

#### PROCESSO SELETIVO SIMPLIFICADO

## ESTRATÉGIA DE SAÚDE DA FAMÍLIA DE DRACENA (ESF – DRACENA)

# Prova 0204 – PROVA PARA O CARGO DE AUXILIAR DE FARMÁCIA 17/12/2023

#### Leia as instruções abaixo antes de iniciar a prova:

- A prova é composta de 40 (quarenta) questões, divididas em Língua Portuguesa (11 questões),
  Matemática (9 questões) e Conhecimentos Técnicos (20 questões);
- 2) O período para resolução da prova se inicia às 08:00 h do dia 17 de dezembro de 2023 e se encerra às 12:00 h do dia 17 de dezembro de 2023;
- 3) Cada questão possui 05 (cinco) alternativas, sendo apenas 01 (uma) correta;
- 4) Após marcar a alternativa, você será direcionado para a próxima questão, não havendo possibilidade de alteração da resposta já marcada;
- 5) Passado o prazo de 04 (quatro) horas para resolução da prova, o sistema será fechado e serão computadas todas as marcações. Em caso de não ter havido respostas a todas as questões, as não respondidas serão consideradas sem marcação;
- 6) Leia com atenção aos enunciados e questões;
- 7) O prazo para interposição dos recursos às questões é de 03 (três) dias úteis, sendo 21, 22 e 26 de dezembro de 2023, devendo ser encaminhado ao e-mail trabalhe.conosco@biogesp.org.br, com apontamento e fundamentação do motivo de revisão ou anulação da questão;
- 8) A divulgação do resultado da prova objetiva está prevista para o dia 29/12/2023.

#### **BOA PROVA!**



#### Língua Portuguesa

As questões de 01 a 06 dizem respeito ao texto abaixo:

#### Conhecimento sobre câncer de mama é menor entre mulheres pretas e pardas, diz Datafolha

Conscientização cresce na população, mas mitos e ideias ultrapassadas persistem entre os grupos mais vulneráveis, mostra Datafolha

A disseminação do conhecimento sobre câncer de mama já atinge 9 em cada 10 (97%) mulheres no país, das quais 69% se consideram bem informadas e 28% mais ou menos informadas. Porém, essas taxas caem entre as mulheres negras, com até o ensino fundamental completo, e das classes D e E, nas quais os índices daquelas que se consideram menos informadas sobre o câncer de mama são maiores. As mulheres pretas (28%) e pardas (33%) relatam mais dificuldade para obter informação sobre câncer de mama em comparação às brancas (20%). Entre aquelas que têm nível superior, por outro lado, 78% se classificam como bem informadas, contra 64% entre quem só tem o fundamental completo.

Na separação por classes econômicas, as mulheres de classes A e B são classificadas como bem informadas (82%), enquanto 58% das respondentes de classes D/E afirmam ter conhecimento sobre a condição. Essa disparidade também aparece nas regiões do país: enquanto em cidades das regiões Sul e Sudeste 78% e 75%, respectivamente, se consideram bem-informadas sobre o câncer, essa taxa cai para 64% na região Nordeste e 51% no Norte/Centro-Oeste. Os dados do estudo revelam como as barreiras ao acesso no conhecimento sobre câncer afetam de maneira desproporcional mulheres dos estados fora do eixo Sul-Sudeste, pobres, com baixa escolaridade e negras.

A pesquisa, feita pelo Datafolha a pedido da farmacêutica Gilead Sciences, mapeou o nível de conhecimento das mulheres brasileiras sobre o câncer de mama e as suas percepções sobre a doença. Os resultados foram apresentados nesta quarta-feira (27) durante a 10ª edição do congresso Todos Juntos Contra o Câncer, que reúne mais de 300 organizações da sociedade civil, em São Paulo. Foram ouvidas 1.007 mulheres de 25 a 65 anos, via telefone celular, de todas as regiões do país, incluindo capitais, regiões metrop olitanas e interior, entre os dias 24 de novembro e 14 de dezembro de 2022. O IC (índice de confiança) é de 95%, e a margem de erro é de três pontos percentuais para mais ou para menos. Entre as entrevistadas, 54% tinham idade entre 30 e 49 anos, 56% eram negras (pretas e pardas) e 48% das entrevistadas eram da classe C (17% A/B e 36% D/E). Em relação ao nível de escolaridade, 33% tinham apenas o ensino fundamental, 44% o ensino médio e 23% diploma de nível superior. Em relação a onde as entrevistadas disseram buscar informação sobre câncer de mama, quem tem ensino superior completo disse buscar mais informação na internet (47%) e no médico (39%), assim como aquelas de classe A/B (48% e 41%, respectivamente). Essas taxas caem para 9% e 20%, entre as respondentes com ensino fundamental, e 14% e 18%, das classes D/E, respectivamente.

Por outro lado, os postos de saúde e UBSs são procurados por 11% das mulheres com ensino fundamental, número que vai a 5% entre aquelas com diploma universitário. "Essa pesquisa foi muito clara em mostrar como essa população que tem menor escolaridade, menor renda, e que tem essa coincidência que obviamente não é uma coincidência, ser a população negra, tem menor acesso à informação", avalia a médica oncologista Ana Amélia Viana, professora do Ambulatório de Oncologia da UFBA (Universidade Federal da Bahia), que participou do congresso.

Segundo ela, essa é a população em que a incidência de fatores de risco para câncer, como obesidade, diabetes e hipertensão, também é maior. "Elas estão expostas a menos oportunidades para acessar conhecimento e especialmente qualidade na informação", diz ela, que também faz parte do Comitê de Diversidade da Sboc (Sociedade Brasileira de Oncologia Clínica). Quando perguntadas sobre os fatores que levam ao aparecimento do câncer de mama, a maioria das respondentes (69%) diz que mulheres com uma vida saudável, com boa alimentação e a prática de exercícios regularmente, têm menos chances de desenvolver câncer, mas esse índice cai para 41% entre mulheres pretas.



"Existem poucos estudos de caráter nacional no país, mas algumas pesquisas americanas mostram que as mulheres negras em relação às brancas não têm maior incidência de câncer de mama, as brancas chegam a ter mais casos diagnosticados. A diferença é que entre as negras a mortalidade é 40% maior", explica. E, como muitos desses fatores de risco para câncer são previníveis, faltam informações sobre prevenção de saúde, segundo Luciana Holtz, presidente-fundadora do Instituto Oncoguia. "Nosso papel, como associação, está mais focado em atuar no conhecimento para as pacientes, mas também notamos barreiras relacionadas ao medo e desinteresse. Por exemplo, existem mitos ainda de que o assunto de câncer de mama é de mulheres mais velhas, que mulheres jovens não devem fazer mamografia, que vemos ainda como esse é um desafio e uma ação contínua [o acesso à informação]", diz. Esse dado é compartilhado por 51% das mulheres com escolaridade até o fundamental, mas cai para 21% entre as que possuem ensino superior. "Esse momento de conscientização, da campanha Outubro Rosa, tem que ser usado para falar de prevenção e da importância da mamografia para diagnóstico precoce, porque a gente vê cada vez mais os diagnósticos ocorrendo antes dos 50 anos", avalia Viana.

Dentre as respondentes, 75% disseram ser usuárias do SUS (Sistema Único de Saúde). Nesta faixa, são 40% das mulheres que usam exclusivamente o serviço de saúde público que acreditam que a mamografia em mulheres jovens pode ser prejudicial à saúde.

"Ainda temos um trabalho de sensibilizar o estado, ir atrás dos serviços de saúde que estão voltados ao tratamento oncológico, mas também atingir o maior número de pessoas possível, na atenção primária mesmo. E isso passa também pelo treinamento dos médicos de atenção básica a como identificar e abordar a questão do câncer", completa a médica. A influenciadora e escritora Carolina Magalhães teve câncer de mama. A partir de sua experiência, criou o projeto Se Cuida, Preta. Ela conta que recebeu perguntas de muitas mulheres negras sobre o seu processo de tratamento e percebeu que havia poucas pessoas como ela falando do assunto. "Recebi relatos de mulheres que infelizmente passaram por racismo dentro do sistema de saúde, gerando inclusive dificuldade de receber diagnóstico", afirma, durante o evento. Para trazer resultados de longo prazo para essas mulheres, é preciso conhecer mais a fundo os problemas que enfrentam durante o atendimento.

Para superar lacunas de informação, Cristiano de Pádua, membro da Sociedade Brasileira de Oncologia Clínica, está coordenando um projeto de telemonitoramento no Hospital de Câncer de Barretos, em São Paulo. A iniciativa, ainda em fase piloto, quer compreender o percurso de mulheres que saem, principalmente, da região Norte em busca de atendimento no hospital de referência. Os pesquisadores querem entender questões do cotidiano dessas pacientes, como os motivos para faltar a uma consulta ou exame ou razões para internações em outros hospitais.

Publicado no Jornal Folha de São Paulo em 27/09/2023:

https://www1.folha.uol.com.br/equilibrioesaude/2023/09/conhecimento-sobre-cancer-de-mama-e-menor-entre-mulheres-pretas-e-pardas-diz-datafolha.shtml

#### **QUESTÃO 01**

Em relação ao texto, assinale a alternativa correta:

- a) O texto trata da relação entre o câncer e as mulheres, sendo que a principal causa da doença são hábitos saudáveis.
- b) O texto reflete a realidade sobre o câncer no Brasil, informando que a maioria das mulheres possui conhecimento suficiente para a prevenção e tratamento.
- c) O texto não diz nada a respeito do câncer, apenas sendo um informe de publicidade para divulgação de uma influenciadora.



- d) O texto estabelece a discrepância entre a informação sobre o câncer entre mulheres brancas e negras, principalmente por conta da escolarização que é menor entre as negras.
- e) O texto relata a realidade brasileira, informando que as mulheres negras são mais bem informadas sobre a prevenção e tratamento de câncer, destoando das mulheres brancas que, por conta dos altos níveis de escolaridade, não possui informação.

#### **QUESTÃO 02**

O trecho "Por outro lado, os postos de saúde e UBSs são procurados por 11% das mulheres com ensino fundamental(...)" reescrito se apresenta corretamente na alternativa:

- a) Por outro lado, muitas mulheres com ensino fundamental procuram postos de saúde e UBSs.
- b) Por outro lado, postos de saúde e UBSs são procurados por muitas mulheres.
- c) Por outro lado, 11% das mulheres com ensino fundamental são procuradas nos Postos de Saúde e UBSs.
- d) Por outro lado, 11% das mulheres com ensino fundamental procuram os postos de saúde e UBSs.
- e) Nenhuma das alternativas apresenta reescrita correta.

#### **QUESTÃO 03**

No trecho "Ainda temos um trabalho de sensibilizar o estado", o termo sensibilizar indica:

- a) A necessidade de fazer o estado sentir algo como dor, alegria, tristeza ou dó.
- b) A necessidade de comover o estado para que ele tenha sentimentos.
- c) A necessidade de fazer com que o estado atue na causa, através de conscientização de funcionários, políticos e governantes.
- d) A necessidade de fazer com que os funcionários públicos tenham sensações que gerem dor, alegria, tristeza ou dó.
- e) A necessidade de mobilizar o estado para que ele sinta as necessidades das pessoas.

#### **QUESTÃO 04**

No trecho "A partir de sua experiência, criou o projeto Se Cuida, Preta.", a segunda vírgula tem a função de:

- a) Separação de termos coordenados.
- b) Separação de orações coordenadas.
- c) Destaque de aposto.
- d) Destaque de vocativo.
- e) Realçamento de hipérbato.



#### **QUESTÃO 05**

No trecho "Quando perguntadas sobre os <u>fatores</u> que levam ao aparecimento do câncer de mama (...)", o trecho destacado pode ser substituído por:

- a) Acidentes.
- b) Números.
- c) Dilemas.
- d) Motivos.
- e) Axiomas.

#### **QUESTÃO 06**

Da leitura do texto, pode-se concluir que:

- a) Das mulheres no Brasil, 01 (uma) em cada 10 (dez) possuem conhecimento sobre o câncer de mama.
- b) Somente 5% das mulheres no Brasil procuram postos de saúde e UBS's.
- c) O índice de confiança da pesquisa realizada é de 5%.
- d) Somente 41% das mulheres respondentes informam que "mulheres com uma vida saudável, com boa alimentação e a prática de exercícios regularmente, têm menos chances de desenvolver câncer".
- e) Disseram ser usuárias do SUS, 75% das respondentes.

#### **QUESTÃO 07**

Segundo a norma culta, a crase está empregada corretamente na oração:

- a) O ônibus passará daqui à três horas.
- b) Ontem, às marmitas chegaram atrasadas.
- c) Fui à escola e não a encontrei.
- d) Você viu às peripécias da Márcia?
- e) Fui à Paris e amei!

#### **QUESTÃO 08**

Na oração "Ontem esperamos e o protocolo foi intempestivo", o termo destacado se relaciona a:

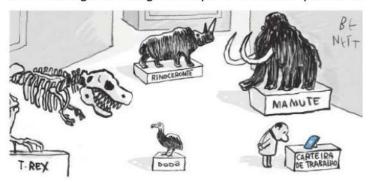
- a) Clima.
- b) Local.
- c) Prazo.
- d) Fenômeno da natureza.



e) Nenhuma das alternativas.

#### **QUESTÃO 09**

Analise a seguinte charge e indique a alternativa que melhor a identifica:



Publicada em 07/03/2023 no Jomal Folha de São Paulo.

- a) Mostra que a Carteira de Trabalho é muito antiga e deve ser atualizada.
- b) Indica que que a Carteira de Trabalho é um animal que deveria ir para o museu.
- c) Mostra que entre os animais extintos, a Carteira de Trabalho pode ter uma classificação específica.
- d) Indica que as relações de trabalho, atualmente no Brasil, podem gerar a extinção de contratações mediante vínculo
  CLT, representado pela Carteira de Trabalho.
- e) Mostra que a Carteira de Trabalho é obsoleta, no Brasil, por conta da tecnologia e deve ser abandonada, se tornando peça de museu, e nunca mais utilizada.

#### **QUESTÃO 10**

Dentre as alternativas, qual o emprego de vírgulas está correto:

- a) Ontem, com certeza, ela foi jantar na casa dele, mas não sei ao certo.
- b) Você vai até o posto de saúde ou não irá, por causa, daquela febre?
- c) Alexandre sempre estava presente, naquele local odioso, às 18 horas, sempre.
- d) Mãe você não sabe de nada, por isso que devemos, estudar, mesmo não sabendo.
- e) Você foi, ali, para quê?

#### **QUESTÃO 11**

Qual alternativa possui o emprego correto do hífen:

- a) Sub-humano.
- b) Auto-peças.
- c) Infra-estrutura.



d)	Pá-	de-mo	ALIDA
u,	1 6-0	16-1110	icque.

e) Alto-mar.

## **MATEMÁTICA**

## **QUESTÃO 12**

Qual o valor de X na expressão 3x - 286 = x + 14

- a) 148
- b) 152
- c) 160
- d) 154
- e) 150

## **QUESTÃO 13**

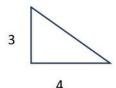
Carla foi comprar uma geladeira. Chegando à loja, a vendedora informou que o preço à vista é de R\$ 2.390,00. Carla perguntou sobre se haveria possibilidade de parcelamento, e a vendedora informou que o valor poderia ser dividido em até 5 vezes. Contudo, se ela optasse pela compra em 3 vezes, não haveria juros. Em 5 vezes, os juros seriam de 5% sobre o valor total da geladeira.

Se Carla optar por pagar em parcelas, qual o valor que será acrescido à compra?

- a) R\$ 120,00
- b) R\$ 118,50
- c) R\$ 119,00
- d) R\$ 120,50
- e) R\$ 119,50

#### **QUESTÃO 14**

Qual é o valor da hipotenusa:



- a) 8
- b) 7



c) 6

d) 5

e) 4

#### **QUESTÃO 15**

Resolvendo a equação  $\frac{x+3}{x-1} = \frac{3x+1}{x+3}$ , tem-se:

a) Solução com dois números primos;

b) Solução com apenas um número primo;

c) Solução com apenas um número negativo;

d) Solução com dois números ímpares;

e) Solução com dois números pares.

#### **QUESTÃO 16**

O valor de X na equação  $5x^2 - 45x = 0$  é:

a) Somente 0

b) 0 e -5

c) 5 e 9

d) Somente -9

e) 0 e 9

#### **QUESTÃO 17**

A soma de um número X com o triplo de um número Y é igual a 9. A diferença do dobro de um número X e o dobro de um número Y é igual a 18. Qual o valor de Y?

a) 0

b) 2

c) 4

d) 6

e) 9



# **QUESTÃO 18**

Um eneágono regular possui um lado com medida de 4 cm. Qual é o perímetro da figura?

a) 16 cm

b) 24 cm

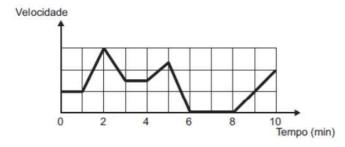
c) 32 cm

d) 36 cm

e) 40 cm

## **QUESTÃO 19**

O gráfico representa a variação de velocidade de um veículo em um período de tempo:



Por quanto tempo o veículo ficou imóvel?

a) 1 minuto

b) 2 minutos

c) 3 minutos

d) 4 minutos

e) 5 minutos

#### **QUESTÃO 20**

A expressão  $\frac{64}{X} + \frac{8}{2x} = 100$  tem como valor de X:

a)  $\frac{1}{5}$ 

b)  $\frac{6}{11}$ 

c)  $\frac{15}{37}$ 

d)  $\frac{17}{25}$ 



e)  $\frac{25}{36}$ 

## **CONHECIMENTOS TÉCNICOS**

## **QUESTÃO 21**

Você recebe solução de gluconato 40% com 25 mL. Você acrescenta 55 mL de água estéril. Após a rediluição, qual será a nova concentração de gluconato?

- a) 12,5%
- b) 11%
- c) 10%
- d) 7,5%
- e) 5%

#### **QUESTÃO 22**

Dentre os medicamentos, qual alternativa apresenta aquele que possui ação sobre o sistema nervoso central?

- a) Norfloxacino;
- b) Indometacina;
- c) Bisoprolol;
- d) Sertralina;
- e) Nitroprusseto de sódio.

#### **QUESTÃO 23**

Os medicamentos termolábeis são aqueles que requerem armazenamento em temperatura específica. Na farmácia da unidade de saúde, onde devem ser armazenados estes medicamentos?

- a) Almoxarifado;
- b) Prateleira;
- c) Balcão;
- d) Geladeira;
- e) Onde houver espaço, em qualquer local.

## **QUESTÃO 24**

Qual medicamento não requer prescrição médica para serem dispensados na farmácia?



a)	Antibióticos;		
b)	Medicamento que possua tarja vermelha;		
c)	MIP – Medicamentos isentos de Prescrição;		
d)	Medicamento que possua tarja azul;		
e)	Medicamento que possua tarja preta.		
QUES	ΓÃΟ 2 <u>5</u>		
Quand	o se está preparando solução medicamentosa, erros podem trazer risco de morte ao paciente. Você precisa usar		
uma m	icropipeta para a coleta de 100 microlitros do estoque de fármaco. Quanto equivale esse volume em mililitros?		
a)	0,100 mL;		
b)	1,000 mL;		
c)	100,0 mL;		
d)	1.000 mL;		
e)	0,010 mL.		
25	<u>rão 26</u>		
A forma	a farmacêutica do tipo cápsula é chamada de:		
-8	inc.		
	Pó;		
p)	Sólida;		
c)	Semissólida;		
d)	Líquida;		
e)	Não há nomenclatura.		
OUES	ΓÃΟ 27		
	es são formas farmacêuticas líquidas, que tem a indicação de uso:		
жигорс	o de formas farmassaticas inquidas, que tem a maisa que de des.		
a)	Enteral;		
b)	Endovenoso;		
c)	Intramuscular;		
d)	Subcutâneo;		
e)	Cirúrgico.		



## **QUESTÃO 28**

O técnico de enfermagem foi à farmácia da unidade de saúde e solicitou um medicamento de forma farmacêutica semissólida. Qual das alternativas possui essa forma:

- a) Comprimido Sublingual;
- b) Pó para Injeção;
- c) Cápsula;
- d) Xarope;
- e) Loção.

#### **QUESTÃO 29**

A Simeticona atua no sistema digestório, e é exemplo de:

- a) Antiespasmódico;
- b) Anfisético;
- c) Antidiarreico;
- d) Adsorvente;
- e) Simeticona não atua no sistema digestório.

#### **QUESTÃO 30**

Qual das alternativas contém um produto médico com classificação de material médico-hospitalar Classe I?

- a) Aparelho invasivo cirurgicamente usado em contato direto com o sistema nervoso central;
- b) Material que fornece energia na forma de radiação ionizante;
- c) Instrumento cirúrgico reutilizável;
- d) Produto que exerce efeito biológico ou é absorvido em grande parte;
- e) Materiais que devam ser incinerados após a utilização.

#### **QUESTÃO 31**

O auxiliar de farmácia preparou um xarope de Guaco na concentração 35mg/mL. Qual a concentração em p/v?

- a) 350%;
- b) 35%;
- c) 3,5%;
- d) 0,35%;
- e) 0,035%.



## **QUESTÃO 32**

Qual das alternativas apresenta exemplos de formas farmacêuticas líquida, sólida e semissólida, nessa ordem:

- a) Gota, pó composto e supositório;
- b) Floconete, pó composto e creme;
- c) Injetável, sachê e pomada;
- d) Suspensão, grânulo e gel;
- e) Gota, creme e pomada.

## **QUESTÃO 33**

Alguns fármacos que são utilizados para doença de Alzheimer têm efeitos mensuráveis, contudo leves, na função cognitiva do paciente. O cloridrato de donepezila é um:

- a) Inibidor de colinesterase;
- b) Inibidor de monoamina oxidase;
- c) Agonista da dopamina;
- d) Agonista de receptor GABA;
- e) Inibidor de recaptação da serotonina.

#### **QUESTÃO 34**

Para que se estabeleçam critérios de utilização que sigam as especificações que garantem a segurança e eficácia clínica durante um determinado interregno, é necessário avaliar a estabilidade do insumo ou produto farmacêutico com a realização de testes padronizados, ponderando a manutenção das características. Qual a definição que melhor atende esse critério:

- a) Prazo de transporte;
- b) Prazo de utilização;
- c) Prazo de armazenamento;
- d) Prazo de registro;
- e) Prazo de validade.

## **QUESTÃO 35**

Quantos gramas de bicarbonato de sódio são necessários para a preparação e 250 mL de uma solução de bicarbonato de sódio a 3%?



a)	30g;		
b)	10g;		
c)	7,5g;		
d)	2,5g;		
e)	1,5g.		
QUES	TÃO 36		
O que	se entende por higiene e segurança do trabalho?		
a)	Forma de organizar e arrumar os medicamentos na farmácia;		
b)	Utilização de produtos químicos de limpeza;		
c)	Forma de limpeza do ambiente de trabalho;		
d)	Conjunto de medidas que busca à prevenção de acidentes e doenças ocupacionais;		
e)	Utilização do banheiro de forma correta.		
QUES.	TÃO 37		
-	erração de medicamentos, sendo a transformação de fármacos em medicamentos, onde se estuda o preparo,		
25 50	ação, incompatibilidades físicas e/ou químicas bem como a escolha da forma farmacêutica mais aderente à sua		
	stração, é um ramo da ciência farmacêutica conhecida como:		
a)	Cinética;		
b)	Farmacodinâmica;		
c)	Farmacocinética;		
d)	Farmacotécnica;		
e)	Não é um ramo da ciência farmacêutica.		
QUES'	TÃO 38		
100	enamento e distribuição de medicamentos são etapas do ciclo da, ciclo orientado pelo		
	erio da Saúde a ser norteador na realização de etapas de seleção, programação, aquisição, distribuição e		
	sação, com suas interfaces todas voltadas para a saúde. A lacuna acima pode ser preenchida corretamente por		
	temativa:		
1-21 41			
a)	Assistência Farmacêutica;		
b)	Dispensação de Medicamentos;		

c) Atenção Farmacêutica;d) Segurança Farmacêutica;



e) Ciclo de Krebs.

#### **QUESTÃO 39**

Os excipientes possuem características específicas. Qual das alternativas NÃO apresenta uma dessas características?

- a) Ser neutro;
- b) Não causar alergia;
- c) Retardar a cura;
- d) Liberar o p. a. adequadamente;
- e) Todas as características acima são do excipiente.

#### **QUESTÃO 40**

Quanto maior a eficácia e eficiência do sistema de distribuição de medicamentos de uma unidade de saúde, maior será o avanço e sucesso de terapias feitas e da gestão de farmácia. A adoção do sistema de distribuição por dose unitária irá trazer alterações. Qual das alternativas apresenta algo que <u>não acontecerá</u> com esse sistema de distribuição?

- a) Redução de custos ao sistema de saúde;
- b) Permissão de distribuição de medicamentos por unidade e não por paciente;
- c) Melhoria da qualidade e eficiência do tratamento farmacológico;
- d) Redução significativa de erros relacionados aos medicamentos;
- e) A adoção da distribuição por dose unitária gerará todas as características acima listadas.