





PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE UBATUBA/SP

CONCURSO PÚBLICO 05/2023

# **AUXILIAR DE FARMÁCIA**

## Leia atentamente as instruções abaixo

#### 1. PROVA E FOLHA DE RESPOSTAS

Além deste Caderno de Prova, contendo 40 (quarenta) questões objetivas, você receberá do Fiscal de Sala:

• 01 (uma) Folha de Respostas destinada às respostas das questões objetivas. Confira se seus dados estão corretos.

#### 2. TEMPO

- 03 (três) horas é o tempo disponível para realização da prova, já incluído o tempo para marcação da Folha de Respostas da prova objetiva;
- 01 (uma) hora após o início da prova é possível, retirarse da sala levando o caderno de prova;

#### 3. INFORMAÇÕES GERAIS

- As questões objetivas têm 05 (cinco) alternativas de resposta (A, B, C, D, E) e somente uma delas está correta;
- Verifique se seu caderno está completo, sem repetição de questões ou falhas. Caso contrário, informe imediatamente o Fiscal da Sala, para que sejam tomadas as devidas providências;
- Confira seus dados pessoais na Folha de Respostas, especialmente nome, número de inscrição e documento de identidade e leia atentamente as instruções para preenchimento;
- O preenchimento das respostas da prova objetiva é de sua responsabilidade e não será permitida a troca de Folha de Respostas em caso de erro de marcação pelo candidato;

- Marque, na folha de respostas, com caneta de tinta azul ou preta, a letra correspondente à alternativa que você escolheu.
- Reserve tempo suficiente para o preenchimento de suas respostas. Para fins de avaliação, serão levadas em consideração apenas as marcações realizadas na Folha de Respostas da prova objetiva, não sendo permitido anotar informações relativas às respostas em qualquer outro meio que não seja o caderno de prova;
- Ao se retirar, entregue a Folha de Respostas preenchida e assinada ao Fiscal de Sala.

#### SERÁ ELIMINADO do presente certame o candidato que:

- a) for surpreendido, durante as provas, em qualquer tipo de comunicação com outro candidato;
- b) portar ou usar, qualquer tipo de aparelho eletrônico (calculadoras, bips/pagers, câmeras fotográficas, filmadoras, telefones celulares, smartphones, tablets, relógios, walkmans, MP3 players, fones de ouvido, agendas eletrônicas, notebooks, palmtops ou qualquer outro tipo de computador portátil, receptores ou gravadores) seja na sala de prova, sanitários, pátios ou qualquer outra dependência do local de prova;
- c) se ausentar da sala em que se realizam as provas levando consigo o Caderno de Questões e/ou a Folha de Respostas;
- d) se recusar a entregar a Folha de Respostas, quando terminar o tempo estabelecido;
- e) não assinar a Lista de Presença e/ou a Folha de Respostas.

# LÍNGUA PORTUGUESA TEXTO

# De onde vieram os diamantes rosas? De um continente se quebrando em dois

Essa é a nova hipótese para explicar como esses minerais — muito mais raros que diamantes comuns — se formaram na Austrália.

Levando em consideração todas as minas já descobertas até agora, existem 260 toneladas de diamantes no mundo. Só uma minoria é destinada a joias (até porque nem todos têm as características necessárias para fazê-las): 80% deles vão para a indústria de ferramentas de corte e polimento – devido à forma como seus átomos de carbono são ordenados, ele é o mineral mais duro que existe. A questão é que, para adornar colares e anéis, são usados poucas gramas da pedra. Anéis mais simples, em torno de R\$5 mil, costumam usar 0,2 quilates - ou seja, 0,04 gramas. Daria para produzir 1,3 bilhão deles. O motivo dessas joias serem tão caras não é a raridade, e sim uma mistura de marketing e monopólio na extração. [...] Diamantes rosas, por outro lado, são realmente raros. Dependendo da saturação do rosa, o preço pode flutuar; mas eles são mais caros do que seus equivalentes tradicionais. Cerca de 90% das pedras dessa cor vieram de uma mina na Austrália, fechada desde 2020. Agora, cientistas buscam mais informações sobre a formação desses diamantes e pistas de onde encontrar mais.

Um estudo, publicado no periódico especializado Nature Communications, descreve as pesquisas realizadas na região de Argyle, no oeste da Austrália. Usando lasers para analisar minérios e encontrados em uma mina, rochas pesquisadores descobriram que um grande depósito de diamantes rosa se formou há 1,3 bilhões de anos, com a separação de um supercontinente em duas partes. Diamantes amarelos e azuis, por exemplo, são formados quando outros elementos, como boro, enxofre e nitrogênio, interagem com o carbono. Um diamante rosa é diferente: ele é puro como um diamante branco, mas fica rosado graças a uma distorção na sua estrutura cristalina. Alguns átomos de carbono organizados de maneira diferente alteram as características da luz refletida pelo diamante. Para que isso aconteça, ele tem que ser submetido a forças intensas de calor e pressão. Diamantes, por si só, já são formados em condições extremas, mas uma segunda dose distorce a estrutura comum e confere a coloração única. Então, na verdade, as versões rosas são basicamente diamantes brancos "danificados".

No caso da mina australiana, isso aconteceu quando duas placas tectônicas colidiram, 1,8 bilhões de anos atrás. Após a colisão, as pedrinhas rosas ficaram escondidas centenas de quilômetros abaixo da superfície, longe das mãos dos humanos que surgiriam muito, muito tempo depois. Como elas subiram? É aí que entra a nova pesquisa. Os cientistas supõem, pela idade das rochas em Argyle, que o depósito tenha sido formado a partir da fragmentação de um supercontinente. Conhecido como Nuna ou Columbia, o supercontinente começou a se separar por volta de 1,3 a 1,2 bilhões de anos atrás, o que bate com a datação apontada pelos cientistas. A hipótese deles é de que a fragmentação de Nuna tenha reaberto a fenda deixada na formação dos diamantes rosas. Possibilitando que as joias ficassem mais próximas da superfície terrestre.

"Embora o continente que se tornaria a Austrália não tenha se dividido, a área onde Argyle está situada foi esticada, inclusive ao longo da cicatriz, o que criou lacunas na crosta terrestre para que o magma subisse para a superfície, trazendo consigo diamantes rosa", afirma Hugo Olierook, um dos autores do estudo. A pesquisa é interessante não só por dar mais pistas sobre a origem dos diamantes rosas, mas também por apontar possíveis condições para a exploração de novas minas. "Acreditamos que, enquanto estes três ingredientes estiverem presentes – carbono continental profundo, colisão depois estiramento – será possível encontrar a 'próxima Argyle', que já foi a maior fonte mundial de diamantes naturais."

# **Revista Superinteressante**. (Adaptado). Disponível em:

https://super.abril.com.br/ciencia/de-onde-vieram-os-diamantes-rosas-de-um-continente-se-quebrando-em-dois/

AUXILIAR DE FARMÁCIA Página 2 de 15

De acordo com o texto, a diferença na formação do diamante rosa em comparação com os demais tipos, que o torna um mineral raro, se dá em decorrência da:

- (A) menor intensidade de forças de calor e pressão.
- (B) interação de carbono com boro.
- (C) interação do carbono com enxofre.
- (D) distorção em sua estrutura que altera características da luz refletida pelo diamante.
- (E) interação do carbono com nitrogênio.

# **QUESTÃO 02**

Considere o excerto: "Embora o continente que se tornaria a Austrália não tenha se dividido, a área onde Argyle está situada foi esticada". No contexto em que ocorre, a oração iniciada pela conjunção "embora" exprime um sentido de:

- (A) adversidade.
- (B) proporcionalidade.
- (C) causalidade.
- (D) condicionalidade.
- (E) concessividade.

## **QUESTÃO 03**

Em relação à coesão, no excerto "A pesquisa é interessante não só por dar mais pistas sobre a origem dos diamantes rosas, mas também por apontar possíveis condições para a exploração de novas minas.", a expressão "não só... mas também" funciona como:

- (A) operador argumentativo de adição.
- (B) operador argumentativo de oposição.
- (C) operador argumentativo de explicação.
- (D) operador argumentativo de proporção.
- (E) operador argumentativo de conclusão.

#### **QUESTÃO 04**

Considere as palavras I. supercontinente, II. pedrinhas e III. cientistas, que ocorrem no texto. Em relação aos processos de formação, aquela(s) que apresenta(m) prefixo derivacional é (são):

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

## **QUESTÃO 05**

Considere o excerto: "Essa é a nova hipótese para explicar como esses minerais – muito mais raros que diamantes comuns – se formaram na Austrália." Quanto às classes gramaticais, as palavras "essa", "hipótese", "raros" e "se" classificam-se, respectivamente, como:

- (A) pronome relativo, substantivo, adjetivo e pronome reflexivo.
- (B) pronome demonstrativo, adjetivo, adjetivo e pronome reflexivo.
- (C) pronome demonstrativo, substantivo, adjetivo e pronome reflexivo.
- (D) pronome demonstrativo, substantivo, substantivo e pronome reflexivo.
- (E) pronome demonstrativo, substantivo, adjetivo e conjunção integrante.

AUXILIAR DE FARMÁCIA Página 3 de 15

Considere as seguintes sentenças, retiradas do texto:

- I. "Só uma minoria é destinada a joias (até porque nem todos têm as características necessárias para fazê-las)"
- II. "os pesquisadores descobriram que um grande depósito de diamantes rosa se formou há 1,3 bilhões de anos" Em relação à colocação dos pronomes oblíquos, nas sentenças dadas observa-se, respectivamente:
- (A) ênclise e próclise.
- (B) ênclise e ênclise.
- (C) próclise e ênclise.
- (D) próclise e mesóclise.
- (E) mesóclise e próclise.

## **QUESTÃO 07**

Considere o excerto: "Para que isso aconteça, ele tem que ser submetido a forças intensas de calor e pressão." No contexto apresentado, ocorre(m) apenas pronome(s) do(s) tipo(s):

- (A) demonstrativo e pessoal.
- (B) demonstrativo.
- (C) pessoal.
- (D) relativo.
- (E) indefinido.

#### **QUESTÃO 08**

Considere a seguinte sentença: "Avistaram alguns homens conduzindo uma cáfila até o lago." Nesse contexto, a palavra "cáfila" se refere a:

- (A) um grupo de lobos.
- (B) um grupo de porcos.
- (C) um grupo de camelos.
- (D) um grupo de búfalos.
- (E) um grupo de cabras.

#### **QUESTÃO 09**

Assinale a alternativa em que a sentença apresenta apenas voz ativa.

- (A) O garoto foi atacado por dois cachorros.
- (B) Encontravam-se cinzas no chão após as festas.
- (C) O homem suicidou-se em sua própria casa.
- (D) Um gato foi resgatado na estrada.
- (E) Pedro e Maria deram uma festa.

## **QUESTÃO 10**

Assinale a alternativa em que, na sentença apresentada, a palavra "que" atua como pronome interrogativo.

- (A) Que desânimo!
- (B) Fiquei feliz que você veio.
- (C) O que você fez ontem?
- (D) Ele deduz que foi traído pela esposa.
- (E) Não há perdão para o que você fez.

## MATEMÁTICA E RACIOCÍNIO LÓGICO QUESTÃO 11

Considere a seguinte sequência lógica numérica:

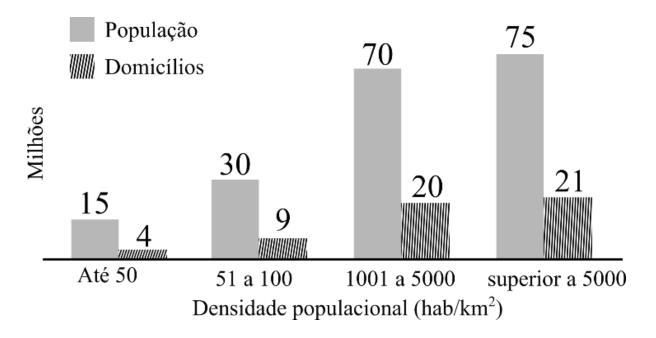
$$\frac{1}{2}$$
, 1,  $\frac{3}{2}$ , 2,  $\frac{5}{2}$ , 3,  $\frac{7}{2}$ , ...

Observando o padrão da sequência, podemos afirmar que o centésimo termo dessa sequência é:

- (A) 101/2.
- (B) 99/2.
- (C) 51/2.
- (D) 100.
- (E) 50.

AUXILIAR DE FARMÁCIA Página 4 de 15

O gráfico abaixo mostra a população e o número de domicílios ocupados por classe de densidade populacional



Fonte: Adaptado do Censo Demográfico 2010 - IBGE

Analisando o gráfico, quantos por cento dos domicílios ocupados estão situados em regiões cuja densidade populacional é superior a 5000 habitantes por quilômetro quadrado aproximadamente?

- (A) 21,0%.
- (B) 28,0%.
- (C) 27,5%.
- (D) 26,8%.
- (E) 38,9%.

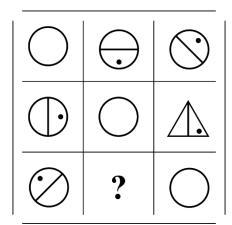
## **QUESTÃO 13**

Um químico misturou uma certa quantidade de cloro em água, mas por descuido esqueceu de anotar as respectivas quantidades das substâncias. Para não perder o seu trabalho, ele fez um experimento para determinar a proporção entre cloro e água, em volume, que encontrou ser 1/5. Além disso, ele sabe que o volume final da mistura é 1,2 litro. Quanto de cloro ele usou nesta mistura?

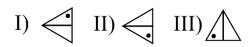
- (A) 200 ml.
- (B) 400 ml.
- (C) 600 ml.
- (D) 800 ml.
- (E) 1000 ml.

AUXILIAR DE FARMÁCIA Página **5** de **15** 

Observe a seguinte sequência lógica figural:



Conforme as correspondências abaixo, indique o elemento faltante (marcado com símbolo de interrogação):





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

# **QUESTÃO 15**

Um fazendeiro tem 80 hectares de terra onde ele planta milho. Cada hectare ele consegue produzir 6 toneladas de milho, no qual ele ensaca em sacos de 60 kg, e vende a R\$ 60,00 R\$/saco. Qual o valor arrecadado numa colheita completa da sua plantação, em reais?

- (A) 4,8 mil.
- (B) 48 mil.
- (C) 480 mil.
- (D) 4,8 milhões.
- (E) 48 milhões.

AUXILIAR DE FARMÁCIA Página 6 de 15

## NOÇÕES DE INFORMÁTICA QUESTÃO 16

- O Microsoft Outlook 2016 é um cliente de email que permite configurar e gerenciar várias contas de email em um único local. Neste sentido, pode-se afirmar que o Outlook:
- I Oferece uma ampla gama de fórmulas e funções integradas que permitem realizar cálculos complexos automaticamente.
- II Permite armazenar e organizar informações de contato, incluindo nomes, endereços de email, números de telefone e detalhes pessoais.
- III Permite criar gráficos e visualizações de dados para representar informações de maneira mais compreensível.
- (A) Nenhuma das afirmativas estão corretas.
- (B) I e III, apenas.
- (C) II e III, apenas.
- (D) I, apenas.
- (E) II, apenas.

# **QUESTÃO 17**

- O Microsoft PowerPoint 2016 é um aplicativo usado para criar apresentações visuais. Ele permite criar slides que contêm texto, imagens, gráficos, vídeos e elementos interativos. Neste sentido, pode-se afirmar que o PowerPoint:
- (A) Permite armazenar e organizar informações de contato, incluindo nomes, endereços de email, números de telefone e detalhes pessoais.
- (B) Oferece uma variedade de modelos de slides e opções de design para criar apresentações.
- (C) O software oferece recursos de elaboração de planilhas, exibindo anotações de slides para auxiliar o orador durante a apresentação.
- (D) Se restringe à configuração e gerenciamento de apenas uma conta de email em um único local.
- (E) Oferece uma ampla gama de fórmulas e funções integradas que permitem realizar cálculos complexos automaticamente.

#### **QUESTÃO 18**

- O Microsoft Word 2016 é um software de processamento de texto amplamente utilizado para criar, editar e formatar documentos. Ele oferece uma ampla gama de ferramentas para formatar texto de maneira profissional e personalizada. Neste sentido, é <u>incorreto</u> afirmar que o Word:
- I Permite inserir imagens, gráficos e outros elementos visuais nos documentos.
- II O Word não oferece opções para criar listas numeradas ou com marcadores em um documento.
- III Para justificar o texto no Word, é preciso imprimir o documento e, em seguida, alinhá-lo manualmente com uma régua.
- (A) Nenhuma das afirmativas estão incorretas.
- (B) I e II, apenas.
- (C) II e III, apenas.
- (D) I, apenas.
- (E) II, apenas.

AUXILIAR DE FARMÁCIA Página **7** de **15** 

Analise a imagem a seguir:



Pode-se afirmar que o programa apresentado possui as seguintes funções, exceto:

- (A) Permite realizar cálculos matemáticos, como adição, subtração, multiplicação e divisão, usando fórmulas.
- (B) Permite organizar dados em planilhas, que são compostas por células dispostas em linhas e colunas.
- (C) Pode classificar dados em ordem alfabética ou numérica e aplicar filtros para exibir apenas os dados que atendem a critérios específicos.
- (D) Possui funções integradas para trabalhar com datas e horas, como calcular diferenças de datas, extrair partes de datas (dia, mês, ano) e realizar cálculos baseados em horários.
- (E) Permite enviar, receber e organizar emails. Sendo possível criar, responder, encaminhar e arquivar mensagens de email de forma eficiente.

#### **QUESTÃO 20**

- O Microsoft Word 2016 oferece amplas opções de formatação de texto, incluindo formatação de fonte, alinhamento, espaçamento entre linhas, recuos e estilos de parágrafo, permitindo personalizar a aparência do documento. Neste sentido, pode-se afirmar que o Word:
- (A) Permite armazenar e organizar informações de contato, incluindo nomes, endereços de email, números de telefone e detalhes pessoais.
- (B) Oferece uma variedade de modelos de slides e opções de design para criar apresentações.
- (C) Possui recursos de revisão que facilitam a colaboração. Sendo possível adicionar comentários, fazer alterações e usar o controle de alterações para rastrear as edições.
- (D) O software oferece recursos de elaboração de planilhas, exibindo anotações de slides para auxiliar o orador durante a apresentação.
- (E) Oferece uma ampla gama de fórmulas e funções integradas que permitem realizar cálculos complexos automaticamente.

## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS QUESTÃO 21

- O conjunto de ações e serviços de saúde, prestados por órgãos e instituições públicas federais, estaduais e municipais, da Administração direta e indireta e das fundações mantidas pelo Poder Público, constitui o Sistema Único de Saúde (SUS). São objetivos do SUS, exceto:
- (A) A identificação e divulgação dos fatores condicionantes e determinantes da saúde.
- (B) As ações de vigilância sanitária.
- (C) A ordenação da formação de recursos humanos na área de saúde.
- (D) A colaboração na proteção do meio ambiente, nele compreendido o do trabalho.
- (E) O controle e a fiscalização do ordenamento do solo.

AUXILIAR DE FARMÁCIA Página 8 de 15

Com relação às competências da Lei 8080/90, compete à direção municipal do Sistema Único de Saúde, exceto:

- (A) Gerir laboratórios públicos de saúde e hemocentros.
- (B) Formar consórcios administrativos intermunicipais.
- (C) Executar a política de insumos e equipamentos para a saúde.
- (D) Formular normas e estabelecer padrões, em caráter suplementar, de procedimentos de controle de qualidade para produtos e substâncias de consumo humano.
- (E) Controlar e fiscalizar os procedimentos dos serviços privados de saúde.

## **QUESTÃO 23**

Com relação às Boas Práticas Farmacêuticas para o controle sanitário do funcionamento, da dispensação e da comercialização de produtos e da prestação de serviços farmacêuticos em farmácias e drogarias, disposto na RDC 44/2009, é correto afirmar, exceto:

- (A) Os funcionários devem permanecer identificados e com uniformes limpos e em boas condições de uso.
- (B) As atribuições e responsabilidades individuais devem estar descritas no Manual de Boas Práticas Farmacêuticas do estabelecimento e serem compreensíveis a todos os funcionários.
- (C) O farmacêutico responsável técnico pode delegar algumas das atribuições para os auxiliares de farmácia com relação à supervisão e assistência do estabelecimento.
- (D) Todos os funcionários devem ser capacitados quanto ao cumprimento da legislação sanitária vigente e aplicável às farmácias e drogarias.
- (E) Os estabelecimentos farmacêuticos deverão manter registros de cursos e treinamentos dos funcionários.

#### **QUESTÃO 24**

De acordo com a RDC 80/2006 da Anvisa, as farmácias drogarias poderão fracionar e medicamentos para atender quantidades individualizadas, resguardando as características produto original. Com base do nos conhecimentos dessa resolução, embalagem primária é o:

- (A) Acondicionamento aprovado para fins de registro pelo órgão competente do Ministério da Saúde.
- (B) Acondicionamento que está em contato direto com o produto.
- (C) Acondicionamento para dispensação de medicamentos fracionados ao usuário.
- (D) Acondicionamento que compreende as embalagens destinadas ao fracionamento.
- (E) Acondicionamento que está em contato com a embalagem terciária.

## **QUESTÃO 25**

A RDC 67/2007, dispõe sobre Boas Práticas de Manipulação de Preparações Magistrais e Oficinais para Uso Humano em farmácias. Com relação às boas práticas em farmácias, pode-se afirmar que:

- (A) Na área de pesagem e salas de manipulação é permitido o uso de cosméticos, joias ou quaisquer objetos de adorno de uso pessoal.
- (B) A paramentação, bem como a higiene das mãos e antebraços, deve ser realizada após do início da manipulação.
- (C) A manipulação de substâncias voláteis, tóxicas, corrosivas, cáusticas e irritantes deve ser realizada em capelas com exaustão.
- (D) Não é permitido à farmácia a manipulação de saneantes domissanitários para consumo próprio.
- (E) A farmácia deve possuir obrigatoriamente duas balanças em cada laboratório de manipulação.

AUXILIAR DE FARMÁCIA Página **9** de **15** 

Os antibióticos são substâncias capazes de eliminar ou impedir a multiplicação de bactérias, por isso são usados no tratamento de infecções bacterianas. Com relação aos critérios de prescrição, dispensação, controle, embalagem e rotulagem dos medicamentos antimicrobianos descritos na legislação vigente, é incorreto afirmar:

- (A) A prescrição de antibióticos só poderá ser realizada por profissional legalmente habilitado.
- (B) A receita de antimicrobiano é válida em todo território nacional, por 10 dias a contar da data de emissão.
- (C) A receita de antimicrobianos poderá conter prescrição de outras categorias, desde que não sejam sujeitas à controle especial.
- (D) É permitida a devolução de medicamentos antimicrobianos industrializados ou manipulados para drogarias e farmácias em caso de desistência do consumidor.
- (E) Em situação de tratamento prolongado a receita poderá ser utilizada para aquisições posteriores dentro de um período de 90 dias a contar da data de emissão.

# **QUESTÃO 27**

Uma boa prática de manipulação em farmácia requer que as matérias-primas devam ser analisadas, no seu recebimento, efetuando-se um mínimo de testes, respeitando-se as suas características físicas e mantendo os resultados por escrito. São testes mínimos exigidos, exceto:

- (A) Características Organolépticas.
- (B) Solubilidade.
- (C) pH.
- (D) Volume.
- (E) Ponto de Ebulição.

## **QUESTÃO 28**

A Portaria n.º 344, de 12 de maio de 1998 e suas atualizações, versa sobre o Regulamento Técnico sobre substâncias e medicamentos sujeitos a controle especial. Associe o medicamento à lista a qual o mesmo pertence descrito na referida legislação e assinale a alternativa correta.

Associe o medicamento à lista que o mesmo pertencente e assinale a alternativa correta.

- 1-Clonaze pam
- 2 Morfina
- 3 Isotretinoína
- 4 Sibutramina
- 5 Carbamazepina
- ( ) Entorpecente pertencente à lista A1
- ( ) Retinóide pertencente à lista C2
- ( ) Antiepilético pertencente à lista C1
- ( ) Benzodiazepínico pertencente à lista B1
- ( ) Anorexígeno pertencente à lista B2
- (A) 2-5-3-1-4.
- (B) 2-3-5-1-4.
- (C) 1-5-3-2-4.
- (D) 4-3-5-2-1.
- (E) 2-5-3-4-1.

É aquele que contém o mesmo princípio ativo, na dose forma farmacêutica, e administrado pela mesma via e com a mesma posologia indicação terapêutica do e medicamento de referência, apresentando eficácia e segurança equivalentes medicamento de referência podendo, com este, ser intercambiável. O texto acima é a definição de:

- (A) Medicamento de Marca.
- (B) Medicamento Genérico.
- (C) Medicamento Similar.
- (D) Medicamento Fitoterápico.
- (E) Medicamento Biossimilar.

## **QUESTÃO 30**

A Notificação de Receita é o documento que acompanhado de receita autoriza a dispensação de medicamentos à base de substâncias constantes das listas da Portaria 344/98. Com relação ao modelo de notificação abaixo (COR AMARELA), qual medicamento obrigatoriamente deverá ser prescrito para que seja atendida pela farmácia?



- (A) Clonazepam.
- (B) Mazindol.
- (C) Carbamazepina.
- (D) Metilfenidato.
- (E) Zolpidem.

#### **QUESTÃO 31**

Há vários tipos de sistemas de distribuição de medicamentos em farmácias hospitalares. A escolha do método depende das peculiaridades do hospital. Um desses métodos, é o Sistema Coletivo que apresenta como característica:

- (A) Maior participação do farmacêutico na equipe de Saúde.
- (B) Menor erro de medicação.
- (C) Necessidade de maior número de recursos humanos.
- (D) Alto investimento para funcionamento.
- (E) Aumento de perdas financeiras por conta de falta de controle do estoque.

## **QUESTÃO 32**

Como parte de boas práticas de conservação de medicamentos, toda farmácia hospitalar deve possuir refrigerador para conservação de medicamentos termolábeis. Pertencem a esta classe:

- (A) Insulinas e morfina.
- (B) Insulinas e Imunoglobulina humana.
- (C) Imunoglobulina anti-Rh humana e Dexametasona Injetável.
- (D) Dexametasona Injetável e Captopril.
- (E) Morfina e Acetilcisteína Xarope.

#### **QUESTÃO 33**

O Medicamentos Isentos de Prescrição (MIP) são medicamentos que podem ser dispensados sem exigência de prescrição, ou seja, são os medicamentos disponíveis ao autosserviço em farmácias e drogarias, que não necessitam de receita médica para que sejam vendidos. São exemplos de MIPs, exceto:

- (A) Acetilcisteína Solução Oral.
- (B) Prometazina Comprimido.
- (C) Ácido Acetilsalicílico Comprimido.
- (D) Bisacodil Comprimido.
- (E) Butilbrometo de Escopolamina Solução Oral.

AUXILIAR DE FARMÁCIA Página 11 de 15

Os antifúngicos são medicamento utilizados para tratamento de doenças provocadas por fungos e incluem agentes tópicos e sistêmicos. São exemplos dessa classe de medicamentos:

- (A) Cetoconazol e Nistatina.
- (B) Cetoconazol e Ceftriaxona.
- (C) Amoxicilina e Itraconazol.
- (D) Itraconazol e Nimesulida.
- (E) Itraconazol e Cefepime.

## **QUESTÃO 35**

O farmacêutico responsável pela Central de Abastecimento Farmacêutica (CAF) de um determinado hospital solicitou ao auxiliar da farmácia que fizesse um documento com uma solicitação de compra de Ceftriaxona 1g Frasco-Ampola para 3 meses de uso. Sabendo que a média mensal é de 650 unidades e que há 350 unidades em estoque e que o fornecedor trabalha com embalagem mínima de 50 unidades, quantas caixas deverão ser adquiridas para o período? (sem considerar estoque mínimo, estoque de segurança e tempo de reposição)

- (A) 1600 caixas.
- (B) 160 caixas.
- (C) 320 caixas.
- (D) 32 caixas.
- (E) 39 caixas.

#### **QUESTÃO 36**

Um paciente foi à farmácia comprar insulina para o tratamento de diabetes mellitus tipo 2, com a prescrição médica abaixo:

#### Insulina Regular

- 10 UI antes do café da manhã
- 16 UI antes do almoço
- 10 UI antes do jantar

Sabendo-se que na farmácia a única apresentação disponível é na dosagem de 100UI/ml em frasco de 10ml, qual a quantidade a ser dispensada para esse paciente para 60 dias de tratamento completo conforme prescrição?

- (A) 1 frasco.
- (B) 2 frascos.
- (C) 3 frascos.
- (D) 4 frascos.
- (E) 5 frascos.

#### **QUESTÃO 37**

Um paciente foi ao médico dermatologista para tratamento de Acne vulgar e o profissional prescreveu um medicamento a ser manipulado conforme abaixo:

#### Fórmula

Ácido Azeláico...... 15%. Gel (qsp) ...... 50g.

Com base nesses dados, qual a quantidade utilizada do ácido azeláico para essa formulação?

- (A) 750 miligramas.
- (B) 0,75 quilogramas.
- (C) 75 gramas.
- (D) 7500 miligramas.
- (E) 750 gramas.

AUXILIAR DE FARMÁCIA Página 12 de 15

Um paciente precisou ser internando em uma enfermaria de determina unidade hospitalar. O médico ao avaliar o paciente verificou que o mesmo estava com a pressão arterial de 180mmHg/120mmHg necessitando de intervenção farmacológica. O médico liga para farmácia hospitalar e pergunta sobre quais diuréticos estavam disponíveis. Qual alternativa abaixo representar uma resposta correta dada ao médico pela farmácia hospitalar?

- (A) Furosemida e Captopril.
- (B) Losartana e Furosemida.
- (C) Atenolol e Hidroclorotiazida.
- (D) Furosemida e Hidroclorotiazida.
- (E) Atenolol e Captopril.

## **QUESTÃO 39**

Hipoglicemiantes ou antidiabéticos são medicamentos amplamente utilizados na prática médica com o objetivo de diminuir a quantidade de glicose no sangue. São exemplos de hipoglicemiantes orais, exceto:

- (A) Glicazida.
- (B) Metformina.
- (C) Glimepirida.
- (D) Semaglutida.
- (E) Repaglinida.

#### **QUESTÃO 40**

- O metabolismo de fármacos compreende o conjunto de reações enzimáticas que biotransformam fármacos e outros compostos estranhos (xenobióticos) em metabólitos de polaridade crescente, para que sejam excretados. Com relação ao assunto, os principais órgãos envolvidos na metabolização e eliminação de fármacos, respectivamente, são:
- (A) Pulmão e Rins.
- (B) Rins e Fígado.
- (C) Fígado e Intestino.
- (D) Rins e Pulmão.
- (E) Fígado e Rins.

AUXILIAR DE FARMÁCIA Página 13 de 15

AUXILIAR DE FARMÁCIA Página **14** de **15** 

AUXILIAR DE FARMÁCIA Página **15** de **15**