

## CONCURSO PÚBLICO

### CARGO 72

### MÉDICO PATOLOGIA

## TIPO A



## INSTRUÇÕES

Confira seus dados pessoais e verifique se o tipo de caderno de provas corresponde ao tipo indicado na sua folha de respostas. Se houver qualquer divergência, solicite providências ao fiscal de sala mais próximo.

As provas objetivas são constituídas de questões com cinco opções (A, B, C, D e E), com **uma única resposta correta**. Caso o caderno das provas esteja incompleto ou tenha qualquer defeito, solicite providências ao fiscal de sala mais próximo.

Transcreva as respostas das questões para a folha de respostas, que é **o único documento válido** para a correção das provas. O candidato é o único responsável pelo preenchimento da folha de respostas. Serão consideradas marcações indevidas as que estiverem em desacordo com o edital de abertura ou com a folha de respostas, tais como marcação rasurada ou emendada, ou campo de marcação não-preenchido integralmente. Em hipótese alguma haverá substituição da folha de respostas por erro de preenchimento por parte do candidato.

Para a marcação, o candidato deve usar caneta esferográfica de tinta **preta**. Não é permitido que outras pessoas façam as marcações da folha de respostas.

É vedado amassar, molhar, dobrar, rasgar ou, de qualquer modo, danificar a sua folha de respostas, sob pena de arcar com os prejuízos decorrentes da impossibilidade de realização da leitura óptica.

Estas provas têm a duração de quatro horas. O candidato deverá permanecer obrigatoriamente em sala por, no mínimo, uma hora após o início das provas e poderá levar seu caderno de provas somente no decurso dos últimos quinze minutos anteriores ao horário determinado para o término das provas.

A desobediência a qualquer uma das determinações constantes no presente caderno ou na folha de respostas implicará a anulação das suas provas.

Os gabaritos oficiais preliminares das provas objetivas serão divulgados na Internet, no endereço eletrônico <http://www.movens.org.br/prefsaoluis>, no dia 16/1/2007, a partir das 16 horas.

## CRONOGRAMA

ETAPA	DIA
Divulgação do gabarito oficial preliminar das provas objetivas	16/1/2007
Prazo para entrega de recursos contra o gabarito oficial preliminar das provas objetivas – 2 dias	17 e 18/1/2007
Resultado final das provas objetivas para todos os cargos, do concurso para os cargos de Nível Médio e de Nível Fundamental e convocação para a avaliação de títulos para os cargos de Nível Superior	13/2/2007
Entrega dos documentos referentes à avaliação de títulos	14 e 15/2/2007
Resultado provisório da avaliação de títulos	7/3/2007
Prazo para entrega dos recursos contra o resultado provisório da avaliação de títulos	8 e 9/3/2007
Resultado final na avaliação de títulos e resultado final do concurso (Nível Superior)	22/3/2007



## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

### QUESTÃO 01

Considere o seguinte caso hipotético: criança de 6 anos, com história de vários episódios de pneumonia, apresenta febre e está expelindo escarro espesso de coloração esverdeada com tosse. O teste do suor revelou uma quantidade elevada de cloreto, indicando fibrose cística. Nos exames laboratoriais, a coloração de Gram revelou a presença de bastonetes Gram-negativos e a prova de oxidase mostrou-se positiva. Entre os organismos citados, o mais provável causador da infecção é

- (A) *Pseudomonas aeruginosa*.
- (B) *Haemophilus influenzae*.
- (C) *Klebsiella pneumoniae*.
- (D) *Streptococcus pneumoniae*.
- (E) *Chlamydia pneumoniae*.

### QUESTÃO 02

No estudo da microbiologia clínica, mais notadamente em ambientes hospitalares, observa-se o surgimento de bactérias resistentes aos antibióticos, especialmente os bastonetes Gram-negativos entéricos. A aquisição de resistência ocorre mais freqüentemente por um processo que envolve um pilus sexual e a subsequente transferência de plasmídeos portando um ou mais *transposons*. Assinale o termo a seguir que melhor descreve este processo.

- (A) Translocação.
- (B) Transdução.
- (C) Transformação.
- (D) Conjugação.
- (E) Combinação.

### QUESTÃO 03

O exame físico em paciente do sexo feminino, de 12 anos, acometida por uma febre repentina de 40 °C e cefaléia intensa, revelou rigidez da nuca. Há suspeita de meningite e colhe-se uma amostra de liquor. No laboratório, a coloração de Gram revela numerosos polimorfonucleares e diplococos Gram-negativos intra e extracelulares. A reação de oxidase foi positiva. Entre as bactérias seguintes, assinale aquela que corresponde à causa mais provável da doença.

- (A) *Streptococcus pneumoniae*.
- (B) *Haemophilus influenzae*.
- (C) *Neisseria meningitidis*.
- (D) *Listeria monocytogenes*.
- (E) *Streptococcus pyogenes*.

### QUESTÃO 04

Cada parasita referido a seguir passa pelos pulmões durante uma infecção humana, EXCETO:

- (A) *Ascaris lumbricoides*.
- (B) *Strongyloides stercoralis*.
- (C) *Necator americanus*.
- (D) *Ancylostoma duodenale*.
- (E) *Ancylostoma braziliense*.

### QUESTÃO 05

Referente aos parasitas transmitidos durante o ato sexual, assinale a opção correta.

- (A) *Cryptosporidium parvum*.
- (B) *Trichomonas vaginalis*.
- (C) *Cyclospora cayetanensis*.
- (D) *Balantidium coli*.
- (E) *Isospora belli*.

### QUESTÃO 06

Acerca das características que classificam um líquido seroso como transudato, julgue os itens que se seguem.

- I – A densidade deve ser menor que 1,030.
- II – A dosagem de proteína total deve ser inferior a 3,0 g/dL.
- III – A dosagem de desidrogenase láctica deve ser inferior a 200 UI.
- IV – A relação de desidrogenase láctica líquido/soro deve ser inferior a 3.
- V – A coagulação espontânea deve estar ausente.

Estão certos apenas os itens

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

### QUESTÃO 07

O vírus da imunodeficiência humana (HIV) infecta células que possuem receptores CD4 positivos em sua superfície. Assinale a opção que corresponde às células infectadas preferencialmente pelo HIV e que tem importância preponderante no advento da síndrome da imunodeficiência adquirida (AIDS) provocada por esse vírus em seres humanos.

- (A) Linfócitos B.
- (B) Linfócitos T citotóxicos.
- (C) Linfócitos T auxiliares.
- (D) Linfócitos matadores naturais.
- (E) Linfócitos B memória.

### QUESTÃO 08

A classe de imunoglobulinas (Ig) presente nas mais altas concentrações no soro de crianças recém-nascidas é

- (A) IgE.
- (B) IgA.
- (C) IgM.
- (D) IgG.
- (E) IgD.

**QUESTÃO 09**

Utilizada como marcador tumoral com aplicação no diagnóstico, prognóstico e monitoramento de carcinomas hepatocelulares, a glicoproteína que apresenta níveis aumentados em doenças hepáticas benignas, tais como hepatite e cirrose, é

- (A) antígeno carcinoembrionário (CEA).
- (B) CA 15.3.
- (C) CA 125.
- (D) CA 19.9.
- (E)  $\alpha$ -fetoproteína (AFP).

**QUESTÃO 10**

Paciente do sexo feminino, de 70 anos, com história clínica de câncer de mama, apresentou os exames laboratoriais com fosfatase alcalina (ALP) acima dos valores de referência e  $\gamma$  glutamil transferase (GGT) normal. A provável causa dessa alteração é

- (A) doença óssea por metástase.
- (B) hepatite viral.
- (C) hepatite alcoólica.
- (D) obstrução intra-hepática.
- (E) obstrução da vesícula biliar.

**QUESTÃO 11**

No que se refere a eletrólitos, assinale a opção INCORRETA.

- (A) O sódio é o principal catiote do líquido extracelular.
- (B) O potássio é o principal catiote do líquido intracelular.
- (C) O cloreto é o principal aniote extracelular.
- (D) Valores de sódio menores que 120 mmol/L resultam em fraqueza.
- (E) A hemólise de amostras sanguíneas não altera os valores de potássio nas dosagens laboratoriais.

**QUESTÃO 12**

Considere quadro clínico, em criança de 8 anos, de traqueobronquite aguda, tosse curta e seca intermitente, acompanhada por produção de muito muco. Os exames laboratoriais demonstraram hemograma com leucocitose acentuada (reação leucemóide) com predomínio de 70% de linfócitos e hemocultura negativa. Nesse caso, o mais provável causador da doença é

- (A) *Streptococcus pyogenes*.
- (B) *Bordetella pertussis*.
- (C) *Corynebacterium diphtheriae*.
- (D) *Haemophilus influenzae*.
- (E) *Legionella pneumophila*.

**QUESTÃO 13**

A hemofilia A apresenta ausência ou nível baixo de atividade do fator VIII plasmático de coagulação e caracteriza-se pela hemorragia operatória e pós-traumática, sangramento das mucosas e perda excessiva de sangue por cortes superficiais e abrasões. Na hemostasia, o fator VIII plasmático de coagulação é responsável pela

- (A) agregação plaquetária.
- (B) vasoconstrição.
- (C) fibrinólise.
- (D) aderência plaquetária ao colágeno do vaso lesado.
- (E) conversão de protrombina em trombina.

**QUESTÃO 14**

Utilizado na terapêutica para evitar a agregação plaquetária, o ácido acetilsalicílico inibe a enzima

- (A) fosfatase alcalina.
- (B) prostaciclina sintetase.
- (C) ciclo-oxigenase.
- (D) fosfolipase.
- (E) tromboxane alfa 2 sintetase.

**QUESTÃO 15**

De acordo com a definição, vírus defectivos designam

- (A) compostos pelo ácido nucléico viral e proteínas, que não podem multiplicar-se sem o auxílio de um vírus auxiliar, o qual repõe as funções perdidas.
- (B) agentes atípicos semelhantes aos vírus que contêm DNA da célula hospedeira em vez de DNA viral em seu capsídeo.
- (C) agentes atípicos semelhantes aos vírus que consistem em uma única molécula circular de RNA sem a proteção protéica ou envelope.
- (D) partículas protéicas infecciosas compostas somente de proteínas, ou seja, que não contêm nenhum ácido nucléico detectável.
- (E) agentes atípicos semelhantes aos vírus que contêm RNA da célula hospedeira em vez de RNA viral em seu capsídeo.

**QUESTÃO 16**

Assinale a opção que corresponde ao vírus do qual a latência é um resultado particularmente característico.

- (A) Poliovírus.
- (B) Herpesvírus.
- (C) Vírus da influenza.
- (D) Rinovírus.
- (E) Vírus da caxumba.

**QUESTÃO 17**

Em relação à hepatite B, o teste imunológico utilizado como indicador de transmissibilidade é a dosagem do

- (A) antígeno HBsAg.
- (B) anticorpo anti-HBs.
- (C) anticorpo anti-HBc IgM.
- (D) anticorpo anti-HBc IgG.
- (E) antígeno HBeAg.

**QUESTÃO 18**

**Julgue as assertivas que se seguem e assinale a opção INCORRETA quanto à temática nelas tratada.**

- (A) Em razão da evolução terapêutica das últimas décadas, houve aumento considerável na sobrevida dos pacientes, particularmente dos imunodeprimidos. Mesmo com isso, observou-se aumento no número de casos de micoses.
- (B) A parede celular do fungo consiste principalmente de quitina.
- (C) Fungos são organismos eucarióticos.
- (D) O habitat natural da maioria dos fungos é o meio ambiente, com exceção da *Candida albicans*, que faz parte da flora humana normal.
- (E) Derivados cumarínicos, as aflatoxinas, ingeridas juntamente com grãos de amendoim deteriorados, são toxinas produzidas pelo fungo *Claviceps purpura*, suspeitas de causarem carcinoma hepático em seres humanos.

# CLÍNICA MÉDICA

Leia o caso clínico a seguir e responda às questões de 19 a 22.

Paciente do sexo masculino, de 53 anos, trabalhador rural, fumante há 30 anos, hipertenso, obeso, com história familiar de infarto do miocárdio em indivíduos com menos de 55 anos de idade e sem uso de qualquer medicação, apresentou exames laboratoriais com os seguintes resultados: hiperglicemia de jejum, hipercolesterolemia, HDL colesterol reduzido, LDL colesterol elevado, hipertrigliceridemia, hiperuricemia, microalbuminúria elevada e dosagens de uréia e creatinina normais.

## QUESTÃO 19

Segundo as evidências disponíveis, assinale a opção que apresenta tratamento anti-hipertensivo de escolha de primeira linha para esse paciente.

- (A) diuréticos tiazídicos
- (B) beta-bloqueadores
- (C) bloqueadores dos canais de cálcio
- (D) inibidores da enzima conversora de angiotensinogênio
- (E) antagonistas alfa-adrenérgicos

## QUESTÃO 20

Caso esse paciente procurasse assistência médica com artrite gotosa aguda, os medicamentos que poderiam ser iniciados para tratar a inflamação articular são:

- I - alopurinol
- II - anti-inflamatórios não-esteroidais
- III - drogas uricosúricas
- IV - colchicina
- V - hormônio adenocorticotrópico sintético

Estão corretos os itens

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

## QUESTÃO 21

Se esse paciente apresentasse quadro de urgência hipertensiva, as drogas orais com as quais seu tratamento poderia ser feito são:

- I - clonidina
- II - captopril
- III - nifedipina
- IV - labetalol

A seqüência correta é

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

## QUESTÃO 22

Por se tratar de paciente de alto risco de desenvolvimento de doença arterial coronariana, o tratamento da dislipidemia deverá ser iniciado. Em relação à terapia com as estatinas, assinale a opção correta.

- (A) Seu uso com fibratos não aumenta o risco de miosite.
- (B) São pouco eficazes na redução do LDL colesterol.
- (C) São drogas pouco usadas pelos efeitos colaterais hepáticos.
- (D) Essas drogas não interferem nos níveis de triglicerídeos.
- (E) Não deve ser interrompido o uso de estatinas, mesmo quando os valores de colesterol normalizarem.

## QUESTÃO 23

Considere que um homem, de 63 anos de idade, aposentado, hipertenso, procura o ambulatório de clínica médica para avaliação de tremores nos membros superiores que surgiram há 6 meses. O diagnóstico, com base no exame físico, foi o de Doença de Parkinson. Em relação aos possíveis achados clínicos da doença deste paciente, julgue os itens e assinale Verdadeiro (V) ou Falso (F).

- I - bradicinesia
- II - rigidez
- III - seborréia
- IV - instabilidade postural
- V - tremor intencional

A seqüência correta é

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

## QUESTÃO 24

Assinale a opção que indica a única terapia capaz de alterar o curso da Doença Pulmonar Obstrutiva Crônica.

- (A) cessação do tabagismo
- (B) brometo de ipratrópio inalado
- (C) beta-agonistas inalados
- (D) xantinas
- (E) corticóides inalados

## QUESTÃO 25

Em um paciente previamente vacinado para hepatite B, o marcador associado à imunidade ao vírus é:

- (A) Anti-HBc.
- (B) Anti-Hbe.
- (C) Anti-HCV.
- (D) Anti-HBs.
- (E) Anti-HDV.

### QUESTÃO 26

Considere um paciente com resultado de exame de fezes mostrando ovos de *A. lumbricoides* e *T. saginata*, larvas de *S. stercoralis* e cistos de *E. coli*. Assinale, entre as opções seguintes, a medicação que NÃO é necessária no seu tratamento.

- (A) albendazol
- (B) mebendazol
- (C) praziquantel
- (D) tiabendazol
- (E) metronidazol

### QUESTÃO 27

Assinale a opção que indica qual medicamento NÃO deve ser administrado para paciente com quadro de diarreia dos viajantes, por não ter efeito terapêutico.

- (A) loperamida
- (B) kaolin-pectina
- (C) ciprofloxacino
- (D) azitromicina
- (E) subsalicilato de bismuto

### QUESTÃO 28

Em relação à análise de exames bioquímicos, julgue os itens a seguir.

- I – Níveis normais de creatinoquinase afastam doença muscular.
- II – As doenças musculares podem elevar as transaminases.
- III – As doenças musculares podem elevar a desidrogenase lática.

Assinale a opção correta.

- (A) Todos os itens estão corretos.
- (B) Apenas os itens I e III estão corretos.
- (C) Apenas os itens II e III estão corretos.
- (D) Apenas os itens I e II estão corretos.
- (E) Apenas o item I está correto.

### QUESTÃO 29

Considere que um paciente procure o ambulatório e relate que sua urina começou a ficar vermelha depois de ter iniciado tratamento para tuberculose pulmonar. Acerca desse quadro, o medicamento a ser considerado é:

- (A) isoniazida.
- (B) rifampicina.
- (C) etambutol.
- (D) estreptomicina.
- (E) pirazinamida.

### QUESTÃO 30

Considere que um paciente obeso e com intolerância à glicose procura assistência médica para saber como reduzir o risco de aparecimento de diabetes *mellitus*. Nessa situação, a conduta que permite maior redução desse risco é:

- (A) iniciar imediatamente o uso de metformina.
- (B) iniciar imediatamente o uso de troglitazona.
- (C) iniciar imediatamente o uso de sulfoniluréia.
- (D) iniciar imediatamente o uso de acarbose.
- (E) iniciar dieta e a prática de exercícios físicos para reduzir rigorosamente o peso.

## CONHECIMENTOS BÁSICOS

Leia o texto a seguir para responder às questões de 31 a 33.

Gosto de ver casulos de borboletas. Lagartas feias que adormeceram, esperando a mágica metamorfose. De fora olhamos e tudo parece imóvel e morto. Lá dentro, entretanto, longe dos olhos e invisível, a vida amadurece vagarosamente. Chegará o momento em que ela será grande demais para o invólucro que a contém. E ele se romperá. Não lhe restará alternativa, e a borboleta voará livre, deixando sua antiga prisão... Voar livre, liberdade. [...]

Somos como as borboletas: a liberdade não é um início, mas o ponto final de um longo processo de gestação. Não é isso que acontece conosco? Quem será o tolo que pensará que a criança é gerada na hora do parto? A vida começou, em silêncio, em momento distante do passado. O nascimento é apenas o vir à luz, o descobrimento, a revelação daquilo que havia sido plantado e cresceu.

Não haverá parto se a semente não for plantada, muito tempo antes...

Não haverá borboletas se a vida não passar por longas e silenciosas metamorfoses...

Rubem Alves. **A reverência pela vida: a sedução de Gandhi.** Campinas: Papirus, 2006. p. 83.

### QUESTÃO 31

A respeito do texto, assinale a opção correta.

- (A) O autor não gosta de lagartas, apenas de borboletas, conforme expresso nos dois primeiros períodos do texto.
- (B) "Lá dentro" (linha 4) situa o leitor em espaço inabitado e temporário.
- (C) A liberdade é o primeiro passo do processo de gestação.
- (D) Segundo o texto, as borboletas são resultantes de uma vida longa e silenciosa.
- (E) Ser livre, assim como nascer, é conseqüência de processos anteriores de amadurecimento.

### QUESTÃO 32

Com relação às estruturas lingüísticas do texto, assinale a opção correta.

- (A) Nas linhas 6 e 7, os pronomes "ela" e "a" possuem o mesmo referente.
- (B) Em "Não é isso que acontece conosco?" (linha 13), o pronome "isso" é utilizado para antecipar, resumidamente, o assunto a ser tratado no período seguinte.
- (C) Na linha 14, a partícula "que", em suas duas ocorrências, pertence à mesma classe de palavras.
- (D) O uso do sinal indicativo de crase em "vir à luz" (linha 17) é facultativo.
- (E) A oração "que havia sido plantado" (linha 18) tem caráter explicativo.

### QUESTÃO 33

No texto,

- (A) na primeira linha do segundo parágrafo, os dois-pontos são utilizados para introduzir uma explicação ao vocábulo "borboletas".
- (B) a supressão do ponto final que separa "Chegará o momento em que ela será grande demais para o invólucro que a contém" (linhas 6-7) e "E ele se romperá" (linhas 7-8) com a conseqüente substituição de "E" por **e** não acarretariam erro gramatical.
- (C) o argumento que o embasa se resume na frase "Não lhe restará alternativa" (linha 8).
- (D) ocorre essencialmente uma estrutura narrativa, pois o autor descreve o processo de formação das borboletas.
- (E) seria gramaticalmente correto o uso da vírgula após "esperando" em "Lagartas feias que adormeceram, esperando" (linhas 1-2).

### QUESTÃO 34

Na campanha antifumo que está sendo desenvolvida em uma cidade, alguns profissionais de saúde querem prever o número de casos de câncer de pulmão que ocorrerá na população dessa cidade. Sabe-se que a população total é de 6.000.000 de pessoas, que 25% dessa população desenvolverá algum tipo de câncer durante a vida e que 21% dos casos previstos serão de câncer de pulmão. Portanto, o número de casos de câncer de pulmão previstos para a população dessa cidade é de

- (A)  $0,315 \times 10^5$ .
- (B)  $3,15 \times 10^5$ .
- (C)  $31,5 \times 10^5$ .
- (D)  $315,0 \times 10^5$ .
- (E)  $3.150 \times 10^5$ .

Rascunho

**QUESTÃO 35**

Uma casa de assistência a idosos possui uma área de jardim para os pacientes, que podem fazer exercícios ao ar livre, de forma que tenham condições de aproveitar a natureza, realizando caminhadas com o objetivo de recuperar o vigor físico. Esse jardim tem o formato circular de 32,5 metros de diâmetro. Se um paciente der 5 voltas em torno do jardim, ele terá caminhado, em metros, a seguinte distância (considere  $\pi = 3$ ):

- (A) 287,5.
- (B) 387,5.
- (C) 487,5.
- (D) 587,5.
- (E) 687,5.

**QUESTÃO 36**

Em exame cardiológico realizado em um paciente pós-cirúrgico, observou-se que sua pressão arterial diastólica  $d(t)$ , expressa em mmHg, variou, em

horas, segundo a relação  $d(t) = -\frac{1}{4}t^2 + 2t + 8$ ,

sendo  $t \in [0, 4]$ , desde o início do exame. A partir dos dados fornecidos, é correto afirmar que

- (A) a pressão diastólica máxima foi de 12 mmHg.
- (B) a pressão diastólica foi decrescente em relação ao tempo  $t \in [0, 4]$ .
- (C) a pressão inicial diastólica foi de 12 mmHg.
- (D) a pressão diastólica não se alterou durante todo o exame.
- (E) a pressão diastólica mínima foi de 4 mmHg no intervalo de tempo considerado.

**QUESTÃO 37**

Atualmente, excetuando o setor de serviços, a principal atividade econômica do estado do Maranhão e da sua capital, São Luís, está concentrada

- (A) no setor industrial de minérios.
- (B) no setor industrial de alimentos.
- (C) no extrativismo vegetal.
- (D) no setor pesqueiro.
- (E) na pecuária.

**QUESTÃO 38**

No hino do Maranhão, cuja letra é de Antônio Baptista Barbosa de Godois, a quarta estrofe diz:

Reprimiste o flamengo aventureiro,  
e o forçaste a no mar buscar guarida;  
dois séculos depois, disseste ao luso:  
– A liberdade é o sol que nos dá vida.

Os dois primeiros versos do hino lembram a luta dos maranhenses pela expulsão dos holandeses e os dois últimos versos aludem à

- (A) adesão do Maranhão à independência do Brasil.
- (B) liberdade obtida com a expulsão dos franceses.
- (C) liberdade obtida com a expulsão dos holandeses.
- (D) adesão ao jugo da corte portuguesa.
- (E) liberdade que o sol propicia.

**QUESTÃO 39**

Visando ao melhoramento da qualidade de vida do cidadão menos privilegiado, especificamente nas áreas de qualificação profissional, construção e melhoria de habitações e solidariedade, o governo maranhense executa políticas públicas por intermédio

- (A) do programa Fome Zero.
- (B) da Gerência de Desenvolvimento Social (GDS).
- (C) do combate a endemias.
- (D) da reforma agrária.
- (E) do programa Bolsa Família.

**QUESTÃO 40**

São atribuições comuns a todas as esferas de governo, no âmbito do Sistema Único de Saúde (SUS), definidas na Lei n.º 8.080/1990, EXCETO:

- (A) organização e coordenação do sistema de informação em saúde.
- (B) realização de pesquisas e estudos na área de saúde.
- (C) elaboração da proposta orçamentária do SUS, em conformidade com o plano de saúde.
- (D) definição das instâncias e dos mecanismos de controle, avaliação e fiscalização das ações e dos serviços de saúde.
- (E) definição do Sistema Nacional de Vigilância Sanitária.

Rascunho