTÃO 41**

O método de esterilização mais adequado para o preparo de um meio de cultura para células animais é:

- (A) autoclavação.
- (B) filtração.
- (C) radiação ionizante.
- (D) radiação não-ionizante.
- (E) óxido de etileno.

**QUESTÃO 42**

Um medicamento de ação tópica pode ser administrado pelas seguintes vias, EXCETO:

- (A) anal.
- (B) cutânea.
- (C) intranasal.
- (D) ocular.
- (E) intravenosa.

**QUESTÃO 43**

A colorimetria é uma técnica que utiliza o seguinte princípio físico:

- (A) absorção de luz.
- (B) espalhamento de luz.
- (C) fluorescência de luz.
- (D) quimioluminescência.
- (E) fluorescência tempo-resolvida.



**QUESTÃO 44**

Numa medida de fluorescência, o comprimento de onda da luz emitida é sempre:

- (A) maior do que o da luz de excitação.
- (B) igual ao da luz de excitação.
- (C) menor do que o da luz de excitação.
- (D) sem relação com a luz de excitação.
- (E) duas vezes menor que o da luz de excitação.

**QUESTÃO 45**

Para preparar 50 mL de uma solução de ácido retinoico a 0,005%, partindo de um estoque a 0,5%, deve-se usar o seguinte volume do estoque:

- (A) 5  $\mu$ L
- (B) 10  $\mu$ L
- (C) 50  $\mu$ L
- (D) 100  $\mu$ L
- (E) 500  $\mu$ L

**QUESTÃO 46**

Para preparar 1 L de uma solução de glicose a 5 mM, a seguinte quantidade de glicose deve ser pesada (P.M. glicose = 180):

- (A) 180 g
- (B) 180 mg
- (C) 9 g
- (D) 9 mg
- (E) 900 mg

**QUESTÃO 47**

Dentre as vidrarias listadas abaixo, a que apresenta maior precisão volumétrica é:

- (A) Pipeta Pasteur.
- (B) Becker.
- (C) Erlenmeyer.
- (D) Proveta graduada.
- (E) Balão volumétrico.

**QUESTÃO 48**

Dentre as vidrarias listadas abaixo, a que apresenta menor precisão volumétrica é:

- (A) Pipeta Pasteur.
- (B) Becker.
- (C) Erlenmeyer.
- (D) Proveta graduada.
- (E) Balão volumétrico.

**QUESTÃO 49**

Dentre as vias de administração listadas abaixo, a que apresenta menor possibilidade de metabolização por efeito de primeira passagem é a:

- (A) oral.
- (B) nasal.
- (C) intravenosa.
- (D) retal.
- (E) orofaríngea.

**QUESTÃO 50**

O equivalente de 0,0001 g é:

- (A) 10 mg
- (B) 1 mg
- (C) 1  $\mu$ g
- (D) 100  $\mu$
- (E) 100 mg

