

PROVA
F21 V
MANHÃ

ATENÇÃO: VERIFIQUE SE
CÓDIGO E PROVA DESTE
CADERNO DE QUESTÕES
CONFEREM COM O SEU
CARTÃO DE RESPOSTAS

PREFEITURA MUNICIPAL
DE SOORETAMA - ES

CARGO: AUXILIAR DE FARMÁCIA

FRASE PARA EXAME GRAFOTÉCNICO (TRANSCREVA NO QUADRO DE SEU CARTÃO DE RESPOSTAS)

“Estou sempre alegre - essa é a maneira de resolver os problemas da vida.”

LEIA ATENTAMENTE AS INSTRUÇÕES SEGUINTE:

1. Este **Caderno de Questões** contém questões de múltipla escolha, cada uma com 5 opções A, B, C, D e E.
2. Ao receber o material, verifique no **Cartão de Respostas** seu nome, número de inscrição, data de nascimento, cargo e prova. Qualquer irregularidade comunique imediatamente ao fiscal de sala. Não serão aceitas reclamações posteriores.
3. Leia atentamente cada questão e assinale no **Cartão de Respostas** a opção que responde corretamente a cada uma delas. O **Cartão de Respostas** será o único documento válido para a correção eletrônica. O preenchimento do **Cartão de Respostas** e a respectiva assinatura serão de inteira responsabilidade do candidato. Não haverá substituição do **Cartão de Respostas**, por erro do candidato.
4. Observe as seguintes recomendações relativas ao **Cartão de Respostas**:
 - A maneira correta de marcação das respostas é cobrir, fortemente, com esferográfica de tinta azul ou preta, o espaço correspondente à letra a ser assinalada.
 - Outras formas de marcação diferentes implicarão a rejeição do **Cartão de Respostas**.
 - Será atribuída nota zero às questões não assinaladas ou com falta de nitidez, ou com marcação de mais de uma opção, e as emendadas ou rasuradas.
5. O fiscal de sala não está autorizado a alterar qualquer destas instruções. Em caso de dúvida, solicite a presença do coordenador local.
6. Você só poderá retirar-se definitivamente do recinto de realização da prova após 1 hora contada do seu efetivo início, **sem levar este Caderno de Questões**.
7. Você só poderá levar este **Caderno de Questões** caso permaneça na sala até 1 hora antes do término da prova.
8. Por motivo de segurança, só é permitido fazer anotação durante a prova neste **Caderno de Questões** e no **Cartão de Respostas**. Qualquer outro tipo de anotação será motivo de eliminação automática do candidato.
9. Após identificado e instalado na sala, você não poderá consultar qualquer material, enquanto aguarda o horário de início da prova.
10. Os três últimos candidatos deverão permanecer na sala até que o último candidato entregue o **Cartão de Respostas**.
11. Ao terminar a prova, é de sua responsabilidade entregar ao fiscal o **Cartão de Respostas**. Não esqueça seus pertences.
12. O **Gabarito Oficial da Prova Objetiva** será disponibilizado no site www.funcab.org, conforme estabelecido no Cronograma.

BOA PROVA!

Leia o texto abaixo e responda às questões propostas.

Despedida

E no meio dessa confusão alguém partiu sem se despedir; foi triste. Se houvesse uma despedida talvez fosse mais triste, talvez tenha sido melhor assim, uma separação como às vezes acontece em um baile de carnaval – uma pessoa se perde da outra, procura-a por um instante e depois adere a qualquer cordão. É melhor para os amantes pensar que a última vez que se encontraram se amaram muito – depois apenas aconteceu que não se encontraram mais. Eles não se despediram, a vida é que os despediu, cada um para seu lado – sem glória nem humilhação.

Creio que será permitido guardar uma leve tristeza, e também uma lembrança boa; que não será proibido confessar que às vezes se tem saudades; nem será odioso dizer que a separação ao mesmo tempo nos traz um inexplicável sentimento de alívio, e de sossego; e um indefinível remorso; e um recôndito despeito.

E que houve momentos perfeitos que passaram, mas não se perderam, porque ficaram em nossa vida; que a lembrança deles nos faz sentir maior a nossa solidão; mas que essa solidão ficou menos infeliz: que importa que uma estrela já esteja morta se ela ainda brilha no fundo de nossa noite e de nosso confuso sonho?

Talvez não mereçamos imaginar que haverá outros verões; se eles vierem, nós os receberemos obedientes como as cigarras e as paineiras – com flores e cantos. O inverno – te lembrás – nos maltratou; não havia flores, não havia mar, e fomos sacudidos de um lado para outro como dois bonecos na mão de um titeriteiro inábil.

Ah, talvez valesse a pena dizer que houve um telefonema que não pôde haver; entretanto, é possível que não adiantasse nada. Para que explicações? Esqueçamos as pequenas coisas mortificantes; o silêncio torna tudo menos penoso; lembremos apenas as coisas douradas e digamos apenas a pequena palavra: adeus.

A pequena palavra que se alonga como um canto de cigarra perdido numa tarde de domingo. (BRAGA, Rubem. *A Traição das Elegantes*, Editora Sabiá – Rio de Janeiro: 1967, p. 83. In: <http://www.releituras.com/rubembraga_despedida.asp> acesso em 20/03/2012.)

Questão 01

De acordo com a ideia central expressa no primeiro parágrafo da crônica, está correta a afirmação na alternativa:

- A) Todos os amantes devem se despedir quando o relacionamento chega ao fim.
- B) É importante que se expliquem os motivos do término do relacionamento.
- C) Quando não há despedidas, a separação parece ser menos dolorosa.
- D) As explicações sobre o fim de um relacionamento amenizam a dor da separação.
- E) A despedida só importa para os amantes quando o relacionamento foi muito feliz.

Questão 02

No quarto parágrafo, as estações do ano, verão e inverno, referem-se, de acordo com a leitura global do texto:

- A) ao período de tempo em que o relacionamento foi satisfatório.
- B) a situações de felicidade e de tristeza durante o relacionamento.
- C) às discussões e discordâncias próprias de um relacionamento.
- D) aos momentos em que foi possível o encontro dos amantes.
- E) aos acontecimentos que trouxeram mágoa e tristeza para a relação.

Questão 03

Os verbos destacados estão ambos no modo subjuntivo na opção:

- A) “Se **HOUVESSE** uma despedida talvez **FOSSE** mais triste, [...].”
- B) “Eles não se **DESPEDIRAM** a vida é que os **DESPEDIU**, cada um para seu lado [...].”
- C) “**CREIO** que **SERÁ** permitido guardar uma leve tristeza, [...].”
- D) “E que **HOUVE** momentos perfeitos que **PASSARAM**, mas não se perderam, [...].”
- E) “[...] que **IMPORTA** que uma estrela já **ESTEJA** morta [...].”

Questão 04

Assinale a opção em que a palavra retirada do texto é acentuada pela mesma regra de acentuação gráfica que a palavra GLÓRIA, no primeiro parágrafo.

- A) alguém.
- B) silêncio.
- C) será.
- D) também.
- E) haverá.

Questão 05

Observe o emprego do pronome oblíquo átono no fragmento do primeiro parágrafo:

“[...] depois apenas aconteceu que não SE encontraram mais.” A opção em que o pronome oblíquo átono destacado está corretamente empregado, considerando a norma culta da língua, é:

- A) É melhor que diga-ME a verdade sobre suas intenções em nosso namoro!
- B) NOS tornamos cúmplices de nossas mentiras quando fingimos acreditar.
- C) Você não lembra-SE mais daqueles momentos felizes que passamos na praia?
- D) Nunca mais O vi; foi embora sem dizer adeus e sem sequer dar um telefonema.
- E) Por que procura-ME agora, se nem me disse adeus quando foi embora?

Questão 06

O emprego do sinal de pontuação dois pontos (:), no terceiro parágrafo, em “[...] mas que essa solidão ficou menos infeliz: que importa que uma estrela já esteja morta [...]”, está corretamente justificado, de acordo com o sentido do texto, na alternativa:

- A) apresenta um termo de chamamento no fragmento.
- B) introduz a fala de um personagem da narrativa.
- C) assinala um questionamento a partir da afirmativa anterior.
- D) indica uma retificação do termo anteriormente citado no trecho.
- E) anuncia uma enumeração que exemplifica o fato narrado.

Questão 07

As conjunções são palavras que estabelecem uma relação de sentido entre as orações. As conjunções destacadas em “[...] houve momentos perfeitos que passaram, MAS não se perderam, PORQUE ficaram em nossa vida; [...]”, exprimem, respectivamente, as seguintes relações de sentido:

- A) adição e conclusão.
- B) concessão e tempo.
- C) consequência e contraste.
- D) explicação e condição.
- E) oposição e causa.

Questão 08

Assinale a opção em que se reescreveu, corretamente, a oração “Esqueçamos as pequenas coisas mortificantes; [...]”, flexionando o verbo na terceira pessoa do plural, mantendo o mesmo modo verbal.

- A) Esqueceram as pequenas coisas mortificantes.
- B) Esqueçam as pequenas coisas mortificantes.
- C) Esqueça as pequenas coisas mortificantes.
- D) Esquecerei as pequenas coisas mortificantes.
- E) Esquece as pequenas coisas mortificantes.

Questão 09

As palavras PEQUENA e PERDIDO, empregadas no último parágrafo do texto, pertencem à seguinte classe gramatical:

- A) substantivo.
- B) numeral.
- C) advérbio.
- D) adjetivo.
- E) pronome.

Questão 10

A alternativa em que se registrou o antônimo da palavra PENOSO, de acordo com o sentido em que está empregado no texto, em “[...] o silêncio torna tudo menos penoso; [...]” (parágrafo 5) é:

- A) cansativo.
- B) insuportável.
- C) sofrido.
- D) doloroso.
- E) contente.

MATEMÁTICA

Questão 11

Cada uma das 6 Auxiliares de Enfermagem foi encarregada de vacinar um grupo com 195 idosos. Na composição dos grupos, o número de mulheres é o dobro do número de homens em cada grupo. Se 30 mulheres e 10 homens de cada grupo não comparecerem ao posto de vacinação, então o total de mulheres vacinadas nesse posto corresponderá a:

- A) 595
- B) 600
- C) 630
- D) 675
- E) 700

Questão 12

Na oficina mecânica da prefeitura encontram-se n veículos para revisão periódica; alguns utilizam gasolina, alguns álcool e outros óleo diesel. Se metade dos veículos utiliza gasolina, a terça parte utiliza álcool e os cinco restantes utilizam óleo diesel, calcule o número de veículos que utilizam álcool como combustível.

- A) 6
- B) 9
- C) 10
- D) 15
- E) 20

Questão 13

Um grupo de 15 Auxiliares de Farmácia cadastra todos os medicamentos da farmácia municipal em quatro dias. O número de dias que esse grupo necessitará para executar a mesma tarefa caso três auxiliares se ausentem para férias durante todo o período de cadastramento, corresponde a:

- A) 5 dias.
- B) 6 dias.
- C) 7 dias.
- D) 8 dias.
- E) 10 dias.

Questão 14

Em um final de semana, foram atendidos 250 pacientes no Hospital Municipal. Destes, 60% eram crianças e dos adultos, 30% eram idosos. Calcule o total de pacientes adultos não idosos atendidos.

- A) 70
- B) 80
- C) 90
- D) 100
- E) 120

Questão 15

Maria Emília foi à oficina do Sr. Luiz Careca fazer a manutenção do seu carro. Depois de uma avaliação detalhada, o chefe da oficina fez o seguinte orçamento:

Parte elétrica: $\frac{1}{4}$ do valor total do orçamento.

Parte mecânica: $\frac{1}{3}$ do valor total do orçamento.

Pintura e lanternagem: R\$ 600,00.

Calcule, em reais, o valor total do orçamento de manutenção do carro de Maria Emília.

- A) R\$ 1.060,00
- B) R\$ 1.000,00
- C) R\$ 1.280,00
- D) R\$ 1.360,00
- E) R\$ 1.440,00

Questão 16

Rafael emprestou R\$ 4.000,00 para Carla a uma taxa de juros simples de 5% ao mês durante 10 meses. No final, Carla só pagou a metade do valor acumulado dos juros e o restante ela refinanciou juntamente com os R\$ 4.000,00 com a mesma taxa de juros durante 6 meses. Qual o valor, em reais, dos juros pagos por Carla com esses 6 meses de refinanciamento?

- A) R\$ 500,00
- B) R\$ 750,00
- C) R\$ 1.000,00
- D) R\$ 1.250,00
- E) R\$ 1.500,00

Questão 17

Cristina comprou um táxi total flex. A capacidade do tanque do seu táxi é de 60 L e diariamente ela abastece e consome 25% dessa capacidade. De 2ª a 6ª feira ela abastece com 60% de gasolina e 40% de álcool. Já nos sábados e domingos abastece somente com gasolina, sempre no mesmo posto.

POSTO ZIGUINHA

Produto	Preço por litro
Álcool	R\$ 2,30
Gasolina	R\$ 2,80

MARÇO 2012						
D	S	T	Q	Q	S	S
				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

O gasto, em reais, de Cristina com combustível no mês de março de 2012 foi de:

- A) R\$ 1.164,00
- B) R\$ 1.236,00
- C) R\$ 1.298,00
- D) R\$ 1.376,00
- E) R\$ 1.484,00

Questão 18

O estoque de um posto de gasolina tem capacidade para abastecer 200 veículos por dia, durante nove dias. Cinquenta usuários deixaram de abastecer seus veículos diariamente porque deixaram de utilizar gasolina. Calcule quantos dias, a mais, serão necessários para zerar o estoque de gasolina desse posto.

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

Questão 19

Sérgio aplicou um capital de R\$ 6.000,00 à taxa de juros simples de 4% ao mês durante 2 anos. O valor, em reais, dos juros que esse capital rendeu para Sérgio nesses dois anos, foi:

- A) igual ao capital aplicado.
- B) maior que R\$ 5.750,00.
- C) menor que a metade do capital aplicado.
- D) maior que a metade do capital aplicado e menor que R\$ 5.750,00.
- E) igual a metade do capital aplicado.

Questão 20

Uma farmácia vende três tipos de medicamentos. A tabela abaixo mostra o estoque com quantidades e preços desses medicamentos.

Medicamentos	Valor unitário	Quantidade
Tipo – A	R\$ 45,00	100
Tipo – B	R\$ 50,00	150
Tipo – C	R\$ 60,00	200

Um balconista vendeu 70% dos medicamentos tipo A pelo preço de tabela, 60% dos medicamentos tipo B com 10% de desconto sobre o preço de tabela e 80% dos medicamentos tipo C com 5% de desconto sobre o preço de tabela. Qual o valor total, em reais, arrecadado com a venda?

- A) R\$ 16.320,00
- B) R\$ 17.120,00
- C) R\$ 18.740,00
- D) R\$ 19.620,00
- E) R\$ 20.420,00

Questão 21

A comunicação envolve mais do que simples palavras: utilizamos a forma escrita ou falada e empregamos também signos e sinais não verbais. Para os profissionais de saúde, a comunicação pode ser definida como “a troca de informações ou mensagens com um paciente”. As bases da atenção farmacêutica determinam o paciente como o principal foco de ação, tornando a utilização das técnicas de comunicação de fundamental importância. Algumas deficiências auditivas envolvem a incapacidade de ouvir sons altos, assim, o Auxiliar de Farmácia no atendimento a pessoas com esta limitação deve, EXCETO:

- A) ter certeza de que os ruídos ao seu redor estão num limite mínimo possível e, se for necessário, falar alto.
- B) se uma sentença não foi escutada, parafraseá-la ou escrevê-la; e não mudar de assunto no meio da sentença.
- C) ter certeza de que seu rosto está visível para o interlocutor.
- D) articular as palavras de forma cuidadosa e exata, enfatizando as consoantes.
- E) manter o ritmo normal da conversação ou ligeiramente mais lenta.

Questão 22

O gerenciamento de materiais visa atender às necessidades assistenciais do hospital, sendo responsável pela coordenação e conciliação dos interesses dos profissionais de saúde, da área econômico-financeira e dos fornecedores. A normalização de materiais é um de seus segmentos importantes e indica do que o sistema assistencial irá necessitar, sendo, portanto, um dos elos entre a equipe de saúde e a farmácia. A normalização compreende diversas funções. Assinale a que se encontra corretamente descrita.

- A) padronização, que visa à seleção dos medicamentos e materiais médico-hospitalares a serem utilizados na instituição, gestão de materiais que deve ser desenvolvida unicamente pela farmácia.
- B) especificação, a qual é feita por meio de uma descrição completa e deve incluir: dosagem, forma farmacêutica, efeitos colaterais, interação medicamentosa e nomenclatura do fármaco, segundo a denominação comum brasileira.
- C) classificação, que visa a eleger critérios para agrupamento e posterior codificação, devendo esta ser complexa e atingir apenas itens selecionados. Os critérios devem ser consistentes e sustentáveis.
- D) codificação, que deve ser clara e concisa, de forma que não gere confusão e evite interpretações duvidosas sobre o material. Os sistemas de codificação são divididos em: alfabético, alfanumérico e numérico.
- E) estocagem, atividade que está ligada à guarda, à localização, à preservação e à segurança dos materiais estocados e sob a responsabilidade do almoxarifado correspondente.

Questão 23

A farmácia ambulatorial é um dos componentes do hospital, local onde o farmacêutico desenvolve ações junto ao paciente e à equipe de saúde para melhorar a adesão do paciente ao tratamento, aumentar seu conhecimento sobre a Farmacoterapia e sobre a própria doença. O seguinte ambiente NÃO deve estar previsto em uma Farmácia Ambulatorial.

- A) Recepção, onde o fornecimento do medicamento é realizado em balcão horizontal, separado em boxes individuais, com disponibilidade de cadeiras para o paciente.
- B) Área de atendimento personalizado, que consiste em uma sala para realizar orientação farmacêutica e seguimento farmacoterápico de pacientes, assegurando sua privacidade.
- C) Área para fracionamento e manipulação de medicamentos, reunindo espaços setorizados/compartimentados com equipamentos e materiais de trabalho adequados.
- D) Área de supervisão farmacêutica, destinada aos farmacêuticos do setor, para supervisão dos processos de trabalho, orientações técnicas e análise das prescrições.
- E) Área para medicamentos sujeitos a controle especial, pois atendendo aos requisitos legais, deverá ser destinada uma área para o armário conforme exigido pela Portaria nº 344/98.

Questão 24

Uma das causas que afetam a estabilidade dos medicamentos é a ocorrência de reações químicas, podendo gerar produtos de degradação, os quais podem ser terapêuticamente inativos ou tóxicos. Ao receber um medicamento (por exemplo, vacina) com o rótulo indicando “acondicionar em temperatura controlada, entre 2 e 8 °C”, deve-se:

- A) estocar em câmara fria, monitorando a temperatura por meio de termômetro eletrônico com precisão de até $\pm 2,0$ °C, calibrado anualmente.
- B) estocar em temperatura ambiente, mantendo o controle do ar condicionado e da exposição solar.
- C) estocar em congelador, monitorando a temperatura por meio de termômetro eletrônico com precisão de $\pm 0,5$ °C.
- D) estocar em congelador, monitorando a temperatura por meio de termômetro eletrônico com precisão de até $\pm 2,0$ °C.
- E) estocar em refrigerador, monitorando a temperatura por meio de termômetro eletrônico com precisão de $\pm 0,5$ °C, calibrado anualmente.

Questão 25

A orientação na farmácia consiste em fornecer informações ao paciente, com o objetivo de ajudá-lo a cumprir adequadamente um determinado regime medicamentoso prescrito, sendo uma responsabilidade compartilhada entre o dispensador e o prescritor. Assinale a alternativa INCORRETA quanto à principal causa de descumprimento ou de suspensão prematura de tratamentos e a orientação prestada pelo dispensador.

- A) Vias de administração – o paciente deve ser devidamente orientado a respeito dos motivos que levaram o médico a optar por uma ou outra via, bem como a forma correta de administração e dos cuidados relativos a cada uma delas.
- B) Doses – tentar conscientizar o paciente sobre os riscos da prática de promover o aumento da dose de um medicamento sob o argumento de que sua recuperação está sendo 'muito lenta'.
- C) Horários de administração – orientar quanto ao horário de acordo com o tempo de ação do fármaco, o que não viabiliza adequá-los às atividades diárias do paciente, devendo estas ser ajustadas ao esquema terapêutico.
- D) Reações adversas – o paciente deve ser informado quanto à possibilidade de ocorrência destas e quanto às atitudes a serem adotadas no caso de surgimento desses efeitos.
- E) Preparação do medicamento – o paciente deve ser instruído, por exemplo, quanto ao volume adequado e a qualidade da água em preparação extemporânea e gotas destinadas a uso oral antes da utilização, bem como da validade após a preparação.

Questão 26

Uma das medidas de grande impacto no uso racional de medicamentos é uma efetiva dispensação e/ou distribuição dos medicamentos. A distribuição racional de medicamentos consiste em: “assegurar os produtos solicitados pelos usuários na quantidade e especificação solicitadas, de forma segura e no prazo estabelecido, empregando métodos de melhor custo *versus* eficácia e custo *versus* eficiência.” Os sistemas de distribuição podem ser:

- A) coletivo, em que os medicamentos são distribuídos por unidades de internação e/ou serviço a pedido da enfermagem, não implicando na formação de estoques nas unidades assistenciais.
- B) individualizado, em que o medicamento é dispensado por paciente, geralmente para um período de 24 horas, dividindo-se em: indireto, o que tem base na transcrição da prescrição médica e direto, o que tem base na cópia da prescrição.
- C) por dose unitária, que consiste na distribuição ordenada dos medicamentos com formas e dosagens a serem manipuladas pela enfermagem, para serem administradas a um determinado paciente de acordo com a prescrição médica, por um certo período de tempo.
- D) por dose individualizada, em que os medicamentos prontos são distribuídos por unidades de internação e/ou serviço por solicitação da enfermagem.
- E) coletivo, em que o medicamento é dispensado por enfermagem, para um período de 24 horas, sendo a farmácia a responsável pela manipulação dos medicamentos distribuídos.

Questão 27

No setor da saúde, incluindo a gestão da Farmácia Hospitalar, o planejamento é o instrumento que permite melhorar o desempenho, otimizar a produção e elevar a eficácia e eficiência no desenvolvimento das ações assistenciais. O planejamento pode ser realizado sob a ótica do planejamento normativo, o qual apresenta a seguinte característica:

- A) valoriza as categorias econômicas e sociais, como recursos, produção, produtividade, eficiência, custo-benefício e aspectos culturais.
- B) tem caráter determinístico, pois considera que há uma única explicação da realidade.
- C) considera o plano uma norma a ser estabelecida para se alcançar um objetivo definido por meio de critérios técnicos, sociais e tradicionais.
- D) reconhece as dimensões políticas que fazem parte da realidade sobre a qual se planeja, privilegiando a racionalidade integradora, situacional, na orientação dos processos sociais.
- E) considera a existência de diferentes atores, com explicações diversas, impossibilitando a construção de uma leitura única e objetiva da realidade.

Questão 28

Segundo Sonia L. Cipriano e Vitória K. Cornetta, equipe é “um grupo de pessoas unidas pelo mesmo interesse, filosofia e métodos, desenvolvendo projetos específicos na busca de resultados”. Os componentes da equipe devem estar alinhados, direcionados por metas claras e focados em seus objetivos, sendo, por exemplo, no hospital, o paciente o centro da atenção da equipe de saúde no desenvolvimento de suas atividades. O trabalho em equipe e/ou suas ações NÃO visam:

- A) resolver problemas de forma sistematizada e desenvolver programas como café da manhã com a diretoria e a voz do cliente.
- B) eliminar desperdícios e retrabalho, reduzindo custos e possíveis gastos adicionais.
- C) agregar valor na prestação de serviços por meio de capacitação, além de desenvolver a equipe por meio da educação continuada, como palestras educativas e ginásticas laboral.
- D) identificar e valorizar as competências dos membros da equipe, criando possibilidades para a confinação do conhecimento.
- E) ter maior controle sobre o processo de trabalho, sempre com entusiasmo.

Questão 29

O controle farmacêutico de qualidade compreendem as técnicas e atividades operacionais usadas para satisfazer as necessidades da qualidade deve garantir a adequação aos padrões farmacopeicos além de assegurar a inocuidade e a eficácia. A respeito dos parâmetros farmacopeicos, pode-se afirmar que:

- A) o doseamento verifica se o medicamento está com o teor ou potência de substância dentro dos limites estabelecidos de variação em relação ao valor rotulado nos códigos farmacêuticos.
- B) o teste de material particulado avalia a dispersão de soluções injetáveis, as quais devem conter partículas que possam ser observadas na inspeção microscópica.
- C) a determinação da concentração hidrogeniônica (pH) é aplicada a preparações farmacêuticas veiculadas em água ou em associação a outros líquidos imiscíveis em água.
- D) a dureza é a resistência do comprimido ao esmagamento ou à ruptura sob pressão radial. A dureza é inversamente proporcional à sua porosidade e ao Log da força de compressão.
- E) a friabilidade é a falta de resistência dos comprimidos à abrasão quando submetidos à ação mecânica de aparelhagem específica. O teste é aplicado em comprimidos revestidos e núcleos.

Questão 30

A Resolução RDC 33 (Agência Nacional de Vigilância Sanitária, 2000), Regulamento Técnico que institui as Boas Práticas de Manipulação (BPM) em Farmácias fixa os requisitos mínimos para a manipulação, fracionamento, conservação, transporte, dispensação de preparações magistrais e oficinais, alopáticas, homeopáticas e outros produtos. Quanto à infraestrutura física de um local que adota as BPM, afirma-se:

- A) Os ambientes devem possuir superfícies internas (pisos, paredes e tetos) lisas e permeáveis, sem rachaduras, sensíveis aos agentes sanitizantes e laváveis.
- B) Os ralos devem ser sifonados e semiabertos.
- C) A iluminação e ventilação devem ser compatíveis com as operações e com os materiais manuseados, podendo ser, em alguns casos, dispensáveis.
- D) Os vestiários e lavatórios devem ser de fácil acesso e suficientes para o número de funcionários, devendo ter comunicação direta com as áreas de armazenamento e manipulação.
- E) A lavagem de materiais pode ser realizada dentro da área de manipulação, desde que estabelecida por Procedimento Operacional com os devidos registros.