CURSO DE BACHARELADO EM ENFERMAGEM **Turno: INTEGRAL**

Reconhecido pelo Decreto Estadual nº 6.067, de 31.01.06, D.O.E. de 31.01.06.

Para completar o currículo pleno do curso superior de graduação em Bacharelado em Enfermagem, o acadêmico deverá perfazer um total mínimo de 3.940 (três mil, novecentas e quarenta) horas, sendo 1.037 (mil e trinta e sete) horas em disciplinas de Formação Básica Geral, 2.601 (duas mil, seiscentas e uma) horas em disciplinas de Formação Específica Profissional, 102 (cento duas) horas em disciplinas de Diversificação ou Aprofundamento e 200 (duzentas) horas de Atividades Complementares, distribuídas em, no mínimo, 04 (quatro) anos e, no máximo, 06 (seis) anos letivos.

É o seguinte o elenco de disciplinas que compõe o curso:

DISCIPLINAS DE FORMAÇÃO BÁSICA GERAL

CÓDIGO	DISCIPLINAS	CARGA HORÁRIA
103074	Bioquímica	68
301052	Farmacologia	136
303126	Anatomia Humana	102
303139	Imunologia (*)	68
303143	Parasitologia Humana (*)	68
303207	Fisiologia Humana I (**)	68
303208	Fisiologia Humana II (*)	68
303209	Patologia Geral (**)	68
306031	Introdução à Pesquisa Científica (*)	51
308021	Biofísica	68
308038	Genética e Evolução Humana	68
308068	Citologia, Histologia e Embriologia	136
308069	Microbiologia (**)	68
	Sub-total	**1.037**

DISCIPLINAS DE FORMAÇÃO ESPECÍFICA PROFISSIONAL

CÓDIGO	DISCIPLINAS	CARGA HORÁRIA
303142	Nutrição Humana e Dietética (**)	68
306001	Educação para a Saúde	68
306009	Políticas de Saúde I	68
306032	Políticas de Saúde II (**)	68
306017	Orientação de Trabalho de Conclusão de Curso	34
306033	Administração da Assistência de Enfermagem (**)	68
306034	Assistência de Enfermagem nas Urgências e Emergências	68
306035	Estágio Supervisionado	816
306036	Ética e Bioética no Processo de Assistência de Enfermagem (*)	68
306037	Fundamentos de Enfermagem I (**)	102
306038	Fundamentos de Enfermagem II	170
306039	Instrumentalização para a Gestão dos Serviços de Saúde (*)	51
306040	Instrumentalização para o Trabalho com a Comunidade (**)	51
306041	Psicologia Aplicada à Enfermagem (*)	51
306042	Saúde Ambiental, Epidemiologia e Bioestatística	136
306043	Saúde do Adulto e do Idoso	340
306044	Saúde Materno-Infantil	306
501199	Sociologia Aplicada à Enfermagem	68
	Sub-total	**2.601**

DISCIPLINAS DE DIVERSIFICAÇÃO OU APROFUNDAMENTO

CÓDIGO	disciplinas	CARGA HORÁRIA
306045	Aconselhamento em Aleitamento Materno (*)	51
306046	Atenção à Saúde do Adolescente (*)	51
306047	Enfermagem nas Práticas Alternativas de Saúde (*)	51
	Sub-total	**102**

Nota - Os símbolos pospostos às disciplinas têm a seguinte correspondência:
* disciplina de meio ano de duração, ofertada no primeiro semestre,
****** disciplina de meio ano de duração, ofertada no segundo semestre**.**

Obs. O acadêmico deverá cursar (02) duas Disciplinas de Diversificação ou Aprofundamento, num total de 102 (cento e duas) horas, conforme especificação no fluxograma.

ESTÁGIO SUPERVISIONADO

O estágio supervisionado será desenvolvido de conformidade com o respectivo regulamento aprovado pelo Conselho de Ensino, Pesquisa e Extensão.

TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO

Requisito essencial e obrigatório para obtenção do diploma, desenvolvido mediante controle, orientação e avaliação docente, por meio da disciplina de Orientação de Trabalho de Conclusão de Curso e de defesa do Trabalho perante Banca Examinadora, conforme regulamento específico.

ATIVIDADES COMPLEMENTARES

Para obter a sua graduação, o acadêmico deverá cumprir, no mínimo, 200 (duzentas) horas em atividades complementares, regulamentados pelo Colegiado de Curso.

PRÁTICA ESPORTIVA

A atividade de Prática Esportiva será desenvolvida pelo acadêmico como atividade opcional.

DESDOBRAMENTO DAS ÁREAS DE CONHECIMENTO EM DISCIPLINAS

Nº DE ORDEM	ÁREAS DE CONHECIMENTO	DISCIPLINAS
	DISCIPLINAS OBRIGATÓRIAS DE FORMAÇÃO BÁSICA GERAL	
1	Ciências Biológicas e da Saúde	1.1 - Bioquímica 1.2 - Farmacologia 1.3 - Anatomia Humana 1.4 - Imunologia 1.5 - Parasitologia Humana 1.6 - Fisiologia Humana I 1.7 - Fisiologia Humana II 1.8 - Patologia Geral 1.9 - Biofísica 1.10 - Genética e Evolução Humana 1.11 - Citologia, Histologia e Embriologia 1.12 - Microbiologia
2	Métodos e Técnicas de Pesquisa	2.1 - Introdução à Pesquisa Científica
	DISCIPLINAS DE FORMAÇÃO ESPECÍFICA PROFISSIONAL	
1	Ciências Biológicas e da Saúde	1.13 - Nutrição Humana e Dietética 1.14 - Saúde Ambiental, Epidemiologia e Bioestatística
3	Administração de Enfermagem	3.1 - Administração da Assistência de Enfermagem
4	Ensino de Enfermagem	4.1 - Educação para a Saúde 4.2 - Instrumentalização para o Trabalho com a Comunidade
5	Fundamentos de Enfermagem	5.1 - Fundamentos de Enfermagem I 5.2 - Fundamentos de Enfermagem II
6	Métodos e Técnicas de Pesquisa	6.1 - Orientação de Trabalho de Conclusão de Curso
7	Assistência de Enfermagem	7.1 - Estágio Supervisionado 7.2 - Assistência de Enfermagem nas Urgências e Emergências 7.3 - Ética e Bioética no Processo da assistência de Enfermagem 7.4 - Instrumentalização para a Gestão dos Serviços de Saúde 7.5 - Saúde Materno Infantil 7.6 - Saúde do Adulto e do Idoso
8	Ciências Humanas e Sociais	8.1 - Políticas de Saúde I 8.2 - Políticas de Saúde II 8.3 - Psicologia Aplicada à Enfermagem 8.4 - Sociologia Aplicada à Enfermagem
	DISCIPLINAS DE FORMAÇÃO ESPECÍFICA PROFISSIONAL	
7	Assistência de Enfermagem	7.7 - Aconselhamento em Aleitamento Materno 7.8 - Atenção à Saúde do Adolescente
9	Saúde Pública	9.1 - Enfermagem nas Práticas Alternativas de Saúde

EMENTÁRIO

103074- BIOQUÍMICA - 68 h

A célula e sua organização bioquímica. Biossíntese e metabolismo de degradação dos carboidratos, aminoácidos, proteínas, lipídeos e ácidos nucléicos. Interação e controle do metabolismo. Bioquímica analítica qualitativa. Cadeia respiratória. Oxidação biológica. Vivências práticas em laboratório.

301052 - FARMACOLOGIA - 68 h

Histórico. Conceito e divisões da Farmacologia. Farmacocinética. Princípios gerais de ação de fármacos. Mecanismo de ação, interações medicamentosas e reações adversas dos principiais grupos de fármacos utilizados na terapêutica. Estudo e pesquisa de medicamentos. Vivências práticas em laboratório.

303126 - ANATOMIA HUMANA - 102 h

Introdução ao estudo da anatomia humana. Nomenclatura anatômica, planos e eixos. Conceito e delimitação dos sistemas orgânicos. Sistema digestório, circulatório, respiratório, urinário e genital. Sistema endócrino, ósseo, muscular, articular, tegumentar e nervoso. Vivências práticas em laboratório.

303139 - IMUNOLOGIA - 68 h

Estudo do sistema imune. Constituintes e interações. Resposta imunológica. Conseqüências fisiopatológicas. Sistema complemento. Reações antígeno-anticorpo. Fenômenos de hipersensibilidade. Autoimunidade. Imunodeficiência. Imunoprofilaxia. Vivências práticas em laboratório.

303142 - NUTRIÇÃO HUMANA E DIETÉTICA - 68 h

Conceitos básicos de nutrição. Valor nutricional dos alimentos. Necessidades energéticas, protéicas, micronutrientes e fibras brutas. Nutrição e prevenção das doenças. Nutrição de grupos etários. Nutrição materno infantil. Determinantes sociais, biológicos e políticos do estado nutricional. Educação nutricional. Dietoterapia das doenças de maior prevalência. Vivências práticas em laboratório e comunidade.

303143 - PARASITOLOGIA HUMANA - 68 h
Considerações sobre parasitismo. Relação parasito-hospedeiro e influência ambiental. Protozoários, Platyhelmintes, Nemathelmintes e Artropodas: morfologia, transmissão, patogenia e sintomatologia das principais doenças parasitárias que acometem o homem. Distribuição geográfica e aspectos epidemiológicos. Medidas preventivas. Orientações sobre coleta de material para análise. Vivências Práticas.

303207 - FISIOLOGIA HUMANA I - 68 h
Meio interno e Homeostase. Fisiologia das membranas. Processos fisiológicos básicos e mecanismos de regulação dos sistemas: nervoso, central e periférico; muscular; cardiovascular e respiratório. Fisiologia dos órgãos dos sentidos.

303208 - FISIOLOGIA HUMANA II - 68 h
Processos fisiológicos básicos e mecanismos de regulação dos sistemas: urinário, digestório, endócrino, reprodutivo. Gravidez e Lactação.

303209 - PATOLOGIA GERAL - 68 h
Estudo dos fenômenos patológicos gerais, suas causas, desenvolvimento, modificações morfofisiológicas, químicas, físicas e funcionais que eles determinam nas células e órgãos. Lesão celular. Inflamação e reparo. Neoplasias, enfermidades genéticas. Doenças do sistema imune e proliferações celulares anormais do sistema imune. Distúrbios hemodinâmicos. Doenças carenciais. Doenças infecciosas.

306001 - EDUCAÇÃO PARA A SAÚDE - 68 h
Habilidades específicas no ensino da enfermagem. Educação como processo de comunicação para formação e qualificação contínua. Recursos audiovisuais. Representações. Produção de materiais didáticos alternativos que facilitem o entendimento da comunidade sobre o processo saúde/doença. Vivências práticas em comunidade.

306009 - POLÍTICAS DE SAÚDE I - 68 h
Estado, sociedade e políticas sociais. Determinação social do processo saúde/doença. A história da saúde no mundo e no Brasil. O movimento sanitário brasileiro. A criação do SUS. Problemas e políticas de saúde no Brasil.

306017 - ORIENTAÇÃO DE TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO - 34 h
Orientação e acompanhamento individual ao acadêmico, para elaboração de monografia, por professor orientador, como trabalho de conclusão de curso.

306031 - INTRODUÇÃO À PESQUISA CIENTÍFICA - 68 h
Introdução à história e filosofia da Ciência. Método Científico. Propósitos da pesquisa científica e suas etapas. Tipos de pesquisas. Informação em Enfermagem. Normas para elaboração de projetos e relatórios de pesquisa.

306032 - POLÍTICAS DE SAÚDE II - 68 h
Política de recursos Humanos do SUS. Política de Educação Continuada e Permanente do SUS. Política de assistência farmacêutica. Modelos de atenção à saúde. Políticas de organização e financiamento do SUS. Assistência de enfermagem à mulher, criança, adolescente, adulto e idoso em Unidades Básicas de Saúde. Assistência de enfermagem nas doenças transmissíveis em nível ambulatorial. Vivências práticas em campo de atuação do enfermeiro. Vigilância em saúde.

306033- ADMINISTRAÇÃO DA ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM - 68 h
O processo de trabalho em saúde e na enfermagem. Gênero e trabalho. Teorias de administração. Instrumentos de administração: planejamento, organização, gerência e avaliação. Liderança em enfermagem. Qualidade total. Vivências práticas em unidades Básicas de Saúde e/ou unidade hospitalar.

306034 - ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM NAS URGÊNCIAS E EMERGÊNCIAS- 68 h
Assistência de enfermagem no nível pré-hospitalar e hospitalar, em situações de emergências e urgências, no trauma e em situações relacionadas com os diferentes sistemas. Introdução ao estudo dos animais peçonhentos. Vivências práticas em campos de atuação do enfermeiro.

306035 - ESTÁGIO SUPERVISIONADO - 816 h
Prática da administração da assistência de enfermagem em Unidades Básicas de Saúde (preferencialmente Unidades de Saúde da Família) e Unidades de Internação Hospitalar.

306036 - ÉTICA E BIOÉTICA NO PROCESSO DE ASSITENCIA DE ENFERMAGEM - 68 h
Caracterização da Bioética como uma Ética Aplicada. Reflexão sobre os aspectos éticos envolvidos nas questões relativas ao aborto, doação de órgãos para transplante, eutanásia, privacidade e confidencialidade, pesquisa e experimentação em seres humanos. O enfermeiro e as implicações éticas relacionadas aos transgênicos, a clonagem, o projeto genoma humano e as tecnologias de fecundação humana. A bioética e o progresso tecnocientifico e a humanização. A Lei do Exercício Profissional e o Ensino da Enfermagem. Código de Ética dos Profissionais de Enfermagem e sua aplicabilidade no cotidiano de Enfermeiro. Bases científicas da assistência de enfermagem. Teorias de enfermagem. Sistematização da assistência de enfermagem. Diagnostico de enfermagem. Vivências práticas em unidade hospitalar.

306037 - FUNDAMENTOS DE ENFERMAGEM I - 102 h
Enfermagem: evolução histórica, tendências. Equipe de saúde. Equipe de enfermagem. Aspectos éticos, morais e políticos contextualizados no cuidado humano. Organização profissional e papel do enfermeiro. Leis que regem o exercício da enfermagem. Instrumentos básicos de enfermagem. O cuidado como processo pessoal e interpessoal. Introdução às práticas básicas de enfermagem na rede básica de saúde e hospitalar. Sistema Centro de material: componentes e funções. Processo de esterilização. Infecção hospitalar. Estágio Supervisionado.

306038 - FUNDAMENTOS DE ENFERMAGEM II - 170 h
Desenvolvimento e utilização de recursos tecnológicos e procedimentos técnicos do processo de cuidar em nível secundário de atenção à saúde. Semiologia e semiotécnica. Introdução ao estudo do diagnóstico de enfermagem.

306039 - INSTRUMENTALIZAÇÃO PARA A GESTÃO DOS SERVIÇOS DE SAÚDE - 51 h
A estratégia Saúde da Família como eixo estruturante do SUS; processos de avaliação de serviços e programas de saúde; o planejamento e gestão dos serviços de saúde.

306040 - INSTRUMENTALIZAÇÃO PARA O TRABALHO COM A COMUNIDADE - 51 h

Temas contemporâneos, relacionados ao processo saúde doença, com enfoque na estratégia Saúde da Família. A Família e sua organização. Geografia e saúde. Interação entre docentes, acadêmicos e comunidade.

306041 - PSICOLOGIA APLICADA À ENFERMAGEM - 51 h

Conhecimento dos conceitos básicos em psicologia e da subjetividade no processo de cuidar em enfermagem. Componentes básicos do relacionamento interpessoal; modos de comunicação; comunicação terapêutica; interações enfermeiro-cliente/equipe/família. Fundamentos de dinâmica grupal. Situações de crise. Assistência de enfermagem ao individuo em seus aspectos emocionais. Pacientes terminais.

306042 - SAÚDE AMBIENTAL, EPIDEMIOLOGIA E BIOESTATÍSTICA - 136 h

Noções de determinantes e condicionantes ambientais de saúde. Conceitos de promoção em saúde. Estatística vital. Sistemas de informação. Classificação internacional de doenças. Coeficientes e índices mais usados em saúde pública. Epidemiologia Hospitalar. Variáveis e representação gráfica. Distribuição de freqüências. Medidas de tendência central e dispersão. Amostragem. Testes de significância. Vivências práticas em laboratórios de informática e na comunidade.

306043 - SAÚDE DO ADULTO E DO IDOSO - 340 h

Assistência de enfermagem ao adulto e ao idoso com alterações clínicas e cirúrgicas. Prevenção, cura e reabilitação. Sistema centro cirúrgico. Visita pré e pós-operatória. Estudo do processo biopsicossocial do envelhecimento. Recursos disponíveis na comunidade para o atendimento ao idoso. Doenças transmissíveis de maior incidência e/ou prevalência na região, que requerem hospitalização. Conhecimento dos conceitos básicos de saúde mental. Atuação do enfermeiro em psiquiatria: tratamento e prevenção. Uso de drogas ilícitas: prevenção, tratamento e recuperação. Vivências práticas em unidade Básica de Saúde e ambiente hospitalar.

306044 - SAÚDE MATERNO-INFANTIL - 306 h

A questão de gênero e seus determinantes. Evolução biológica da mulher, da criança e do adolescente. Semiologia e semiotécnica aplicadas à mulher, à criança e ao adolescente. Papel do enfermeiro nos programas que assistem à mulher, à criança e ao adolescente em nível primário e secundário. Vivências práticas em Unidades Básicas de Saúde, ambiente hospitalar e comunidade.

306045 - ACONSELHAMENTO EM ALEITAMENTO MATERNO - 51 h

O significado do aconselhamento em aleitamento materno. Importância da amamentação. Funcionamento da amamentação. Manejo clínico da amamentação e intercorrências. Como ouvir e escolher os sentimentos e queixas. Aprendendo a ouvir e compreender as demandas da mãe e família. Como desenvolver confiança e apoio. Aprendendo a trabalhar a confiança e auto-estima das mulheres. Aconselhamento em sala de parto. Atuação no alojamento conjunto e banco de leite. Aulas práticas em Unidades Básicas de Saúde e Maternidade.

306046 - ATENÇÃO À SAÚDE DO ADOLESCENTE - 51 h

Políticas públicas para a adolescência. A questão de gênero e suas implicações na adolescência. Papel do enfermeiro na atenção à saúde do adolescente me níveis primários, secundários e terciário. Vivências práticas em Unidades de Saúde, ambiente hospitalar e comunidade.

306047 - ENFERMAGEM NAS PRÁTICAS ALTERNATIVAS DE SAÚDE - 51 h

A visão holística no processo saúde-doença. Práticas mais utilizadas em nosso meio. Uso das práticas alternativas no sistema público de saúde. Papel do enfermeiro nas práticas alternativas de saúde.

308021 - BIOFÍSICA - 68 h

Estudo da compartimentalização dos seres vivos. Transporte através de membranas biológicas. Bioeletrogênese. Princípios físicos dos gases e seu transporte através do sangue e líquidos corporais. Mecanismo de regulação do pH do sangue e líquidos corporais. Transmissão sináptica. Biofísica da contração muscular. Vivências práticas em laboratório.

308038 - GENÉTICA E EVOLUÇÃO HUMANA - 68 h

Padrões de herança monogênica na espécie humana. Análise de genealogias humanas. Os grupos sangüíneos humanos. Hemoglobinopatias e coagulopatias hereditárias. Imunogenética. Erros metabólicos hereditários. Farmacogenética. Citogenética humana. Distúrbios multifatoriais e malformações congênitas. Genética e câncer. Genética de Populações humanas. Genética do comportamento humano. Genética molecular humana. Informação genética e diagnóstico pré-natal. Genética dos Processos Evolutivos. Evolução Humana.

308068 - CITOLOGIA, HISTOLOGIA E EMBRIOLOGIA - 136 h

Noções de microscopia óptica. Análise da célula sob o ponto de vista ultraestrutural e fisiológico. Estudo dos tecidos epiteliais, conjuntivos, musculares e nervosos. Fecundação, segmentação, implantação, gastrulação. Anexos embrionários e desenvolvimento do embrião. Vivências práticas em laboratório.

308069 - MICROBIOLOGIA - 68 h

Ultra-estrutura de bactérias, fungos e vírus. Fisiologia dos microrganismos. Genética de microrganismos. Principais doenças de origem microbiana. Coleta de material para análise laboratorial. Diagnóstico laboratorial. Interpretação de laudo. Controle de microrganismos por agentes físicos e químicos. Infecção hospitalar.

501199 - SOCIOLOGIA APLICADA À ENFERMAGEM - 68 h

Sociologia como ciência. Dinâmica social: processos e mudanças, movimentos sociais. Institucionalização e socialização. A nova dimensão da imagem do homem em diferentes contextos sócio-culturais.