



## CONCURSO PÚBLICO

Edital 02/2010

# ASSISTENTE TÉCNICO EM SAÚDE

## Técnico em Farmácia

Código 208

---

**LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES DESTE CADERNO.**  
**Elas fazem parte da sua prova.**

---

Este caderno contém a **Prova Objetiva** abrangendo conteúdos de **Língua Portuguesa, Atualidades/Legislação e Conhecimentos Específicos.**

---

Use como rascunho a **Folha de Respostas** reproduzida no final deste caderno.

---

Ao receber a **Folha de Respostas**:

- confira seu nome, número de inscrição e cargo de opção;
  - assine, **A TINTA**, no espaço próprio indicado.
- 

	A	B	C	D
01	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
02	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
03	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
04	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Ao transferir as respostas para a **Folha de Respostas**:

- use apenas caneta esferográfica azul ou preta;
  - preencha, sem forçar o papel, toda a área reservada à letra correspondente à resposta solicitada em cada questão;
  - assinale somente uma alternativa em cada questão. Sua resposta não será computada se houver marcação de mais de **uma alternativa, questões não assinaladas ou questões rasuradas.**
- 

**NÃO DEIXE NENHUMA QUESTÃO SEM RESPOSTA.**

A **Folha de Respostas** não deve ser dobrada, amassada ou rasurada.

**CUIDE BEM DELA, ELA É A SUA PROVA.**

---

No período estabelecido para a realização da prova, está incluído o tempo necessário à transcrição das respostas do rascunho para a **Folha de Respostas.**

---

**ATENÇÃO:** Nos termos do Edital 02/2010, “Será eliminado deste Concurso Público o candidato que incorrer nas seguintes situações: [...], **portar arma(s)** no local de realização das provas [...] **portar** [...] ou fazer uso [...] de **qualquer equipamento eletrônico** [...] **ou de instrumentos de comunicação** [...] **celular** [...] entre outros [...]” (subitem 8.3.30 alíneas “e” e “f”).

---

**DURAÇÃO TOTAL DA PROVA: QUATRO HORAS**

---

# ATENÇÃO

Senhor(a) Candidato(a),

Antes de começar a fazer a prova, confira se este caderno contém, ao todo, **40 (quarenta) questões de múltipla escolha — 10 (dez) questões de Língua Portuguesa, 15 (quinze) questões de Atualidades/Legislação e 15 (quinze) questões de Conhecimentos Específicos**, todas perfeitamente legíveis.

Havendo algum problema, informe-o ***imediatamente*** ao Aplicador de Provas para que ele tome as providências necessárias.

Caso V.S<sup>a</sup> não observe essa recomendação, ***não lhe caberá qualquer reclamação ou recurso posteriores.***

## ➤ Língua Portuguesa

**INSTRUÇÃO** – As questões de 1 a 10 relacionam-se com o texto abaixo. Leia atentamente todo o texto antes de responder a elas.

### **EU, ROBÔ**

Os hospitais paulistanos Albert Einstein, Oswaldo Cruz e Sírio-Libanês já usam robôs nas salas de cirurgia. Para manipular o DaVinci, como ele é batizado, o médico senta-se de frente para um console com dois controles semelhantes às pinças utilizadas em cirurgias. Ele então encaixa a cabeça em um visor 3D para ver imagens  
5 aumentadas do interior do corpo, captadas por câmeras controladas por pedais, e começa a cirurgia.

A primeira grande diferença do procedimento comum é que, em vez de grandes cortes para operar um órgão, o DaVinci precisa apenas de pequenas incisões de 1 a 2 centímetros para inserir seus braços mecânicos no interior do corpo. Sob a pele,  
10 ele opera ferramentas semelhantes às usadas pelos cirurgiões, mas com menos de 1 centímetro — e movimentos impossíveis para uma mão humana. Para corrigir eventuais tremores do médico, um software ainda filtra seus gestos.

Robôs assim já operam próstata, tireoide, hérnia, ovários, pâncreas e fígado. A grande novidade é seu uso conjugado com o robô McSleepy, que aplica a anestesia,  
15 ajuda a calcular a dose exata e ainda monitora a situação do paciente durante o procedimento.

Em 10 anos, esses equipamentos deverão tomar as salas cirúrgicas, acompanhados só por enfermeiros. Isso porque, embora sejam caros, eles cortam outros gastos: com pacientes se recuperando mais rápido, diminui a ocupação de  
20 leitos dos hospitais e o paciente corre menos risco de sofrer infecções, avalia o médico brasileiro Chao Lung Wen, coordenador do Núcleo de Telemedicina e Telessaúde do Hospital das Clínicas da USP e membro do Comitê Executivo de Telemedicina e Telessaúde do Ministério da Saúde. “E, sempre que uma tecnologia torna o trabalho mais confortável e barato, ela tem tudo para ficar”, diz Chao. [...]

Enquanto isso, robôs ganham os corredores de hospitais. Eles já são usados há  
25 5 anos para carregar roupas e equipamentos nos países desenvolvidos, mas começa a surgir agora uma nova geração, que interage com os pacientes. Eles serão úteis não só nos hospitais como também nas casas, para cuidar de pessoas idosas e doentes. [...]

“Em 10 anos, já estaremos acostumados a esses robôs-enfermeiros”, diz Robert  
30 Freitas Jr., um dos maiores especialistas em nanorrobótica e pesquisador do Instituto de pesquisas Molecular Manufacturing, em Palo Alto, EUA.

CORDEIRO, Tiago e TONON, Rafael. *SUPER*, janeiro 2011. (Texto adaptado)

### Questão 1

A respeito do campo de atuação da medicina, o texto enfoca, **principalmente**,

- A) inovações tecnológicas.
- B) práticas alternativas.
- C) procedimentos mais adequados.
- D) remédios promissores.

### Questão 2

Explicita-se, no texto, que, em medicina, o emprego de robôs **NÃO** pode evitar

- A) agressões ao organismo.
- B) erros humanos.
- C) reincidências futuras.
- D) sofrimentos inúteis.

### Questão 3

No texto, informa-se, **literalmente**, que o emprego de robôs no campo da medicina inclui também vantagens

- A) bélicas.
- B) educacionais.
- C) financeiras.
- D) políticas.

### Questão 4

Informa-se, no texto, que o uso de robôs

- A) está impedido em países pobres.
- B) já existe em países ricos.
- C) multiplica-se em clínicas particulares.
- D) torna-se raro em hospitais públicos.

### Questão 5

Das informações contidas no texto pode-se depreender que o uso de robôs em campo médico difunde-se

- A) anualmente.
- B) gradualmente.
- C) imediatamente.
- D) irrestritamente.

### Questão 6

“Ele então encaixa a cabeça em um visor 3D para ver imagens aumentadas do interior do corpo [...]” (linha 4-5)

A oração sublinhada nessa frase tem o sentido de

- A) causalidade.
- B) condicionalidade.
- C) finalidade.
- D) temporalidade.

### Questão 7

“Sob a pele, ele opera ferramentas semelhantes às usadas pelos cirurgiões [...]

” (linhas 9-10)

O adjunto adverbial sublinhado nessa frase tem o sentido de

- A) adição.
- B) lugar.
- C) modo.
- D) oposição.

### Questão 8

“Isso porque, embora sejam caros, eles cortam outros gastos [...]

” (linha 18-19)

A conjunção sublinhada nessa frase pode ser adequadamente classificada como

- A) alternativa.
- B) concessiva.
- C) conclusiva.
- D) consecutiva

**.Questão 9**

“Eles já são usados há 5 anos para carregar roupas e equipamentos [...]” (linhas 25-26)

A respeito da forma verbal sublinhada nessa frase, **NÃO** se pode afirmar que esteja conjugada em

- A) modo indicativo.
- B) primeira pessoa.
- C) tempo presente.
- D) voz passiva.

**Questão 10**

“[...] mas começa a surgir agora uma nova geração [...]” (linhas 26-27)

A expressão sublinhada pode ser adequadamente classificada, nessa frase, como

- A) objeto direto.
- B) objeto indireto.
- C) predicativo.
- D) sujeito.

## ➤ Atualidades/Legislação

### Questão 11

“Sempre resta a esperança do homem descobrir o velho segredo: que o mundo é ele e ele é o mundo”. (REIGOTA, 2007, p. 20)

São contribuições da filosofia política à educação ambiental, **EXCETO**

- A) autonomia.
- B) cidadania.
- C) justiça social.
- D) neutralidade.

### Questão 12

“A influência que os meios de comunicação exercem na nossa vida é muito grande. É por meio de seus sons, palavras e imagens que tomamos conhecimento de lugares, países, conflitos, situações e problemas”. (BUORO, Andréa, 2010, p. 36)

Analise as seguintes afirmativas referentes à influência que os meios de comunicação exercem em nossa vida.

- I. As informações que recebemos são completas e nos dão a sensação de totalidade, isto é, de que estamos ao mesmo tempo em muitos lugares diferentes.
- II. As mensagens que recebemos da mídia modelam nossa imaginação e nossos pensamentos.
- III. A repetição das mensagens acaba transformando o extraordinário em normal, fazendo com que os acontecimentos inesperados e incontroláveis se transformem em situações possíveis.
- IV. O acesso às informações é controlado, já que o que vemos é selecionado por um pequeno grupo de pessoas.

A partir dessa análise pode-se concluir que estão **CORRETAS**

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

### Questão 13

“Para tratar da questão da criminalidade no Brasil é preciso diferenciar os alvos dos delitos. A palavra assalto é empregada para definir dois tipos de delito: \_\_\_\_\_ (ato de subtrair dinheiro ou valores, exercendo violência) e \_\_\_\_\_ (ato de subtrair dinheiro ou valores sem violência).”

As palavras ou expressões corretas para preencher as lacunas acima são, **respectivamente**,

- A) apropriação indébita, roubo.
- B) estelionato, furto.
- C) furto, estelionato.
- D) roubo, furto.

### Questão 14

Analise as seguintes afirmativas referentes às mudanças nos artigos do Código Civil brasileiro de 2002, que orientam novas posturas para o nosso comportamento social e assinale com **V** as **verdadeiras** e com **F** as **falsas**.

- ( ) Disciplina algumas relações referentes aos condomínios como a que não permite a aplicação de multas aos condôminos que tenham conduta “antissocial”.
- ( ) Não estabeleceu distinção de gênero, ou seja, não usa os substantivos “homem” e “mulher”, mas a palavra “pessoa”.
- ( ) O homem poderá pedir anulação de casamento se constatar que a mulher não era mais virgem quando se casou com ele.
- ( ) O poder dos pais sobre os filhos passa a ser exercido pelo pai e pela mãe, tendo seu nome alterado para “poder familiar”.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência de letras **CORRETA**.

- A) (F) (V) (F) (V)
- B) (V) (V) (F) (F)
- C) (V) (F) (V) (F)
- D) (F) (V) (V) (F)

### Questão 15

Naomi Drew escreveu um livro chamado “A paz também se aprende” porque acreditava que seria possível construirmos uma cultura de paz [...]”. (GARCIA, 2009, p. 101)

É **INCORRETO** afirmar que segundo Naomi Drew, pacifista é alguém que

- A) aceita as outras pessoas e se preocupa com elas.
- B) se empenha o suficiente para tentar resolver os problemas.
- C) muda seu ponto de vista, é inflexível.
- D) sabe perdoar e tem visão aberta.

### Questão 16

Os seguintes fatores são prejudiciais ao equilíbrio do meio ambiente, **EXCETO**

- A) desmatamento sem controle ou reposição.
- B) ocupação de áreas de mananciais.
- C) produção exagerada de lixo reciclável.
- D) tráfico de animais raros, silvestres ou em extinção.

### Questão 17

A emenda constitucional n. 64 (04/02/2010) altera o Art. 6º da Constituição da República Federativa do Brasil introduzindo como direito social

- A) alimentação.
- B) educação.
- C) moradia.
- D) saúde.

### Questão 18

Segundo a Constituição da República, tanto um brasileiro nato quanto um brasileiro naturalizado podem, **EXCETO**

- A) eleger-se Governador de Estado.
- B) perder a nacionalidade brasileira.
- C) ser extraditados.
- D) submeter-se a concurso público

### Questão 19

O direito fundamental de reunião em local aberto ao público está condicionado aos seguintes aspectos, **EXCETO**

- A) que a reunião seja pacífica.
- B) que a reunião seja sem armas.
- C) que haja autorização da autoridade competente.
- D) que a reunião não frustre outra anteriormente convocada para o mesmo local.

### Questão 20

O engenheiro João Feitosa integra uma associação de engenheiros criada após 1988. Na hipótese, assinale a afirmativa **INCORRETA**.

- A) João pode ser representado judicialmente pela associação.
- B) João não dependeu de autorização do poder público para se associar.
- C) João não pode ser obrigado a se manter associado.
- D) João pode ter sido compelido a se associar, em razão de sua profissão.

### Questão 21

**NÃO** é próprio de uma autarquia

- A) ter personalidade jurídica própria.
- B) ser criada por lei.
- C) desempenhar serviço público ou atividade industrial.
- D) ter capacidade de auto-administração.

### Questão 22

No âmbito do Estado de Minas Gerais, são militares os integrantes

- A) da Polícia Militar e do Corpo de Bombeiro Militar.
- B) da Polícia Militar, da Polícia Civil e do Corpo de Bombeiro Militar.
- C) da Polícia Militar, das Guardas Municipais e do Corpo de Bombeiro Militar.
- D) da Polícia Militar e da Polícia Ferroviária Estadual.

### Questão 23

No Município de Uberaba, o órgão de caráter consultivo que se reúne ordinariamente, a cada quatro anos, para avaliar a situação da saúde e estabelecer as diretrizes da Política Municipal de Saúde é

- A) o Colégio Estadual dos Secretários Municipais da Saúde.
- B) o Colegiado do Sistema Único de Saúde.
- C) a Conferência Municipal de Saúde.
- D) o Conselho Municipal de Saúde.

### Questão 24

Servidor público efetivo e estável do Poder Executivo do Município de Uberaba, Paulo é eleito pela categoria para o exercício de mandato em diretoria de entidade sindical.

Na hipótese, é **CORRETO** afirmar que Paulo

- A) terá que exercer o cargo público e o mandato simultaneamente.
- B) não poderá responder a processo disciplinar enquanto exercer o mandato.
- C) poderá ser liberado do serviço público para o exercício do mandato sem ônus para o Município.
- D) poderá ser liberado do serviço público para o exercício do mandato, sem prejuízo da remuneração e demais direitos e vantagens do cargo.

### Questão 25

Sobre a gratificação funcional pelo exercício do cargo em local distante, no âmbito do Município de Uberaba, é **CORRETO** afirmar que

- A) só é devida no caso em que o servidor exerça o cargo em outro ponto do território nacional, quando autorizado a acompanhar o cônjuge ou companheiro militar.
- B) se destina a compensar o servidor que, no interesse do serviço, tiver exercício em unidade localizada fora do perímetro urbano do Município.
- C) é fixada em percentual igual para todos, independentemente da distância da unidade em que o servidor tiver exercício.
- D) só é devida ao servidor investido em cargo de provimento em comissão ou em função gratificada fora do local de sua lotação original.

## ➤ **Conhecimentos Específicos**

### **Questão 26**

Em relação à administração de vacinas, é **CORRETO** afirmar que

- A) a vacina contra febre amarela pode ser administrada por injeção intramuscular e como gotas de solução oral.
- B) as vacinas contra difteria e tétano normalmente são administradas como gotas de solução oral em crianças e por injeção intramuscular em adultos.
- C) a vacina contra pneumonia pode ser administrada por injeção intramuscular ou subcutânea nos idosos.
- D) as vacinas contra sarampo e rubéola devem ser administradas por via intramuscular em mulheres grávidas.

### **Questão 27**

Em relação aos medicamentos utilizados para o tratamento da hanseníase, assinale a afirmativa **CORRETA**.

- A) O uso dos medicamentos não evita o contágio da doença nos primeiros seis meses de tratamento.
- B) Os medicamentos utilizados causam sérias reações adversas, sendo melhor, em alguns casos, interromper o uso dos medicamentos.
- C) Os medicamentos devem ser utilizados por um período máximo oito meses.
- D) Os medicamentos utilizados na hanseníase constituem a poliquimioterapia.

### **Questão 28**

Em relação ao tratamento dos casos multibacilares da hanseníase, é **CORRETO** afirmar que,

- A) normalmente, são utilizados medicamentos menos potentes do que os utilizados nos casos paucibacilares.
- B) mensalmente, deve ocorrer a dose supervisionada na unidade Básica de Saúde.
- C) normalmente, utiliza-se cerca de cinco ou seis medicamentos diferentes.
- D) normalmente, o uso de álcool não interfere na ação dos medicamentos.

### Questão 29

Em relação à terapia antirretroviral, recomendada para o tratamento da AIDS, é **CORRETO** afirmar que

- A) pessoas idosas portadoras da AIDS, não necessitam fazer uso dos medicamentos, pois já possuem imunidade ao vírus.
- B) mulheres grávidas não devem fazer uso de antirretrovirais no período da gravidez, pois podem prejudicar a gestação.
- C) usuários de droga não devem ser privados do acesso aos medicamentos antirretrovirais.
- D) medicamentos antirretrovirais não apresentam reações adversas consideráveis nos primeiros meses de uso.

### Questão 30

Em relação às formas farmacêuticas utilizadas no tratamento da AIDS, assinale a afirmativa **INCORRETA**.

- A) No início do uso dos medicamentos ou troca de esquema, é recomendável encontros semanais do paciente com profissionais da equipe de saúde.
- B) O paciente pode necessitar utilizar os medicamentos, mesmo não apresentando os sintomas da doença.
- C) Os registros de dispensação dos antirretrovirais na farmácia são considerados importantes dados sobre a adesão dos pacientes ao tratamento.
- D) A troca de esquema de tratamento deve ocorrer a cada dois anos.

### Questão 31

Um usuário chega à farmácia com a prescrição de captopril 25 mg, 1 comprimido de 8/8 horas e hidroclorotiazida, 25 mg, 1 comprimido às 8:00 hs.

Para trinta dias de tratamento, serão dispensados um total de

- A) 120 comprimidos.
- B) 90 comprimidos.
- C) 30 comprimidos.
- D) 60 comprimidos.

### Questão 32

Ao manipular 50 cápsulas com capacidade de 200 mg cada, mas com indicação de 20 mg de sinvastatina por unidade, teremos um peso total de princípio ativo manipulado correspondente a

- A) 100 mg.
- B) 10.000 mg.
- C) 1.000 mg.
- D) 100.000 mg.

### Questão 33

Ao manipularmos uma fórmula farmacêutica de 40 mL e que possua uma concentração final de 2,5 mg de princípio ativo por mL (2,5 mg/mL), entende-se que a quantidade total de princípio ativo na solução é

- A) 40 mg.
- B) 1.000 mg.
- C) 400 mg.
- D) 100 mg.

### Questão 34

Se para manipular 35 mL de determinada solução foram gastos 7,5 mg de princípio ativo, para manipular 200 mL da mesma solução serão, aproximadamente, gastos de princípio ativo

- A) 262,5 mg.
- B) 43 mg.
- C) 1500 mg.
- D) 990 mg.

### Questão 35

Ao diluir 100 ml de uma solução de hipoclorito a 10%, com o objetivo de obter uma solução final a 1%, será necessário acrescentar à solução primária

- A) 900 mL de água.
- B) 1000 mL de água.
- C) 100 mL de água.
- D) 9000 mL de água.

### Questão 36

É correto afirmar que os seguintes medicamentos são antimicrobianos, **EXCETO**

- A) Amoxicilina.
- B) Nitrofurantoína.
- C) Penicilina.
- D) Fluoxetina.

### Questão 37

De acordo com a portaria 344, os seguintes medicamentos exigem a apresentação da prescrição médica para serem vendidos, **EXCETO**

- A) Haloperidol.
- B) Atenolol.
- C) Codeína.
- D) Amitriptilina.

### Questão 38

Cerca de uma semana após ter recebido medicamentos por meio da Farmácia do SUS, uma usuária chega à farmácia questionando sobre uma possível falta de efetividade do único medicamento anti-hipertensivo que ela está usando.

As seguintes opções podem ser justificativas para a falta de efetividade do medicamento, **EXCETO**

- A) uso inadequado pela paciente.
- B) problemas no armazenamento.
- C) presença de possível desvio de qualidade.
- D) existência de reação alérgica ao excipiente.

### Questão 39

Em relação ao armazenamento de medicamentos, é **INCORRETO** afirmar que

- A) medicamentos de diferentes formas farmacêuticas podem apresentar diferentes temperaturas de armazenamento.
- B) medicamentos com o mesmo princípio ativo, mas fabricados por diferentes empresas, podem necessitar de diferentes temperaturas de armazenamento, conforme instrução do fabricante.
- C) o correto armazenamento de medicamentos pode contribuir para uma melhor estabilidade e conseqüente viabilização do uso após expiração do prazo de validade.
- D) o armazenamento correto dos medicamentos consiste não somente no controle da temperatura de armazenamento, mas também na manutenção da distância entre fármaco e solo, além do controle da umidade do ambiente.

### Questão 40

São considerados Equipamentos de Proteção Individual (EPI), **EXCETO**

- A) cateter.
- B) máscara N 95.
- C) jaleco.
- D) luva plástica.

# FOLHA DE RESPOSTAS

## (RASCUNHO)

01  A  B  C  D

02  A  B  C  D

03  A  B  C  D

04  A  B  C  D

05  A  B  C  D

06  A  B  C  D

07  A  B  C  D

08  A  B  C  D

09  A  B  C  D

10  A  B  C  D

11  A  B  C  D

12  A  B  C  D

13  A  B  C  D

14  A  B  C  D

15  A  B  C  D

16  A  B  C  D

17  A  B  C  D

18  A  B  C  D

19  A  B  C  D

20  A  B  C  D

21  A  B  C  D

22  A  B  C  D

23  A  B  C  D

24  A  B  C  D

25  A  B  C  D

26  A  B  C  D

27  A  B  C  D

28  A  B  C  D

29  A  B  C  D

30  A  B  C  D

31  A  B  C  D

32  A  B  C  D

33  A  B  C  D

34  A  B  C  D

35  A  B  C  D

36  A  B  C  D

37  A  B  C  D

38  A  B  C  D

39  A  B  C  D

40  A  B  C  D

AO TRANSFERIR ESSAS MARCAÇÕES PARA A FOLHA DE RESPOSTAS, OBSERVE AS INSTRUÇÕES ESPECÍFICAS DADAS NA CAPA DA PROVA.

USE CANETA ESFEROGRÁFICA AZUL OU PRETA.

**ATENÇÃO:**  
**AGUARDE AUTORIZAÇÃO**  
**PARA VIRAR O CADERNO DE PROVA.**