



FACULDADE DE CIÊNCIAS MÉDICAS DA SANTA CASA DE SÃO PAULO  
Reconhecimento: Decreto Federal nº 62.044 de 04/01/68 - DOU 08/01/68

**Mantenedora:** FUNDAÇÃO ARNALDO VIEIRA DE CARVALHO - C.N.P.J.: 62.327.663/0001-72  
Utilidade Pública Federal: Decreto nº 62.088 de 09/01/68 - DOU 11/01/68  
Utilidade Pública Estadual: Lei nº 3.974 de 20/12/83 - DOE 21/12/83  
Utilidade Pública Municipal: Decreto nº 19.725 de 16/05/84 - DOM 24/05/84

## PROCESSO SELETIVO

### Curso de Graduação em Enfermagem (Segundo Semestre de 2010)

## MANUAL DO CANDIDATO

**INSCRIÇÃO ON-LINE:** [www.fcmscsp.edu.br](http://www.fcmscsp.edu.br)

### CRONOGRAMA GERAL

I	Período de inscrição	17/maio à 01/julho/10
II	Realização da Prova (às 13:00 horas)	04/julho/10
III	Divulgação da 1ª lista de aprovados	07/julho/10
IV	Período de matrícula para os convocados (1ª Lista)	08, 09, 12, 13 e 14/julho/10

### LOCAL DA PROVA E DA MATRÍCULA

Faculdade de Ciências Médicas da Santa Casa de São Paulo  
Rua Dr. Cesário Motta Jr., 61  
Informações: (11) 3367-7795, 3367-7837 e 3367-7817

*Obs.: Recomenda-se ao candidato chegar com, pelo menos, 30 minutos de antecedência ao local da prova, portando documento de identidade original, comprovante de pagamento da taxa de inscrição, caneta preta ou azul, lápis nº 2 e borracha.*

### NÚMERO DE VAGAS OFERECIDAS

Curso	Número de vagas	Turno	Início
Enfermagem	40	das 07 hs às 13 hs (de segunda à sábado)	2º semestre de 2010

### TAXA DE INSCRIÇÃO

Será ISENTA.

Rua Dr. Cesário Motta Jr., 61 - CEP: 01221-020 - São Paulo - SP  
Telefones: (011) 3367-7700 - Tronco Chave  
(011) 3367-7830 - Diretoria da Faculdade  
(011) 3367-7837 - Secretaria Geral de Cursos



FACULDADE DE CIÊNCIAS MÉDICAS DA SANTA CASA DE SÃO PAULO  
Reconhecimento: Decreto Federal nº 62.044 de 04/01/68 - DOU 08/01/68

**Mantenedora:** FUNDAÇÃO ARNALDO VIEIRA DE CARVALHO - C.N.P.J.: 62.327.663/0001-72  
Utilidade Pública Federal: Decreto nº 62.088 de 09/01/68 - DOU 11/01/68  
Utilidade Pública Estadual: Lei nº 3.974 de 20/12/83 - DOE 21/12/83  
Utilidade Pública Municipal: Decreto nº 19.725 de 16/05/84 - DOM 24/05/84

### **DOCUMENTOS DE IDENTIDADE**

Para efeito de identificação na prova, serão aceitos os seguintes documentos:

- Carteira de identidade original
- Carteira de motorista com foto (modelo novo)
- Carteiras expedidas por Ordens ou Conselhos Profissionais Cédula de identidade de estrangeiro (RNE)

### **ESTRUTURA DO EXAME**

O exame terá **49 questões objetivas** e **uma redação**. O tempo previsto para a realização da prova de múltipla escolha e da redação será de **3 horas no total**. O tempo máximo para a entrega da prova será de 3 (três) horas. A tabela a seguir mostra a divisão das questões e seus respectivos pesos.

<b>Disciplina</b>	<b>Número de questões</b>	<b>Peso</b>	<b>Pontos possíveis</b>
Língua Portuguesa e Literatura Brasileira	07	1,0	7,0
História	07	1,0	7,0
Geografia	07	1,0	7,0
Matemática	07	1,0	7,0
Física	07	1,0	7,0
Química	07	1,0	7,0
Biologia	07	4	28
Redação	10 pontos	3	30

### **CRITÉRIOS DE CLASSIFICAÇÃO DOS CANDIDATOS**

- 1) Os candidatos serão classificados de acordo com a pontuação total obtida na prova.
- 2) Os seguintes critérios de desempate, em ordem seqüencial de importância, serão considerados: **nota da redação (possui caráter eliminatório para os candidatos que zerarem), nota global do núcleo peso 4 (Biologia), idade do candidato (preferência aos candidatos de maior idade).**

Rua Dr. Cesário Motta Jr., 61 - CEP: 01221-020 - São Paulo - SP  
Telefones: (011) 3367-7700 - Tronco Chave  
(011) 3367-7830 - Diretoria da Faculdade  
(011) 3367-7837 - Secretaria Geral de Cursos



FACULDADE DE CIÊNCIAS MÉDICAS DA SANTA CASA DE SÃO PAULO  
Reconhecimento: Decreto Federal nº 62.044 de 04/01/68 - DOU 08/01/68

**Mantenedora:** FUNDAÇÃO ARNALDO VIEIRA DE CARVALHO - C.N.P.J.: 62.327.663/0001-72

Utilidade Pública Federal: Decreto nº 62.088 de 09/01/68 - DOU 11/01/68

Utilidade Pública Estadual: Lei nº 3.974 de 20/12/83 - DOE 21/12/83

Utilidade Pública Municipal: Decreto nº 19.725 de 16/05/84 - DOM 24/05/84

## **CONTEÚDO PROGRAMÁTICO**

### ***Língua Portuguesa***

Classes de palavras; Tempos verbais e sua correlação; Norma culta da língua (acentuação, pontuação, crase, ortografia, regência nominal e verbal, concordância nominal e verbal, colocação pronominal; vozes verbais); Paralelismo sintático-semântico; Análise sintática; Figuras de linguagem; Interpretação de textos; Estéticas Literárias.

### ***Biologia***

Estrutura e Fisiologia da célula; vírus, bactérias, protistas e fungos; Plantas (briófitas, pteridófitas, gimnospermas e angiospermas); Animais (comparação dos principais grupos de animais - poríferos, cnidários, platelmintos, nemátodos, moluscos, anelídeos, artrópodes, equinodermos, peixes, anfíbios, répteis, aves e mamíferos - quanto à alimentação, locomoção, respiração, circulação, excreção e reprodução; A espécie humana (Anatomia, Fisiologia e Histologia); Genética; Evolução; Ecologia.

### ***Química***

Estrutura da matéria; Estrutura atômica; Classificação Periódica dos elementos; Ligações Químicas; Funções e Reações Inorgânicas; Cálculos Químicos; Estado Gasoso; Estudo das Soluções; Termoquímica; Cinética e Equilíbrio Químico; Óxido-redução e Eletroquímica; Química Orgânica (funções orgânicas, compostos naturais e reações orgânicas).

### ***Física***

Mecânica (forças & movimentos; equilíbrios; corpos celestes; fluidos; princípios de conservação); Eletromagnetismo (eletrostática; eletrodinâmica; magnetismo & eletricidade); Termodinâmica (medidas de temperaturas; fenômenos térmicos; calor & trabalho); Luz e Ondas (fenômenos luminosos; fenômenos ondulatórios; instrumentos ópticos; características do som); Noções de Física Moderna (matéria & energia).

### ***Matemática***

Estatística (leitura e interpretação de gráficos de barras e setores; média; moda; mediana); Funções (generalidades; 1º grau; 2º grau; exponenciais; logarítmicas); Porcentagem (juros simples e compostos); Progressões aritméticas e geométricas; Análise combinatória; probabilidades; Geometria Analítica (ponto; reta; circunferência); Trigonometria aplicada aos triângulos; Cálculo de áreas e volumes.

Rua Dr. Cesário Motta Jr., 61 - CEP: 01221-020 - São Paulo - SP  
Telefones: (011) 3367-7700 - Tronco Chave  
(011) 3367-7830 - Diretoria da Faculdade  
(011) 3367-7837 - Secretaria Geral de Cursos



FACULDADE DE CIÊNCIAS MÉDICAS DA SANTA CASA DE SÃO PAULO  
Reconhecimento: Decreto Federal nº 62.044 de 04/01/68 - DOU 08/01/68

**Mantenedora:** FUNDAÇÃO ARNALDO VIEIRA DE CARVALHO - C.N.P.J.: 62.327.663/0001-72

Utilidade Pública Federal: Decreto nº 62.088 de 09/01/68 - DOU 11/01/68

Utilidade Pública Estadual: Lei nº 3.974 de 20/12/83 - DOE 21/12/83

Utilidade Pública Municipal: Decreto nº 19.725 de 16/05/84 - DOM 24/05/84

### ***História***

Sociedades indígenas antes da chegada dos europeus; Brasil-colônia: aspectos sócio-econômicos, políticos e culturais; A escravidão no Brasil; O período joanino e a independência; O período regencial (Primeiro e Segundo Reinados: economia, política e cultura); Imigração e abolição; A proclamação da República; O sistema político atual.

História Moderna e Contemporânea; As reformas religiosas; O Antigo Regime e o Iluminismo; Revolução Industrial; A Europa no século XIX; As duas grandes guerras mundiais; A Guerra Fria; Os conflitos no mundo árabe e a criação do Estado de Israel.

### ***Geografia***

A dinâmica da natureza e a questão ambiental no Brasil e no mundo (relevo, solo, hidrografia, clima, vegetação e ecossistemas terrestres); A formação da sociedade urbano-industrial e a produção do espaço brasileiro; Estrutura, dinâmica e movimentos populacionais no Brasil e no mundo; Características socioeconômicas da população brasileira; A produção econômica brasileira (agricultura, pecuária, extrativismo mineral e indústria); A internacionalização da economia: a globalização; Os blocos econômicos e a formação dos grandes mercados.

Rua Dr. Cesário Motta Jr., 61 - CEP: 01221-020 - São Paulo - SP  
Telefones: (011) 3367-7700 - Tronco Chave  
(011) 3367-7830 - Diretoria da Faculdade  
(011) 3367-7837 - Secretaria Geral de Cursos