

# Bacharelado em Enfermagem

Os cursos de graduação da Unicamp possuem o catálogo de curso, que é o documento que apresenta o currículo pleno do curso. O currículo Pleno de um curso é composto pelo elenco de disciplinas que o integram, bem como os prazos regular e máximo para integralização do curso. Em geral, o currículo Pleno de qualquer curso de graduação da Unicamp é composto por um núcleo comum de disciplinas obrigatórias, disciplinas adicionais específicas da habilitação ou ênfase, e disciplinas eletivas.

**O Bacharel em Enfermagem** - poderá: 1) Desenvolver ações de enfermagem na promoção, recuperação e reabilitação da saúde fundamentadas no processo de enfermagem, nas áreas hospitalar, de saúde pública e domiciliar ao indivíduo, família e comunidade; 2) Atuar como educador em saúde; 3) Atuar no planejamento e na gestão dos serviços de saúde em enfermagem; 4) Desenvolver ações de formação de recursos humanos nos níveis superior e técnico, na área da saúde; 5) Desenvolver investigação científica; 6) Prestar assessoria e consultoria em assuntos de enfermagem.

Para graduar-se neste curso, o aluno deverá obter o total de 270 créditos, correspondentes a 4050 horas de atividades supervisionadas, que poderão ser integralizadas em 09 semestres, conforme proposta oferecida pela unidade para o cumprimento do currículo pleno, sendo o prazo máximo de integralização 14 semestres.

## Catálogo do curso de Bacharelado em Enfermagem:

### Núcleo Comum ao Curso:

[BA133](#) Anatomia Humana Básica II  
[BB123](#) Bioquímica Básica I  
[BB125](#) Fundamentos de Biologia Molecular  
[BF284](#) Fisiologia e Biofísica Humana Básica  
[BH125](#) Citologia e Histologia  
[BH127](#) Embriologia  
[BI214](#) Imunologia  
[BM215](#) Microbiologia  
[BP323](#) Parasitologia Médica II  
[EN112](#) Enfermagem em Saúde Coletiva I  
[EN212](#) Enfermagem em Saúde Coletiva II  
[EN230](#) Enfermagem em Saúde Mental I  
[EN242](#) Alimentação e Qualidade de Vida

EN280 Exercício da Enfermagem I  
EN312 Enfermagem na Organização do Sistema de Saúde  
EN321 Semiologia Aplicada à Enfermagem I  
EN322 Aspectos Fundamentais do Processo de Cuidar em Enfermagem  
EN390 Metodologia de Pesquisa I  
EN412 Enfermagem em Saúde Coletiva III  
EN421 Semiologia Aplicada à Enfermagem II  
EN430 Enfermagem em Saúde Mental II  
EN433 Antropologia Filosófica, Educação e Enfermagem  
EN442 Processo de Cuidado Nutricional  
EN465 Assistência de Enfermagem à Saúde da Mulher  
EN470 Processo de Enfermagem  
EN490 Metodologia de Pesquisa II  
EN504 Processo de Cuidar do Adulto e Idoso  
EN532 Processo de Cuidar em Enfermagem Psiquiátrica  
EN555 Assistência de Enfermagem à Criança e Adolescente I  
EN590 Administração em Enfermagem  
EN604 Processo de Cuidar em Enfermagem Perioperatória  
EN665 Assistência de Enfermagem a Criança e Adolescente II  
EN690 Estágio Supervisionado de Administração em Enfermagem Hospitalar  
EN704 Processo de Cuidar em Enfermagem do Adulto e Idoso de Alto Risco  
EN720 Enfermagem em Geriatria e Gerontologia  
EN766 Assistência de Enfermagem à Saúde da Mulher e Recém-Nascido  
EN780 Exercício da Enfermagem II  
EN790 Tópicos de Administração em Enfermagem  
EN791 Estágio Supervisionado I  
EN792 Trabalho de Conclusão de Curso I  
EN891 Estágio Supervisionado II  
EN892 Trabalho de Conclusão de Curso II  
MD212 Psicologia Geral e do Desenvolvimento  
MD214 Epidemiologia, Enfermagem e Saúde  
MD231 Patologia Geral  
MD232 Elementos de Ciências Sociais Aplicados à Saúde  
MD311 Genética para Enfermagem I  
MD362 Farmacologia Básica  
MD430 Psicologia Aplicada à Saúde  
MD462 Farmacologia Aplicada  
MD636 Genética para Enfermagem II  
ME176 Introdução à Estatística Vital

## **AA - Bacharelado em Enfermagem**

**Além do núcleo comum, o aluno deverá cumprir:**

## Disciplinas Eletivas

12 créditos dentre:

AC--- Qualquer disciplina com código AC---  
AD--- Qualquer disciplina com código AD---  
AM--- Qualquer disciplina com código AM---  
AP--- Qualquer disciplina com código AP---  
AU--- Qualquer disciplina com código AU---  
B---- Qualquer disciplina com código B----  
CE--- Qualquer disciplina com código CE---  
CS--- Qualquer disciplina com código CS---  
D---- Qualquer disciplina com código D----  
EA--- Qualquer disciplina com código EA---  
EC--- Qualquer disciplina com código EC---  
EE--- Qualquer disciplina com código EE---  
EF--- Qualquer disciplina com código EF---  
EL--- Qualquer disciplina com código EL---  
EM--- Qualquer disciplina com código EM---  
EP--- Qualquer disciplina com código EP---  
EQ--- Qualquer disciplina com código EQ---  
ES--- Qualquer disciplina com código ES---  
ET--- Qualquer disciplina com código ET---  
F---- Qualquer disciplina com código F----  
FA--- Qualquer disciplina com código FA---  
FN--- Qualquer disciplina com código FN---  
FP--- Qualquer disciplina com código FP---  
FR--- Qualquer disciplina com código FR---  
G---- Qualquer disciplina com código G----  
HG--- Qualquer disciplina com código HG---  
HH--- Qualquer disciplina com código HH---  
HL--- Qualquer disciplina com código HL---  
HZ--- Qualquer disciplina com código HZ---  
LA--- Qualquer disciplina com código LA---  
MA--- Qualquer disciplina com código MA---  
MC--- Qualquer disciplina com código MC---  
MD--- Qualquer disciplina com código MD---  
ME--- Qualquer disciplina com código ME---  
MH--- Qualquer disciplina com código MH---  
MS--- Qualquer disciplina com código MS---  
MU--- Qualquer disciplina com código MU---  
Q---- Qualquer disciplina com código Q----  
TA--- Qualquer disciplina com código TA---  
TL--- Qualquer disciplina com código TL---

06 créditos dentre:

EN303 Diagnóstico de Enfermagem

EN304 Informática em Saúde

[EN902](#) Família como Unidade de Cuidado  
[EN903](#) Iniciação Científica em Enfermagem I  
[EN904](#) Iniciação Científica em Enfermagem II  
[EN905](#) Tópicos em Enfermagem I  
[EN906](#) Tópicos em Enfermagem II  
[EN907](#) Tópicos de Enfermagem III  
[EN908](#) Tópicos de Enfermagem IV  
[EN909](#) Tópicos de Enfermagem V  
[EN910](#) Tópicos de Enfermagem VI  
[EN911](#) Tópicos de Enfermagem VII  
[EN912](#) Tópicos de Enfermagem VIII  
[EN913](#) Tópicos de Enfermagem IX  
[EN914](#) Preparação Psicológica e Física da Gestante  
[EN915](#) Tópicos de Enfermagem em Saúde Coletiva  
[EN916](#) Saúde do Trabalhador: Aspectos Gerais  
[EN917](#) Manejo Clínico em Aleitamento Materno  
[EN918](#) Introdução a Tanatologia  
[EN919](#) Toxicologia Clínica: Aspectos Básicos  
[EN920](#) Cuidados Paliativos - Noções Básicas

## **Proposta para cumprimento do currículo:**

A proposta para o cumprimento do Currículo Pleno é a distribuição, por período letivo regular, das disciplinas que integram o curso. Cada crédito equivale a 15 horas-aula, e os créditos de cada disciplina estão indicados em parênteses após a sigla de cada disciplina. Por exemplo: BA133(06) corresponde à disciplina Anatomia Humana Básica II e é uma disciplina de 06 créditos, que corresponde a um total de 90 horas-aula no semestre.

01° Semestre : 28 Créditos
<a href="#">BA133(06)</a> , <a href="#">BB123(05)</a> , <a href="#">BB125(02)</a> , <a href="#">BH125(04)</a> , <a href="#">BH127(02)</a> , <a href="#">EN112(05)</a> , <a href="#">EN280(02)</a> e <a href="#">EN390(02)</a>
02° Semestre : 30 Créditos
<a href="#">BF284(07)</a> , <a href="#">BI214(03)</a> , <a href="#">BM215(03)</a> , <a href="#">EN212(04)</a> , <a href="#">EN230(02)</a> , <a href="#">EN242(02)</a> , <a href="#">EN490(02)</a> , <a href="#">MD212(03)</a> , <a href="#">MD311(02)</a> e <a href="#">ME176(02)</a>
03° Semestre : 38 Créditos
3 créditos eletivos , <a href="#">BP323(04)</a> , <a href="#">EN312(06)</a> , <a href="#">EN321(03)</a> , <a href="#">EN322(13)</a> , <a href="#">EN470(02)</a> , <a href="#">MD231(03)</a> e <a href="#">MD362(04)</a>
04° Semestre : 34 Créditos
3 créditos eletivos , <a href="#">EN412(04)</a> , <a href="#">EN421(03)</a> , <a href="#">EN430(04)</a> , <a href="#">EN442(02)</a> , <a href="#">EN465(08)</a> , <a href="#">MD214(04)</a> , <a href="#">MD232(02)</a> , <a href="#">MD430(02)</a> e <a href="#">MD462(02)</a>
05° Semestre : 32 Créditos

3 créditos eletivos , EN433(02) , EN504(10) , EN532(07) , EN555(08) e MD636(02)
06º Semestre : 28 Créditos
3 créditos eletivos , EN590(03) , EN604(08) , EN665(08) , EN704(04) e EN780(02)
07º Semestre : 27 Créditos
3 créditos eletivos , EN690(11) , EN720(02) e EN766(11)
08º Semestre : 28 Créditos
3 créditos eletivos , EN790(02) , EN791(22) e EN792(01)
09º Semestre : 25 Créditos
EN891(23) e EN892(02)

## Ementa das disciplinas:

Cada disciplina possui o vetor da disciplina indicada na primeira linha após o nome da disciplina. No vetor, estão indicados o número de créditos na forma de aula teórica (T), aula prática (P), aula de laboratório (L), bem como o número de créditos de Orientação (O), atividades a distância (D). O número total de créditos que contam para a integralização do catálogo de um aluno é indicado pela letra (C). Cada crédito equivale a 15 horas-aula.

### BA133 - Anatomia Humana Básica II

OF:S-1 T:002 P:004 L:000 O:000 D:000 HS:006 SL:006 C:006  
AV:N EX:S FM:75%

#### Pré-Req.: Não há

**Ementa:** Métodos de estudo em Anatomia. Planos de construção do corpo humano. Leis gerais de crescimento e fatores gerais de variação. Estudo dos sistemas tegumentar, ósseo, articular, muscular, cardiovascular, respiratório, digestório, urinário, reprodutor masculino e feminino. Sistema nervoso e órgãos dos sentidos.

### BB123 - Bioquímica Básica I

OF:S-1 T:003 P:001 L:001 O:000 D:000 HS:005 SL:004 C:005  
AV:N EX:S FM:75%

#### Pré-Req.: Não há

**Ementa:** Aminoácidos. Proteínas: estrutura e função. Sistemas tampão, transporte de gases e equilíbrio ácido-base do sangue. Cinética enzimática. Metabolismo de carboidratos, lipídeos e proteínas. Aspectos bioquímicos da ação hormonal. Integração metabólica.

### BB125 - Fundamentos de Biologia Molecular

OF:S-1 T:002 P:000 L:000 O:000 D:000 HS:002 SL:002 C:002  
AV:N EX:S FM:75%

**Pré-Req.: Não há**

**Ementa:** Estrutura do DNA e replicação. Mutações e reparo do DNA. Estrutura do RNA e transcrição. Síntese e endereçamento de proteínas. Regulação da expressão gênica. Uso de técnicas recombinantes no diagnóstico e tratamento de saúde (sequenciamento de DNA, southern/northern/western blotting, clonagem, PCR, e outros).

**BH125 - Citologia e Histologia**

OF:S-1 T:002 P:000 L:002 O:000 D:000 HS:004 SL:004 C:004  
AV:N EX:S FM:75%

**Pré-Req.: Não há**

**Ementa:** Noções básicas sobre citologia e histologia geral e especial, compreendendo o estudo histológico dos principais órgãos e sistemas.

**BH127 - Embriologia**

OF:S-1 T:001 P:001 L:000 O:000 D:000 HS:002 SL:002 C:002  
AV:N EX:S FM:75%

**Pré-Req.: Não há**

**Ementa:** Embriologia geral: introdução à embriologia, fecundação, implantação, gastrulação, neurulação, dobramentos e fechamento do corpo do embrião, anexos fetais, período fetal e malformações congênitas. Embriologia dos sistemas: digestivo, respiratório, urinário, cardiovascular, cabeça e pescoço.

**EN112 - Enfermagem em Saúde Coletiva I**

OF:S-1 T:002 P:002 L:000 O:001 D:000 HS:005 SL:004 C:005  
AV:N EX:S FM:85%

**Pré-Req.: Não há**

**Ementa:** Promover a integração do estudante à vida universitária, ao contexto particular de formação profissional e à prática de enfermagem. Saúde-doença como expressão das condições concretas de existência. Introdução ao estudo e aplicação de métodos de apreensão do processo saúde-doença mediante a identificação, análise e discussão das condições sociais, econômicas, políticas e culturais de sua produção. Planejamento, desenvolvimento e avaliação de inquérito de saúde e construção do perfil demográfico e epidemiológico de uma dada população.

**EN280 - Exercício da Enfermagem I**

OF:S-1 T:002 P:000 L:000 O:000 D:000 HS:002 SL:002 C:002  
AV:N EX:S FM:75%

**Pré-Req.: Não há**

**Ementa:** Evolução da prática de enfermagem no contexto histórico, político e social. Lei do exercício profissional. Fundamentos da ética e código de ética.

### **EN390 - Metodologia de Pesquisa I**

OF:S-1 T:002 P:000 L:000 O:000 D:000 HS:002 SL:002 C:002  
AV:N EX:S FM:75%

**Pré-Req.:** Não há

**Ementa:** Caminhos metodológicos e científicos, na estruturação de um projeto de pesquisa. Etapas de um projeto de pesquisa: delimitação do tema, pergunta, introdução, justificativa, objetivos, métodos e técnicas de pesquisa. Revisão bibliográfica: bases de dados, organização de referências e citação no texto. Diferenças e complementariedades entre as metodologias qualitativas e quantitativas.

### **BF284 - Fisiologia e Biofísica Humana Básica**

OF:S-2 T:003 P:000 L:004 O:000 D:000 HS:007 SL:007 C:007  
AV:N EX:S FM:75%

**Pré-Req.:** BA133 BB123

**Ementa:** Estudo do funcionamento do organismo humano. Fisiologia e biofísica dos sistemas neurovascular e neurovegetativo; sistema nervoso central; órgãos dos sentidos; sangue e líquidos corporais; sistema cardiovascular; aparelhos respiratório, digestivo e renal; temperatura e metabolismo, glândulas endócrinas e reprodução.

### **BI214 - Imunologia**

OF:S-2 T:002 P:000 L:001 O:000 D:000 HS:003 SL:003 C:003  
AV:N EX:S FM:75%

**Pré-Req.:** BB123 BH125

**Ementa:** Mecanismos naturais de resistência. Fisiologia da resposta imune. Resposta humoral. Resposta celular. Reações antígeno-anticorpo. Imunopatologia.

### **BM215 - Microbiologia**

OF:S-2 T:002 P:001 L:000 O:000 D:000 HS:003 SL:003 C:003  
AV:N EX:S FM:75%

**Pré-Req.:** \*BB123 \*BH125

**Ementa:** Morfologia das bactérias, vírus e fungos. Fisiologia dos microrganismos. Genética bacteriana. Métodos de controle dos microrganismos. Epidemiologia das doenças infecto-contagiosas. Principais grupos de microrganismos causadores de doenças no homem.

### **EN212 - Enfermagem em Saúde Coletiva II**

OF:S-2 T:002 P:002 L:000 O:000 D:000 HS:004 SL:004 C:004  
AV:N EX:S FM:85%

**Pré-Req.:** EN112

**Ementa:** Planejamento, desenvolvimento e avaliação de método de

apreensão do processo saúde-doença em instituições sociais. Estudo da estrutura e funcionamento das instituições e suas relações com os serviços de saúde. Caracterização social, econômica e sanitária da população abrangida. Vigilância Sanitária. Proposição e participação na implementação de medidas de intervenção no campo de saúde, em âmbito coletivo e individual, com ênfase na diminuição da pobreza, violência e abuso do tabaco, álcool e outras drogas.

### **EN230 - Enfermagem em Saúde Mental I**

OF:S-2 T:002 P:000 L:000 O:000 D:000 HS:002 SL:002 C:002  
AV:N EX:S FM:85%

**Pré-Req.:** EN112

**Ementa:** Estudo dos elementos teórico-metodológicos envolvidos na organização da assistência de enfermagem: linguagem, comunicação, relação intersubjetiva. Relação enfermeiro-paciente. Instrumentos básicos do cuidado de enfermagem em saúde mental e psiquiátrica: entrevistas preliminares, construção de caso clínico. As diferentes concepções de loucura e sua historicidade.

### **EN242 - Alimentação e Qualidade de Vida**

OF:S-2 T:002 P:000 L:000 O:000 D:000 HS:002 SL:002 C:002  
AV:N EX:S FM:75%

**Pré-Req.:** Não há

**Ementa:** Alimentação na promoção da saúde e prevenção das doenças. Influências socioculturais sobre o comportamento alimentar. Aplicação dos conhecimentos de nutrição nas intervenções sobre alimentação. Acesso à alimentação como direito humano que preenche necessidades biológicas, psicológicas e sociais, garantindo qualidade de vida a indivíduos, grupos e coletividade.

### **EN490 - Metodologia de Pesquisa II**

OF:S-2 T:002 P:000 L:000 O:000 D:000 HS:002 SL:002 C:002  
AV:N EX:S FM:75%

**Pré-Req.:** EN390

**Ementa:** Elaborar as etapas de um projeto de pesquisa, apresentando relatório final.

### **MD212 - Psicologia Geral e do Desenvolvimento**

OF:S-2 T:003 P:000 L:000 O:000 D:000 HS:003 SL:003 C:003  
AV:N EX:S FM:75%

**Pré-Req.:** Não há

**Ementa:** Desenvolvimento mental normal do ser humano, num contexto evolutivo e dinâmico. Conceitos básicos do desenvolvimento mental em suas várias etapas desde a concepção até a morte. A prática da enfermagem e sua relação com a

psicologia. Conceitos fundamentais da Psicologia geral (inteligência, memória, humor, afetividade, pensamento e orientação).

### **MD311 - Genética para Enfermagem I**

OF:S-2 T:002 P:000 L:000 O:000 D:000 HS:002 SL:002 C:002  
AV:N EX:S FM:75%

**Pré-Req.:** Não há

**Ementa:** O material genético, constituição dos cromossomos, ação gênica e análise do DNA. Estudo do cariótipo humano normal e das aberrações cromossômicas. Genética e câncer. Padrões de herança clássicos e não clássicos. Determinação e diferenciação do sexo. Os genes nas populações. Princípios de teratogênese e mutagênese.

### **ME176 - Introdução à Estatística Vital**

OF:S-2 T:001 P:001 L:000 O:000 D:000 HS:002 SL:002 C:002  
AV:N EX:S FM:75%

**Pré-Req.:** Não há

**Ementa:** Levantamentos e apurações de dados. Introdução à medidas de epidemiologia. Coeficiente e índices mais usados em saúde pública. População e amostra. Descrição de dados amostrais: tabelas, gráficos, medidas de posição e dispersão.

### **BP323 - Parasitologia Médica II**

OF:S-1 T:002 P:002 L:000 O:000 D:000 HS:004 SL:004 C:004  
AV:N EX:S FM:75%

**Pré-Req.:** Não há

**Ementa:** Relação parasito-hospedeiro e ecologia parasitária. Estudo dos principais protozoários e helmintos de interesse médico. Classificação zoológica, biologia, patogenia, quadro clínico, diagnóstico, epidemiologia e profilaxia. Estudo dos principais artrópodes transmissores e veiculadores de doenças no homem. Acidentes por animais peçonhentos.

### **EN312 - Enfermagem na Organização do Sistema de Saúde**

OF:S-1 T:002 P:004 L:000 O:000 D:000 HS:006 SL:006 C:006  
AV:N EX:S FM:85%

**Pré-Req.:** EN212

**Ementa:** Políticas e modelos de atenção à saúde. Diretrizes do Sistema Único de Saúde (SUS). Vigilância e educação em saúde. Reconhecimento do perfil sócio-sanitário da população do território dos serviços básicos de saúde. Estrutura, gestão e processo de trabalho. Trabalho de enfermagem. Análise e intervenção em problemas de saúde pública.

### **EN321 - Semiologia Aplicada à Enfermagem I**

OF:S-1 T:001 P:002 L:000 O:000 D:000 HS:003 SL:003 C:003  
AV:N EX:S FM:85%

**Pré-Req.:** BF284

**Ementa:** Capacitação do aluno para a primeira etapa do processo de enfermagem com ênfase no exame físico. Realização do exame físico geral no adulto.

### **EN322 - Aspectos Fundamentais do Processo de Cuidar em Enfermagem**

OF:S-1 T:005 P:004 L:004 O:000 D:000 HS:013 SL:013 C:013  
AV:N EX:S FM:85%

**Pré-Req.:** BF284 BM215

**Ementa:** Ensino teórico-prático dos procedimentos fundamentais ao cuidado de enfermagem aos usuários adultos atendidos em serviços de saúde. Introdução ao processo de enfermagem com vistas ao planejamento e implementação dos cuidados de enfermagem. Desenvolvimento de práticas educativas.

### **EN470 - Processo de Enfermagem**

OF:S-1 T:002 P:000 L:000 O:000 D:000 HS:002 SL:002 C:002  
AV:N EX:S FM:75%

**Pré-Req.:** Não há

**Ementa:** As gerações do Processo de Enfermagem e suas etapas. Introdução às Teorias de Enfermagem. Elementos da Prática de Enfermagem e Classificações de Enfermagem (NANDA, NIC, NOC, CIPE, CCC). Raciocínio Clínico, Pensamento Crítico e Acurácia Diagnóstica. Elaboração e discussão de estudos de caso.

### **MD231 - Patologia Geral**

OF:S-1 T:003 P:000 L:000 O:000 D:000 HS:003 SL:003 C:003  
AV:N EX:S FM:75%

**Pré-Req.:** BH125/ BH280 BH381

**Ementa:** Introdução à patologia geral: métodos de estudos, finalidade, conceito de doença, etiologia, patogenia. Alterações metabólicas e processos regressivos. Alterações circulatórias. Inflamações agudas e crônicas: inflamações específicas. Cicatrização. Alterações de crescimento celular: conceito de neoplasia.

### **MD362 - Farmacologia Básica**

OF:S-1 T:003 P:001 L:000 O:000 D:000 HS:004 SL:003 C:004  
AV:N EX:S FM:75%

**Pré-Req.:** BB123 BF284

**Ementa:** Farmacologia geral (princípios que regem absorção, distribuição, metabolização e eliminação de drogas). Noções de Farmacodinâmica. Farmacologia do Sistema Nervoso Autônomo (agonistas colinérgicos e adrenérgicos e seus respectivos antagonistas: anticolinesterásticos). Farmacologia do Sistema Cardiovascular (drogas anti-hipertensivas e glicosídeos

cardiotônicos). Farmacologia do processo inflamatório e drogas anti-inflamatórias, tais como glicocorticoides e anti-inflamatórios não esteroidais.

### **EN412 - Enfermagem em Saúde Coletiva III**

OF:S-2 T:001 P:003 L:000 O:000 D:000 HS:004 SL:004 C:004  
AV:N EX:S FM:85%

**Pré-Req.:** EN312

**Ementa:** Abordagem epidemiológica e assistencial nos serviços básicos de saúde. Vigilância epidemiológica e sanitária. Programa de Imunização. Educação em saúde, planejamento, execução e avaliação de ações de enfermagem em serviços de saúde. Desenvolvimento de atividades práticas em serviços básicos de saúde.

### **EN421 - Semiologia Aplicada à Enfermagem II**

OF:S-2 T:001 P:002 L:000 O:000 D:000 HS:003 SL:003 C:003  
AV:N EX:S FM:85%

**Pré-Req.:** EN321 MD231

**Ementa:** Capacitação do aluno para a primeira etapa do processo de enfermagem. Realização do exame físico (geral e específico) do adulto e idoso.

### **EN430 - Enfermagem em Saúde Mental II**

OF:S-2 T:001 P:003 L:000 O:000 D:000 HS:004 SL:004 C:004  
AV:N EX:S FM:85%

**Pré-Req.:** EN230

**Ementa:** A enfermagem psiquiátrica como prática técnica e social e sua inserção em serviços de saúde mental de referência. Os meios de aproximação do objeto de trabalho da enfermagem em saúde mental e a participação do enfermeiro no tratamento e na reabilitação psicossocial dos sujeitos em sofrimento psíquico. Políticas de saúde mental e trabalho em equipe. Desenvolvimento de atividades práticas em serviços de referência de atenção à saúde mental.

### **EN442 - Processo de Cuidado Nutricional**

OF:S-2 T:002 P:000 L:000 O:000 D:000 HS:002 SL:002 C:002  
AV:N EX:S FM:75%

**Pré-Req.:** EN242

**Ementa:** Estudo da nutrição, dietética e dietoterapia aplicadas ao processo de cuidado nutricional ao cliente em nível primário, secundário e terciário. Trabalho em equipe multiprofissional.

### **EN465 - Assistência de Enfermagem à Saúde da Mulher**

OF:S-2 T:003 P:005 L:000 O:000 D:000 HS:008 SL:008 C:008  
AV:N EX:S FM:85%

**Pré-Req.:** EN322

**Ementa:** Estudo dos fatores que fundamentam a Saúde da Mulher contemplando aspectos sociais e culturais, gênero e sexualidade. Assistência de Enfermagem na saúde reprodutiva, incluindo atenção pré-natal e contracepção. Atenção no climatério. Identificação e intervenções nas afecções ginecológicas benignas mais frequentes. Reabilitação do assoalho pélvico. Prevenção e detecção precoce do câncer genital e mamário. Preparo da mulher e família para o parto, nascimento e amamentação. Desenvolvimento de atividades educativas.

### **MD214 - Epidemiologia, Enfermagem e Saúde**

OF:S-2 T:003 P:001 L:000 O:000 D:000 HS:004 SL:004 C:004  
AV:N EX:S FM:75%

**Pré-Req.:** Não há

**Ementa:** Definição e usos da Epidemiologia. Conceitos básicos. População e saúde: noções de demografia, crescimento populacional. Transição demográfica e epidemiológica. A medida das condições de saúde: Fontes de informações. Principais indicadores de mortalidade. Letalidade. Mortalidade infantil e principais componentes. Incidência. Prevalência. Diagnóstico descritivo em Epidemiologia. Medidas de risco. A Epidemiologia e o controle das doenças. Epidemias e endemias. Investigação epidemiológica. Vigilância epidemiológica. Validação de testes diagnósticos. Desenhos epidemiológicos.

### **MD232 - Elementos de Ciências Sociais Aplicados à Saúde**

OF:S-2 T:002 P:000 L:000 O:000 D:000 HS:002 SL:002 C:002  
AV:N EX:S FM:75%

**Pré-Req.:** Não há

**Ementa:** As relações entre saúde, sociedade e enfermagem: evolução histórica e o momento atual, abordando cinco eixos temáticos: a relação entre o cuidar e o curar, a divisão do trabalho na enfermagem, relação enfermeiro(a), paciente, ideais éticos e prática profissional, relação enfermeiro(a) e outros profissionais.

### **MD430 - Psicologia Aplicada à Saúde**

OF:S-2 T:002 P:000 L:000 O:000 D:000 HS:002 SL:002 C:002  
AV:N EX:S FM:75%

**Pré-Req.:** Não há

**Ementa:** Saúde e Relações mente/corpo. Concepção psicossomática do binômio saúde/doença. O papel do enfermeiro no lidar com o doente e os mecanismos psicológicos subjacentes à doença.

### **MD462 - Farmacologia Aplicada**

OF:S-2 T:002 P:000 L:000 O:000 D:000 HS:002 SL:002 C:002

AV:N EX:S FM:75%

**Pré-Req.:** MD362

**Ementa:** Farmacologia do Sistema Nervoso Central (sedativos e hipnóticos, hipnoanalgésicos, antidepressivos, antipsicóticos e farmacodependência). Farmacologia do Aparelho Digestivo. Farmacologia Endócrina. Farmacologia Clínica (reações adversas, uso racional de medicamentos, interações entre drogas). Farmacologia de grupos especiais de pacientes (crianças, idosas e gestantes).

### **EN433 - Antropologia Filosófica, Educação e Enfermagem**

OF:S-1 T:002 P:000 L:000 O:000 D:000 HS:002 SL:002 C:002

AV:N EX:S FM:75%

**Pré-Req.:** Não há

**Ementa:** Contribuições da antropologia para o campo da saúde, suas interfaces e temas específicos. Abrangência e métodos de investigação da antropologia da saúde. Relação entre crença e verdade. Eficácia simbólica na cura. Relação entre cultura, saúde, doença, cuidado, cura e educação.

### **EN504 - Processo de Cuidar do Adulto e Idoso**

OF:S-1 T:004 P:006 L:000 O:000 D:000 HS:010 SL:010 C:010

AV:N EX:S FM:85%

**Pré-Req.:** EN322 EN421 EN430 EN442 MD462

**Ementa:** Desenvolvimento do processo de cuidar em enfermagem à adultos e idosos em seguimento ambulatorial e internados em unidades clínicas e cirúrgicas de média complexidade e instituições de longa permanência para idosos. Assistência à família e cuidadores. Prevenção de acidentes no hospital. Aspectos éticos na assistência. Desenvolvimento de práticas educativas.

### **EN532 - Processo de Cuidar em Enfermagem Psiquiátrica**

OF:S-1 T:003 P:004 L:000 O:000 D:000 HS:007 SL:007 C:007

AV:N EX:S FM:85%

**Pré-Req.:** EN322 EN421 EN430

**Ementa:** Estudo do objeto e dos instrumentos de trabalho da enfermagem psiquiátrica e em saúde mental, visando a atuação do enfermeiro no tratamento de sujeitos em sofrimento mental que requeiram cuidados contínuos e intensivos em serviços de saúde de nível secundário e terciário, particularmente de Saúde Mental. Desenvolvimento do processo de cuidar em enfermagem psiquiátrica e em emergências psiquiátricas mediante a realização de atividades práticas em serviços de saúde mental.

### **EN555 - Assistência de Enfermagem à Criança e Adolescente**

**I**

OF:S-1 T:003 P:005 L:000 O:000 D:000 HS:008 SL:008 C:008  
AV:N EX:S FM:85%

**Pré-Req.:** BP323 MD430 EN212 EN321 EN322 EN421

**Ementa:** Ensino teórico e prático da assistência de enfermagem à saúde da criança e adolescente sadios e portadores de doenças de baixa e média complexidade, seus familiares e as repercussões do processo de adoecer no crescimento e desenvolvimento. Desenvolvimento de atividades práticas educativas.

### **MD636 - Genética para Enfermagem II**

OF:S-1 T:002 P:000 L:000 O:000 D:000 HS:002 SL:002 C:002  
AV:N EX:S FM:75%

**Pré-Req.:** MD311

**Ementa:** Dismorfologia. Citogenética clínica. Etiologia ambiental dos defeitos congênitos. Deficiência mental. Erros inatos do metabolismo. Erros da diferenciação sexual. Infertilidade. Aconselhamento genético. Diagnóstico pré-natal.

### **EN590 - Administração em Enfermagem**

OF:S-2 T:003 P:000 L:000 O:000 D:000 HS:003 SL:003 C:003  
AV:N EX:S FM:75%

**Pré-Req.:** EN280 EN322 EN312

**Ementa:** Fundamentos teóricos para a prática do trabalho gerencial e assistencial em enfermagem: teorias administrativas e modelos de gestão; processo de trabalho; tomada de decisão e resolução de problemas; modelo de organização do atendimento ao paciente; dimensionamento e distribuição de pessoal; recrutamento e seleção de pessoal; avaliação de desempenho; educação permanente e segurança na saúde.

### **EN604 - Processo de Cuidar em Enfermagem Perioperatória**

OF:S-2 T:003 P:005 L:000 O:000 D:000 HS:008 SL:008 C:008  
AV:N EX:S FM:85%

**Pré-Req.:** EN322 EN421 EN504 MD462

**Ementa:** Atuação em unidade de Centro Cirúrgico, Centro de Recuperação Pós-anestésica e Central de Material Esterilizado. Processamento e controle de qualidade de artigos de saúde. Processo de cuidar em enfermagem ao adulto e idoso no período perioperatório de cirurgias ambulatoriais, de cirurgias de médio e grande porte. Preparo para alta. Aspectos administrativos na unidade de Centro Cirúrgico, Centro de Recuperação Pós-anestésica e Central de Material Esterilizado. Aspectos éticos na assistência ao cliente cirúrgico e família. Desenvolvimento de práticas educativas.

### **EN665 - Assistência de Enfermagem a Criança e Adolescente II**

OF:S-2 T:003 P:005 L:000 O:000 D:000 HS:008 SL:008 C:008

AV:N EX:S FM:85%

**Pré-Req.:** EN504 EN555

**Ementa:** Ensino teórico e prático da assistência de enfermagem à criança e adolescente portadores de doenças de média e alta complexidade e as repercussões da doença e do tratamento na vida da criança, adolescente e família. Desenvolvimento de práticas educativas.

### **EN704 - Processo de Cuidar em Enfermagem do Adulto e Idoso de Alto Risco**

OF:S-2 T:001 P:002 L:001 O:000 D:000 HS:004 SL:004 C:004

AV:N EX:S FM:85%

**Pré-Req.:** EN504

**Ementa:** Cuidado de enfermagem sistematizado ao cliente adulto e idoso internado em situações de alto risco, urgência e emergência. Assistência à família. Prevenção de acidentes nas situações de atuação prática. Aspectos éticos no processo de cuidar do cliente e família

### **EN780 - Exercício da Enfermagem II**

OF:S-2 T:002 P:000 L:000 O:000 D:000 HS:002 SL:002 C:002

AV:N EX:S FM:75%

**Pré-Req.:** Não há

**Ementa:** Retomada e aprofundamento do conteúdo abordado na disciplina Exercício de Enfermagem I, considerando as experiências vivenciadas pelo aluno no decorrer do curso.

### **EN690 - Estágio Supervisionado de Administração em Enfermagem Hospitalar**

OF:S-1 T:003 P:008 L:000 O:000 D:000 HS:011 SL:003 C:011

AV:N EX:S FM:85%

**Pré-Req.:** EN421 EN590

**Ementa:** Ensino teórico-prático de aspectos fundamentais para a organização, direção e controle do gerenciamento de enfermagem na atenção hospitalar: planejamento estratégico; gestão de recursos materiais; gestão de custo; serviços de apoio; mudança e negociação; supervisão, liderança e trabalho em equipe; auditoria de processos assistenciais; gerenciamento de risco e segurança na saúde.

### **EN720 - Enfermagem em Geriatria e Gerontologia**

OF:S-1 T:002 P:000 L:000 O:000 D:000 HS:002 SL:002 C:002

AV:N EX:S FM:75%

**Pré-Req.:** Não há

**Ementa:** A sociedade que envelhece. Conceitos fundamentais em geriatria e gerontologia. Legislação brasileira. Modalidades de atenção ao idoso. O gerenciamento do cuidado de enfermagem ao

idoso em diferentes contextos. Principais Síndromes geriátricas. Cuidados paliativos. Avaliação geriátrica abrangente. Atenção à família e cuidadores.

### **EN766 - Assistência de Enfermagem à Saúde da Mulher e Recém-Nascido**

OF:S-1 T:005 P:006 L:000 O:000 D:000 HS:011 SL:011 C:011  
AV:N EX:S FM:85%

**Pré-Req.:** EN465

**Ementa:** Assistência à mulher e seu filho nos processos de nascimento e puerpério (alojamento conjunto). Cuidado ao recém-nascido de risco e à sua família em processo de alta. Intervenção nas intercorrências mamárias, na promoção e manutenção da lactação. Assistência a mulheres portadoras de câncer ginecológico/mamário em atendimento especializado. Desenvolvimento de atividades educativas.

### **EN790 - Tópicos de Administração em Enfermagem**

OF:S-2 T:002 P:000 L:000 O:000 D:000 HS:002 SL:002 C:002  
AV:N EX:S FM:75%

**Pré-Req.:** EN690

**Ementa:** Seminário sobre tópicos de administração em serviços de saúde e serviços de enfermagem.

### **EN791 - Estágio Supervisionado I**

OF:S-2 T:002 P:000 L:000 O:020 D:000 HS:022 SL:002 C:022  
AV:N EX:S FM:100%

**Pré-Req.:** AA475 EN604 EN704 EN665 EN690 EN766

**Ementa:** Estágio Supervisionado a ser cumprido no campo de atuação profissional do enfermeiro. Atividades educativas de enfermagem.

### **EN792 - Trabalho de Conclusão de Curso I**

OF:S-2 T:001 P:000 L:000 O:000 D:000 HS:001 SL:001 C:001  
AV:N EX:S FM:85%

**Pré-Req.:** AA200

**Ementa:** Desenvolvimento de trabalho monográfico de final de curso.

### **EN891 - Estágio Supervisionado II**

OF:S-1 T:002 P:000 L:000 O:021 D:000 HS:023 SL:002 C:023  
AV:N EX:S FM:100%

**Pré-Req.:** AA475 EN604 EN704 EN665 EN690 EN766

**Ementa:** Estágio Supervisionado a ser cumprido no campo de atuação profissional do enfermeiro. Atividades educativas de enfermagem.

### **EN892 - Trabalho de Conclusão de Curso II**

OF:S-1 T:002 P:000 L:000 O:000 D:000 HS:002 SL:002 C:002  
AV:N EX:S FM:85%

**Pré-Req.:** AA200

**Ementa:** Desenvolvimento de trabalho monográfico de final de curso.

### **EN303 - Diagnóstico de Enfermagem**

OF:S-6 T:001 P:001 L:000 O:000 D:000 HS:002 SL:002 C:002  
AV:N EX:S FM:85%

**Pré-Req.:** Não há

**Ementa:** Classificações diagnósticas. O processo diagnóstico. Elaboração e discussão de estudos de caso.

### **EN304 - Informática em Saúde**

OF:S-6 T:002 P:000 L:000 O:000 D:000 HS:002 SL:002 C:002  
AV:N EX:S FM:75%

**Pré-Req.:** Não há

**Ementa:** O uso da informática na área de saúde. Aplicações no ensino, pesquisa, assistência e administração em enfermagem.

### **EN902 - Família como Unidade de Cuidado**

OF:S-2 T:001 P:001 L:000 O:000 D:000 HS:002 SL:002 C:002  
AV:N EX:S FM:75%

**Pré-Req.:** Não há

**Ementa:** Processo de aproximação do aluno para abordar a família como unidade de cuidado, utilizando ferramentas para avaliar o sistema familiar.

### **EN903 - Iniciação Científica em Enfermagem I**

OF:S-1 T:002 P:000 L:000 O:000 D:000 HS:002 SL:002 C:002  
AV:N EX:S FM:75%

**Pré-Req.:** Não há

**Ementa:** Levantamento de dados, execução de projetos e técnicas de pesquisa, análise dos resultados, elaboração de relatórios e outras formas de divulgação da produção de conhecimentos.

### **EN904 - Iniciação Científica em Enfermagem II**

OF:S-2 T:002 P:000 L:000 O:000 D:000 HS:002 SL:002 C:002  
AV:N EX:S FM:75%

**Pré-Req.:** Não há

**Ementa:** Levantamento de dados, execução de projetos e técnicas de pesquisa, análise dos resultados, elaboração de relatórios e outras formas de divulgação da produção de conhecimentos.

### **EN905 - Tópicos em Enfermagem I**

OF:S-1 T:003 P:000 L:000 O:000 D:000 HS:003 SL:003 C:003

AV:N EX:S FM:75%

**Pré-Req.: Não há**

**Ementa:** Abordagem de conteúdos e temas relacionados à assistência a saúde, em particular à assistência de enfermagem.

### **EN906 - Tópicos em Enfermagem II**

OF:S-2 T:003 P:000 L:000 O:000 D:000 HS:003 SL:003 C:003

AV:N EX:S FM:75%

**Pré-Req.: Não há**

**Ementa:** Abordagem de conteúdos e temas relacionados à assistência a saúde, em particular à assistência de enfermagem.

### **EN907 - Tópicos de Enfermagem III**

OF:S-6 T:002 P:000 L:000 O:000 D:000 HS:002 SL:002 C:002

AV:N EX:S FM:75%

**Pré-Req.: Não há**

**Ementa:** Abordagem de conteúdos e temas relacionados à assistência a saúde, em particular à assistência de enfermagem.

### **EN917 - Manejo Clínico em Aleitamento Materno**

OF:S-6 T:001 P:001 L:000 O:000 D:000 HS:002 SL:001 C:002

AV:N EX:S FM:75%

**Pré-Req.: Não há**

**Ementa:** Abordagem das políticas públicas relacionadas ao aleitamento materno. Estudo do manejo clínico do aleitamento materno a mães e crianças no Alojamento Conjunto, em situação de pré-alta da UTI neonatal, nas dificuldades das primeiras semanas após o nascimento e na introdução da alimentação complementar. Aleitamento materno em situações especiais. Desenvolvimento da habilidade de acolhimento nas questões relacionadas ao aleitamento materno.

### **EN918 - Introdução a Tanatologia**

OF:S-6 T:002 P:000 L:000 O:000 D:000 HS:002 SL:002 C:002

AV:N EX:S FM:75%

**Pré-Req.: Não há**

**Ementa:** Dignidade Humana e os Direitos Fundamentais. O processo de viver e envelhecer e o sentido da vida. Tanatologia. Perda, Pesar e o Processo de Luto. A morte e o morrer. Ortotanásia. Eutanásia, Distanásia, Suicídio, Cuidados Paliativos. A dor e o sofrimento humano. Angústia. Espiritualidade.

### **EN919 - Toxicologia Clínica: Aspectos Básicos**

OF:S-6 T:001 P:000 L:000 O:000 D:000 HS:001 SL:001 C:001

AV:F EX:N FM:85%

**Pré-Req.: EN322**

**Ementa:** Epidemiologia das exposições tóxicas às substâncias químicas e dos acidentes por animais peçonhentos no Brasil, com

maior prevalência e maior gravidade na Região de Campinas - SP. Manifestações clínicas, alterações laboratoriais e principais complicações: 1) das exposições tóxicas (medicamentos, pesticidas inibidores da acetilcolinesterase, drogas de abuso, produtos com ação cáustica e plantas tóxicas) e 2) dos acidentes por animais peçonhentos. Medidas terapêuticas (descontaminação gastrintestinal, aumento da eliminação, antídotos, antagonistas e antivenenos).

### **EN920 - Cuidados Paliativos - Noções Básicas**

OF:S-6 T:002 P:000 L:000 O:000 D:000 HS:002 SL:002 C:002  
AV:N EX:S FM:85%

**Pré-Req.: Não há**

**Ementa:** Estudo da história, conceitos, princípios e aspectos ético-legais dos Cuidados Paliativos. Assistência de enfermagem contemplando os aspectos biopsicosocioespirituais da pessoa portadora de enfermidade progressiva, limitante, que pode evoluir para a morte, bem como sua família.