

Resolução nº 25/2021 – IRATI – Pró-Reitoria Acadêmica

“Aprova o Relatório de adequação bibliográfica do Curso de Enfermagem do Centro Universitário Campo Real – Campus Irati”.

O Centro Universitário Campo Real, mantido pela UB Campo Real Educacional S/A, por intermédio da Pró-Reitoria Acadêmica, no uso de suas atribuições legais e regimentais,

RESOLVE:

Art. 1º Aprovar o relatório de adequação bibliográfica do Curso de Enfermagem do Centro Universitário Campo Real, Campus Irati.

Art. 2º Ficam revogadas as disposições em contrário.

Irati, 16 de dezembro de 2021.


Profª Patricia M. Melhem Rosas
Pró-Reitora Acadêmica



CURSO DE ENFERMAGEM

Coordenador: Prof. Me. Altair Justus Neto

RELATÓRIO DE ESTUDOS DAS REFERÊNCIAS BÁSICAS E COMPLEMENTARES DO NÚCLEO DOCENTE ESTRUTURANTE (NDE)

Núcleo de Docentes Estruturante - membros:

Prof. Altair Justus Neto (presidente)

Prof^a. Caroline Camargo Graça

Prof^a. Moana França

Prof^a. Patrícia Melhem

Prof. Raul Pinheiro

Iraty - Pr

RELATÓRIO DE ESTUDOS DAS REFERÊNCIAS BÁSICAS E COMPLEMENTARES – NDE DO CURSO DE ENFERMAGEM

O Núcleo Docente Estruturante do Curso de Bacharelado em Enfermagem, desenvolveu uma análise referente as referências Básicas e Complementares, dos quatro primeiros semestres do curso, levando em consideração os seguintes aspectos:

- a) Referências que sejam funcionais à formação do aluno, focado no perfil do egresso do curso, bem como considerando a disciplina e seus conteúdos curriculares com foco nas possibilidades de desenvolvimento de práticas efetivas;
- b) Disponibilidade de exemplares mínimos na biblioteca, referente ao acervo físico conforme estabelecido pelo NDE do curso;
- c) Disponibilidade da obra na biblioteca virtual;
- d) Obras atuais e que discutam temas relevantes ao atual cenário de estudos de enfermagem e suas demandas contemporâneas, bem como com foco em bibliografias clássicas;
- e) Referências que apresentem diálogos inter, pluri e multidisciplinares e que visem a formação de um profissional que saiba atuar de forma multiprofissional

Desse modo, o NDE realizou a seguinte análise:

1 PRIMEIRO PERÍODO

1.1 ANATOMIA HUMANA

Ementa: Estudos que proporcionem um conhecimento geral e amplo da anatomia humana, suas principais características estruturais, anatômicas e morfofisiológicas, com abordagem essencial para a formação do enfermeiro.

Básica:

MARTINI, F. H.; TIMMONS, Michael J.; TALLITSCH, Robert B. **Anatomia Humana:** Coleção Martini, 2009.

SANTOS, Nívea Cristina Moreira. **Anatomia e Fisiologia Humana.** Editora Saraiva 2014.

VANPUTTE, Cinnamon; REGANM Jennifer; RUSSO, Andrew. **Anatomia e Fisiologia de Seeley.** Grupo A, 2017.

Complementar:

COUTINHO, Andreia Orjana Ribeiro; COSTA, Aline do Amaral Zils; SILVA, Márcio Haubert da. **Anatomia aplicada à enfermagem**. Grupo A, 2018.

MARIEB, Elaine N.; HOEHN, Katja. **Anatomia e Fisiologia**, 3^a edição 2009.
TANK, Patrick W.; GEST, Thomas R. **Atlas de Anatomia Humana**. Grupo A, 2008.

1.2 PSICOLOGIA APLICADA À ENFERMAGEM

Ementa: Introdução à psicologia, abordando teorias do desenvolvimento humano, seus aspectos físicos, emocionais, psicossociais e cognitivos. Expõe quadros psicopatológicos bem como oferece referencial sobre a escuta e o tratamento humanizado de pacientes.

Básica:

OGUISSO, Taka; ZOBOLI, Elma Lourdes Campos Pavone. **Ética e bioética: desafios para a enfermagem e a saúde**. Editora Manole, 2017.

HUMES, Eduardo de Castro; VIEIRA, Márcio Eduardo Bergamini; FRÁGUAS JÚNIOR, Renério (eds.); HÜBNER. **Psiquiatria Interdisciplinar**. Editora Manole, 2016.

SYMINGTON, Neville. **A psicologia da pessoa**. 1^a edição. Editora Blucher, 2017.

Complementar:

ANGERANI, Valdemar Augusto (Org.), VASCONCELLOS, Esdras Guerreiro, GASPAR, Karla Cristina, BENE, Heloisa. **Psicologia da saúde: um novo significado para a prática clínica – 2^a edição revista e ampliada**. Cengage Learning Editores SA de CV, 2018.

NASCIMENTO, Alexandra Bulgarelli do. **Conhecimento e métodos do cuidar em enfermagem**. Grupo A, 2019.

WEITEN, Wayne. **Introdução à Psicologia: Temas e variações** – Tradução da 10ª Edição Norte-americana Cengage Learning Editores SA de CV, 2018.

1.3 BIOLOGIA CELULAR

Ementa: Estudos morfológicos, morfofisiológicos e histofisiológicos das células, tecidos, sistemas. Principais estruturas, ultraestruturas das organelas, tecidos e sistemas que constituem o ser humano. Diferentes estruturas anatomo-fisiológicas suas funções específicas e relações.

Básica:

ARESTRUP, Beatriz Julião. **Histologia Essencial**. Guanabara Koogan, 2012.

DE ROBERTIS, Edward M. **De Robertis Biologia Celular e Molecula**. Grupo Gen, 2014.

PIRES, Carlos Eduardo De Barros Moreira; ALMEIDA, Lara Mendes de. **Biologia Celular - Estrutura e Organização Molecular**. Editora Saraiva, 2014.

Complementar:

ALBERTS, B. et. al. **Biologia Molecular da Célula**. 4ª ed. Porto Alegre: Artes Médicas, 2004.

ALBERTS, B. et. al. **Fundamentos da biologia celular**: uma introdução à biologia molecular da célula. Porto Alegre: Artes Médicas, 2002.

ÁRTICO, Ana Elisa; GARCIA, Martha Regina Lucizano; FELLET, Rosane Lavorenti **Biologia para Enfermagem** - Série Tekne, Grupo A, 2015.

1.4 ÉTICA E BIOÉTICA

Ementa: Estudos da ética e da moral através dos tempos. O surgimento da Bioética e os temas atuais que estão relacionados ao cuidar humano. Principais

códigos de ética e de deontologia na enfermagem. As comissões de ética e sua atuação no contexto atual na área da saúde relacionando com questões étnico raciais e indígenas e o processo saúde e doença das populações. A bioética e as profissões.

Básica:

CARVALHO, Rachel de. **Enfermagem em Centro de Material, Biossegurança e Bioética.** Manole, 2014.

LOPES Filho, ITAQUI, Artur Rodrigo. **Ética e Cidadania.** Grupo A, 2018.
OGUISSO, Taka; SCHMIDT, Maria José. **O Exercício da Enfermagem - Uma Abordagem Ético-Legal,** 5^a, 2018.

Complementar:

COHEN Claudio, OLIVEIRA Reinaldo Ayer de. **Bioética, direito e medicina.** Editora Manole, 2020.

GONZAGA, Álvaro de Azevedo. **Ética Profissional – Sintetizado,** Grupo GEN, 2019.

STAPENHORST, Fernanda. **Bioética e biossegurança aplicada.** Grupo A, 2017.

SEGRE, Marco. **A questão ética e a saúde humana.** São Paulo: Atheneu, 2006.

OGUISSO, T. **Trajetória histórica e legal da enfermagem.** São Paulo: Manole, 2005. (Incluindo versão digital)

1.5 FUNDAMENTOS DA ENFERMAGEM

Ementa: Conhecimento da História da Enfermagem, nas várias épocas e aspectos relevantes quanto ao cuidado realizado ao ser humano diante do contexto. O cuidado humano diante de determinada época histórica e seus precursores. O perfil do enfermeiro na atualidade, sua atuação ética e

profissional, campos de atuação e participação nas entidades de classe. O marketing e a enfermagem atual. Principais técnicas de enfermagem para o cuidado ao ser humano.

Básica:

CHEEVER, Kerry H; BRUNNER, Lillian Sholtis; SUDDARTH, Doris Smith Brunner & Suddarth | **Tratado de Enfermagem Médico-Cirúrgica**. 13^a edição, Grupo GEN, 2015.

GAMBA, Mônica Antar; PETRI, Valéria; COSTA, Mariana Takahashi Ferreira. **Feridas - Prevenção, Causas e Tratamento**, Grupo GEN, 2016.

NETTINA, Sandra M. **Prática de Enfermagem**, 10^a edição, Grupo GEN, 2016.

Complementar:

ALFARO-LEFEVRE, R. **Aplicação do processo de enfermagem: promoção do cuidado colaborativo**. 5^a ed. Porto Alegre, Artmed, 2005.

KAWAMOTO, Emilia Emi; FORTES, Julia Ikeda. **Fundamentos de Enfermagem**, 3^a edição, Grupo GEN, 2011.

SOARES, Cassia Baldini; CAMPOS, Celia Maria Sivalli. **Fundamentos de saúde coletiva e o cuidado de enfermagem**. Editora Manole, 2013.

1.5 POLÍTICAS PÚBLICAS DE SAÚDE

Ementa: Aborda as políticas públicas de saúde no Brasil, buscando fazer correspondência com os modelos de saúde. Ancora-se na compreensão da saúde como um direito universal e como uma política social que contribui para a redução das desigualdades. Enfoca, do ponto de vista teórico e histórico as políticas de saúde, os determinantes e as desigualdades sociais, a atual configuração do sistema de saúde brasileiro, visualizando o Sistema Único de

Saúde em articulação com os modelos de atenção em saúde no âmbito individual e coletivo.

Básica:

ORDONEZ, Ana Manuela; PAIVA, Andrei Valerio. **Políticas Públicas de alimentação e Nutrição.** Grupo A, 2017.

OLIVEIRA, Edith Ferreira de Souza. **Representação social da profissão enfermagem:** reconhecimento e notoriedade. Editora Manole, 2018.

SOLHA, Raphaela Karla de Toledo. **Saúde Coletiva para Iniciantes - Políticas e Práticas Profissionais.** Editora Saraiva, 2014.

Complementar:

BRASIL. Ministério da Saúde. Secretaria Executiva. **Direitos dos usuários dos serviços e das ações de saúde no Brasil.** Brasília: Ministério da Saúde, 2007.

LOMBARDI, Donald M.; SCHERMERHORN Jr., John R.; KRAMER, Brian E. **Gestão da Assistência à Saúde.** Grupo GEN, 2009.

OLIVEIRA, Simone Augusta de [et al.]. **Saúde da família e da comunidade.** Editora Manole, 2017.

FREIRE, Caroline; ARAÚJO, Débora Peixoto de. **Política Nacional de Saúde - Contextualização, Programas e Estratégias Públicas Sociais.** Ed.Saraiva, 2015.

2 SEGUNDO PERÍODO

2.1 BIOQUÍMICA

Ementa: Estudos referentes a água, equilíbrio ácido-base e os principais efeitos tampões do organismo humano. Estudo das diferentes biomoléculas que formam

a estrutura morfofisiológica do indivíduo, suas principais características e relação com o metabolismo, biossíntese e com a química fisiológica.

Básica:

CONN, E. E.; STUMPF, P.K. **Introdução à Bioquímica.** 4^a ed. São Paulo: Edgard Blcher, 2004.

COZZOLINO, Silvia Maria Franciscato; COMINETTI, Cristiane (orgs.) **Bases Bioquímicas e Fisiológicas da Nutrição:** nas Diferentes Fases da Vida, na Saúde e na Doença. Editora Manole, 2013.
NARDY, Mariane B. Compri; SANCHES, José A. Garcia; STELLA, Mercia Breda **Bases da Bioquímica e Tópicos de Biofísica - Um Marco Inicial.** Grupo GEN – 2012.

Complementar:

COMPRI-NARDY, M. B.; STELLA, M. B.; OLIVEIRA, C. de. **Práticas de laboratório de bioquímica e biofísica:** uma visão integrada. Rio de Janeiro, Guanabara Koogan, 2011.

SACKHEIM, G. I.; LEHMAN, D. D. **Química e bioquímica para ciências biomédicas.** 8^a ed. São Paulo, Manole, 2001.
SILVA, Priscila Souza da. **Bioquímica dos alimentos.** Grupo A. 2018.

2.2 HISTOLOGIA E EMBRIOLOGIA

Ementa: Estudo direcionado às principais características morfofisiológicas, anatômicas, histofisiológicas dos tecidos que constituem o corpo humano e suas inter-relações com os tecidos e suas variedades. Estudo dos principais aspectos que envolvem a morfogênese e a organogênese do desenvolvimento humano, com ênfase nos principais sistemas que o integram.

Básica:

ARESTRUP, Beatriz Julião. **Histologia Essencial**. Grupo GEN, 2012.

KATCHBURIAN, Eduardo; ARANA, Victor. **Histologia e Embriologia Oral**, 4^a edição, Grupo GEN- 2017.

SADLER, T.W. **Langman Embriologia Médica**. Grupo GEN, 2021.

Complementar:

ABRAHAMSOHN, Paulo. **Histologia**. Grupo GEN, 2016.

JUNQUEIRA, Luiz Carlos Uchoa; CARNEIRO, José. **Histologia Básica - Texto & Atlas**, 13^a edição, Grupo GEN, 2017.

PERRY, Anne Griffin. **Embriologia Humana e Biologia do Desenvolvimento**. Grupo GEN, 2014.

2.3 GENÉTICA

Ementa: Estudos básicos sobre a genética, a evolução e a hereditariedade. Aspectos que envolvem o mecanismo da transmissão da hereditariedade, anomalias, estimativas, melhoramento genético, evolução e Coo evolução. Principais teorias da evolução e hereditariedade, características, processos, adaptações, resultados e implicações à vida humana.

Básica:

MARTINS, Amanda de Ávila Bicca; DAGNINO, Ana Paula Aquistapase; BARBOSA, Bárbara Lima da Fonseca; **Genética molecular e clínica**, Grupo A, 2018.

NUSSBAUM, R. L. et al. **Thompson & Thompson : genética médica**. 7^a ed. Rio de Janeiro, Elsevier, 2008.

GRIFFITHS, Anthony. Introdução à Genética. 11ed. Grupo Gen, 2016.

Complementar:

JORDE, L. B. et al. **Genética médica**. 2^a ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2000.

JUNQUEIRA, L. C.; CARNEIRO, J. **Biologia celular e molecular**. 9^a ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2018.

THOMPSON, M. W.; MCLINNES, R. R. **Genética Médica**. 5^a ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1993.

2.4 FISIOLOGIA HUMANA I

Ementa: Bases da biofísica e fisiologia celular. Estudo dos principais sistemas que integram o corpo humano envolvendo principais partes e mecanismos biofísicos através da membrana.

Básica:

AIRES, Margarida de Mello. **Fisiologia**. 5^a edição, Grupo GEN, 2018.

BARRETT, Kim E; BARMAN, Susan M.; BOITANO, Scott; BROOKS, Heddwen L. **Fisiologia Médica**. Grupo A, 2013.

SILVERTHORN, D. U. **Fisiologia humana**. 1^a. ed. São Paulo: Manole, 2003.

Complementar:

GUYTON, A. C. **Tratado de fisiologia médica**. 10^a ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2002.

RASO, Vagner; GREVE, Julia Maria D'Andrea; POLITO, Marcos Doederlein Pollock. **Fisiologia Clínica do Exercício**. Editora Manole, 2013.

WARD, Jeremy P. T.; LINDEN, Roger W. A. **Fisiologia Básica**: Guia Ilustrado de Conceitos Fundamentais. Editora Manole, 2014.

2.5 PROCESSO DO CUIDAR I

Ementa: Trabalha a construção do conhecimento da enfermagem no contexto histórico filosófico dentro de uma perspectiva atual. Desenvolvendo habilidades e competências, enfocando a aplicabilidade dos procedimentos básicos para o exercício da profissão estimulando o desenvolvimento de atitudes e habilidades fundamentadas técnico cientificamente e necessárias ao cuidado de enfermagem com qualidade.

Básica:

GONÇALVES, Lucia Hisako Takase. **Enfermagem no cuidado ao idoso hospitalizado**. Editora Manole, 2012.

LASELVA, Cláudia Regina (coords.) **Enfermagem pelo Método de Estudo de Casos**. Editora Manole, 2011.

NETTINA, Sandra M. **Prática de Enfermagem**. 10^a edição, Grupo GEN, 2016.

Complementar:

ALFARO-LEFEVRE, R. **Aplicação do processo de enfermagem: promoção do cuidado colaborativo**. 5^a ed. Porto Alegre, Artmed, 2005.

BOUCHER, Mary Ann. **Enfermagem Médico-Cirúrgica**, 4^a edição. Grupo GEN, 2008.

POTTER, P. **Fundamentos de Enfermagem**. 9^a ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2018.

2.6 ANATOMIA APLICADA À ENFERMAGEM

Ementa: Estrutura básica dos órgãos que compõem o corpo humano e o funcionamento dos sistemas: muscular, esquelético, tegumentar, circulatório, respiratório, digestório, urinário, endócrino e reprodutor relacionando cada órgão e sistema com os cuidados de enfermagem.

Básica:

MARTINI, F. H.; TIMMONS, Michael J.; TALLITSCH, Robert B. **Anatomia Humana**: Coleção Martini, 2009.

SANTOS, Nívea Cristina Moreira. **Anatomia e Fisiologia Humana**. Editora Saraiva, 2014.

VANPUTTE, Cinnamon; REGANM Jennifer; RUSSO, Andrew. **Anatomia e Fisiologia de Seeley**. Grupo A, 2017.

Complementar:

COUTINHO, Andreia Orjana Ribeiro; COSTA, Aline do Amaral Zils; SILVA, Márcio Haubert da. **Anatomia aplicada à enfermagem**, Grupo A, 2018.

MARIEB, Elaine N., HOEHN, Katja. **Anatomia e Fisiologia**, 3^a edição, 2009.
TANK, Patrick W.; GEST, Thomas R. **Atlas de Anatomia Humana**. Grupo A, 2008.

2.7 COMUNICAÇÃO E METODOLOGIA

Ementa: O valor do conhecimento técnico-científico referente às diferentes linhas de pesquisa. Objetividade e neutralidade na ciência. Métodos e técnicas de pesquisa. O Planejamento da Pesquisa. O problema da pesquisa e sua formulação. Coleta de Dados. Análise e interpretação de dados. O Relatório da pesquisa e sua elaboração. Normas para elaboração de trabalhos científicos. Novas tecnologias tanto de informação e comunicação, quanto de ponta, para o cuidar em enfermagem. Noções básicas de linguagem, comunicação e expressão. A comunicação interpessoal na área da saúde. Registro médico, prontuários, estatísticas hospitalares e de saúde pública. As principais aplicações da informática nas Ciências da Saúde. Software específicos na área da saúde.

Básica:

MARCONI, M. de A.; LAKATOS, E. M. **Metodologia do trabalho científico**. 7^a ed. São Paulo, Editora Atlas, 2014.

SOUZA, A. V. e; ILKIU, G. S. de M. (Orient.). **Manual de Normas Técnicas para Trabalhos Acadêmicos**. União da Vitória, Kaygangue, 2017.
KERZNER, Harold. **Gerenciamento de projetos**. Editora Blucher, 2011.

Complementar:

MASIP, Vicente. **Interpretação de Textos**. Grupo GEN, 2001.

PENTEADO, J. R. Whitaker. **A Técnica da Comunicação Humana**. Cengage Learning, 2012

POLIT, D. F. **Fundamentos de pesquisa em enfermagem**. 5^a.ed. Porto Alegre, Artmed, 2004.

3 TERCEIRO PERÍODO

3.1 FISIOLOGIA II

Ementa: Estudos da fisiologia dos principais sistemas reguladores biológicos, quanto a divisão, organização e evolução dos sistemas nervoso e endócrino. Conhecimentos básicos quanto aos sistemas de integração neuroendócrina e as principais glândulas endócrinas.

Básica:

AIRES, Margarida de Mello. **Fisiologia**, 5^a edição, Grupo GEN, 2018.

BARRETT, Kim E; BARMAN, Susan M.; BOITANO, Scott; BROOKS, Heddwen L. **Fisiologia Médica de Ganong**. Grupo A, 2013.

SILVERTHORN, D. U. **Fisiologia humana**. 1^a. ed. São Paulo: Manole, 2003.

Complementar:

AIRES, M. de M. **Fisiologia**. 4^a ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2012.

GUYTON, A .C. **Tratado de fisiologia médica**. 10^a ed. Rio de Janeiro:

Guanabara Koogan, 2002.

WARD, Jeremy P. T.; LINDEN, Roger W. A. **Fisiologia Básica**: Guia Ilustrado de Conceitos Fundamentais, Editora Manole, 2014.

3.2 MICROBIOLOGIA

Ementa: Conhecimentos técnico-científicos quanto a morofisiologia dos principais microrganismos que causam patologias ao ser humano como: vírus, bactérias, fungos, protozoários. Genética microbiana dos agentes patogênicos, apatogênicos e da flora normal do ser humano. Principais agentes microbianos e tipos de isolamentos e precauções a serem adotadas.

Básica:

ENGELKIRK, Paul G.; DUBEN-ENGELKIRK, Janet; BURTON, Gwendolyn R. W. Burton. **Microbiologia para as Ciências da Saúde**, 9^a edição, Grupo GEN, 2012.

SALVATIERRA, Clabijo Mérida. **Microbiologia**. Editora Saraiva, 2019.
ZAITZ, Clarisse. **Compendio de Micologia Médica**. 2^a edição, Grupo GEN, 2015.

Complementar:

MURRAY, P. R.; ROSENTHAL, K. S.; PFALLER, M. A. **Microbiologia Médica**. 7^o ed. Rio de Janeiro, Saunders, 2014.

PROCOP, Gary W. et al. **Diagnóstico Microbiológico - Texto e Atlas**, 7^a edição, Grupo GEN, 2018.

VERMELHO, A. B; PEREIRA, A. F.; COELHO, R. R. R. **Práticas de microbiologia**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2011.

3.3 FARMACOLOGIA

Ementa: Estudo das noções básicas de medidas, cálculos e diluições na administração de medicamentos. Princípios gerais da ação das drogas, interações, intoxicações, dosagens, reações adversas, metabolismo, excreção, orientações e outros aspectos que envolvem a administração de medicamentos ao ser humano. Principais grupos farmacológicos aprofundando os itens relacionados à definição, princípio ativo, mecanismo de ação, interações medicamentosas, indicações e cuidados de enfermagem na administração.

Básica:

BRUNTON, Laurence L. **As Bases Farmacológicas da Terapêutica de Goodman e Gilman.** Grupo A, 2018.

RANG, H.; DALE, M.M.; RITTER, J.M. **Farmacologia.** 6^a ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2007.

SANTOS, Luciana dos; TORRIANI, Mayde S.; BARROS, Elvino. **Medicamentos na Prática da Farmácia Clínica.** Grupo A, 2013.

Complementar:

BENJAMIN J. SADOCK, Virginia A. SADOCK, Norman Sussman. **Manual de farmacologia psiquiátrica de Kaplan & Sadock,** Grupo A, 2015.

GOODMAN, L. S.; GILMAN, A. G.; BRUNTON, L. L. (Edit.) et al. **Goodman e Gilman: as bases farmacológicas da terapêutica.** 11^a ed. Porto Alegre, McGraw-Hill Int, 2010.

RANG, H.; DALE, M.M.; RITTER, J.M. **Farmacologia.** 4^a ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2001.

3.4 BIOSSEGURANÇA

Ementa: A trajetória das Infecções Hospitalares no Brasil e a atual portaria do Ministério da Saúde que normatiza condutas referentes à prevenção e controle das infecções Hospitalares. Compreende ainda, os aspectos preventivos e fatores de risco associados às Infecções Hospitalares e as interferências que a CCIH exerce na qualidade do serviço de enfermagem, contempla também a conscientização quanto à importância da prática da biossegurança em todos os procedimentos de trabalho e também junto aos pacientes. Aspectos da saúde ambiental e do saneamento do meio relacionando-os com os agravos à saúde individual e coletiva. Discute medidas de combate e controle dos agentes agressores do meio ambiente. Conceitos básicos de risco, risco biológico e biossegurança; riscos químicos, físicos, radioativos, ergonômicos, psicossociais e biológicos; mapas de risco. Boas práticas de laboratório.

Básica:

CARVALHO, Geraldo Mota de. **Enfermagem do Trabalho.** 2^a edição. Grupo GEN, 2014.

FELLI, Vanda Elisa andres; BAPTISTA, Patricia Campos Pavan. **Saúde do trabalhador de enfermagem.** Editora Manole, 2015

SANTOS, Sérgio Valverde Marques dos. **Saúde do trabalhador.** Grupo A, 2019.

Complementar:

CARVALHO, Rachel de (coord.) **Enfermagem em Centro de Material, Biossegurança e Bioética.** Editora Manole, 2015.

HINRICHSEN, Sylvia Lemos. **Biossegurança e Controle de Infecções - Risco Sanitário Hospitalar,** 3^a edição. Guanabara Koogan, Grupo GEN, 2018.

SOLURI, Daniela; NETO, Joaquim. Série Educação Profissional - SMS -

Fundamentos em Segurança, Meio Ambiente e Saúde. Grupo GEN, 2015.

3.5 PARASITOLOGIA

Ementa: Estudo da biologia básica compreendendo os mecanismos relacionados à patologia humana, os ciclos biológicos, e outros aspectos que integram o parasitismo e suas implicações no binômio saúde-doença.

Básica:

FERREIRA, Marcelo Urbano. **Parasitologia Contemporânea**. Grupo GEN, 2012.

REY, Luís. **Bases da Parasitologia Médica**, 3^a edição. Grupo GEN, 2019.
SIQUEIRA-BATISTA, Rodrigo. **Parasitologia - Fundamentos e Prática Clínica**. Grupo GEN, 2020.

Complementar:

ENGROFF, Paula. **Parasitologia Clínica**. Grupo A, 2021.

PROCOP, Gary W. et al. **Diagnóstico Microbiológico - Texto e Atlas**, 7^a edição. Grupo GEN, 2018.

ZEIBIG, E. A. **Parasitologia Clínica**: uma abordagem clínico-laboratorial. 1^a ed. Rio de Janeiro, Elsevier, 2014.

3.6 PATOLOGIA

Ementa: Introdução à patologia. Conceito de doença. Divisões e modalidades de estudo da Patologia. Desenvolvimento da tecnologia e sua influência no desenvolvimento da Patologia. Correlação dos dados anatômicos com os sinais e sintomas clínicos. Injúria e morte celular. Degenerações e necrose. Morte somática. Alterações da circulação e dos fluidos do organismo. Edema; Hiperemia ou congestão; isquemia; Trombose, embolismo, infarto; hemorragia; Choque. Imunopatologia, inflamação e reparo. Alterações do crescimento celular. Neoplasias.

Básica:

FERREIRA, Marcelo Urbano. **Parasitologia Contemporânea**. Grupo GEN, 2012.

REY, Luís. **Bases da Parasitologia Médica**, 3^a edição. Grupo GEN, 2019.
SIQUEIRA-BATISTA, Rodrigo. **Parasitologia - Fundamentos e Prática Clínica**.
Grupo GEN, 2020.

Complementar:

ENGROFF, Paula. **Parasitologia Clínica**. Grupo A, 2021.

PROCOP, Gary W. et al. **Diagnóstico Microbiológico - Texto e Atlas**, 7^a edição.
Grupo GEN, 2018.

ZEIBIG, E. A. **Parasitologia Clínica**: uma abordagem clínico-laboratorial. 1^a ed.
Rio de Janeiro, Elsevier, 2014.

4 QUARTO PERÍODO

4.1 SEMIOLOGIA EM EFERMAGEM

Ementa: O profissional de Enfermagem e as relações humanas. Observação e comunicação em enfermagem. Objetivos dos profissionais de saúde. O ser humano e suas necessidades humanas básicas. Teorias da Enfermagem. Processo de Enfermagem básico para o exercício das atividades profissionais. Técnicas fundamentais do Exame Físico. O toque e seus estilos utilizados no cuidado com os pacientes. Aplicação prática do processo de cuidar básico em Enfermagem.

Básica:

ALFARO-LEFEVRE, R. **Aplicação do processo de enfermagem: promoção do cuidado colaborativo.** 5^a ed. Porto Alegre, Artmed, 2005.

DOENGES, Marilyn E. **Diagnóstico de Enfermagem.** 14 ed. Grupo GEN, 2018.

HERDMAN, T. Heather; KAMITSURU, Shigemi. **Diagnósticos em Enfermagem da Nanda-I: Definições e Classificação 2018-2020.** 11^a Edição. Trad. Regina Machado Garcez. Porto Alegre: Artmed, 2018.

Complementar:

JENSEN, S. **Semiologia para Enfermagem:** conceitos e prática clínica. Rio de Janeiro, Guanabara Koogan, 2013.

MARTINS, Mílton de Arruda. **Semiologia clínica.** Editora Manole, 2021.

MCPHERSON, Richard A.; PINCUS, Matthew R. (eds.) **Diagnósticos Clínicos e Tratamento por Métodos Laboratoriais de Henry.** Editora Manole, 2012.

4.2 SEMIOTÉCNICA EM EFERMAGEM

Ementa: Estudo dos instrumentos básicos da enfermagem que envolve o processo educativo-cuidativo, tendo como prioridade o ser humano nas diversas dimensões que o integram. Aspectos preventivos, curativos e de reabilitação humana diante do binômio saúde-doença. Técnicas básicas em enfermagem. Princípios fundamentais referentes a padronizações, contaminações e protocolos.

Básica:

HERDMAN, T. Heather; KAMITSURU, Shigemi. **Diagnósticos em Enfermagem da Nanda-I: Definições e Classificação 2018-2020.** 11^a Edição. Trad. Regina Machado Garcez. Porto Alegre: Artmed, 2018.

KAWAMOTO, Emilia Emi; FORTES, Julia Ikeda. **Fundamentos de Enfermagem**, 3^a edição, Grupo GEN, 2011.

NETTINA. **Prática de Enfermagem.** 10^a edição. Grupo GEN, 2016.

Complementar:

ALFARO-LEFEVRE, R. **Aplicação do processo de enfermagem: promoção do cuidado colaborativo.** 5^a ed. Porto Alegre, Artmed, 2005.

GALLEGUILLOS, Pamela Elis Astorga. **Semiotécnica.** Grupo A, 2019.

PELLICO, Linda Honan. **Enfermagem Médico-Cirúrgica.** Grupo GEN, 2011.

4.3 NUTRIÇÃO DIETÉTICA

Ementa: Estudos relacionados à importância da dietoterapia e da nutrição do ser humano, nas diferentes etapas do seu desenvolvimento, a partir de um conhecimento técnico-científico dos principais nutrientes que são considerados essenciais à saúde humana. Ênfase nos aspectos relevantes quanto à nutrição e o binômio saúde-doença do indivíduo.

Básica:

DOVERA, Themis Maria Dresch da Silveira. **Nutrição Aplicada ao Curso de Enfermagem**, 2^a edição. Grupo GEN.2017.

PHILIPPI, S. T. **Nutrição e técnica dietética.** São Paulo: Manole, 2003.

MUSSOI, Thiago Durand. **Avaliação Nutricional na Prática Clínica.** Grupo GEN, 2014.

Complementar:

FARRELL, Marian L.; NICOTERI, Jo Ann L. **Nutrição em enfermagem:** fundamentos para uma dieta adequada. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2005

GALISA, Mônica Santiago; ESPERANÇA, Leila Maria Biscolla; SÁ, Neide Gaudencio de. **Nutrição:** conceitos e aplicações. São Paulo: M.Books, 2008.

DUTRA-DE-OLIVEIRA, J.E. MARCHINI, J. **Ciências Nutricionais.** São Paulo: Sarvier, 2008.

GUIMARÃES, Andréa Fraga; GALISA, Mônica Santiago. **Cálculos nutricionais:** conceitos e aplicações práticas. São Paulo: M.Books, 2008.

DOUGLAS, C.R. **Fisiologia Aplicada à Nutrição.** São Paulo: Robe Editorial, 2002.(Incluindo versão digital).

4.4 EPIDEMIOLOGIA

Ementa: Conceitos, história e usos da Epidemiologia. Quantificação de problemas de saúde. Elementos de Epidemiologia descritiva; métodos de estudo de agravos à saúde da população. Enfoque de risco: grupos e fatores. Epidemiologia das doenças infecciosas e das não infecciosas. Epidemiologia e controle das grandes endemias.

Básica:

BRASIL: **Guia de Vigilância Epidemiológica.** 6^aed. Brasília:Ministério da Saúde, 2006.

COSTA,D.C. **Epidemiologia: Teoria e Objeto.** Hucitec. São Paulo, 2004.

ROUQUAYROL,M.Z;NAOMAR,F.A. **Epidemiologia e Saúde.** 6^aed.Guanabara Koogan. Rio de Janeiro, 2013. (Incluindo versão digital).

Complementar:

BEAGLEHOLE, R. **Epidemiologia Básica.** 2^aed. Ed.Santos. São Paulo, 2003.

GORDIS,L. **Epidemiologia.** 2^aed. Ed Revinter. São Paulo, 2004.

JEKEL,J.F.;ELMORE,J.G.;KATZ,D.L. **Epidemiologia, Bioestatística e Medicina.** 2^aed. Ed Artemed. Porto Alegre, 2005.

MELO FILHO,D.A. **Epidemiologia Social: Compreensão & Crítica.** Ed. Hucitec. São Paulo, 2003.

PEREIRA, M.G. **Epidemiologia: Teoria e Prática.** 6^aed. Guanabara Koogan. Rio de Janeiro, 2006.(incluindo versão digital).

4.5 IMUNOLOGIA GERAL

Ementa: Estudos sobre os mecanismos de defesa do indivíduo, principais características, tipos, interações, funções celulares específicas, processos imunológicos específicos. Principais alterações, reações que o sistema imunológico apresenta diante do binômio saúde-doença.

Básica:

CALICH, V.; VAZ, C. **Imunologia**. Rio de Janeiro: Revinter. 2009.
WEIR, D. M.; STEWART, J. **Imunologia: básica e aplicada**. Revinter. 2002.
ABBAS, A. K; LICHTMAN, H; POBER J. S. **Imunologia celular e molecular**. 4^a Ed. Rio de Janeiro: Revinter, 2015. (Incluindo versão digital).

Complementar:

BENJAMINI, E.; COICO, R.; SUNSHINE, G. **Imunologia**. Guanabara Koogan. 2002.
SILVA, W. D. da; MOTA, I. **Bier: Imunologia Básica e Aplicada**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan. 2003.
PEAKMAN, Mark; VERGANI, Diego. **Imunologia: básica e clínica**. Tradução de Eliseanne Nopper. 2. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2011.
STITES, Daniel P.; TERR, Abba I. **Imunologia básica**. Tradução de José Mauro Peralta, Lucia Martins Teixeira, Alexandre Januário da Silva. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2010.
COICO. **Imunologia**. Rio de Janeiro: Grupo GEN, 2010.

5 CONSIDERAÇÕES FINAIS

O Núcleo Docente Estruturante do Curso de Enfermagem ao se fazer a análise das referências que comporão o ementário do curso considerou o que foi definido dentro das reuniões do NDE, sendo distribuído 3 obras por tipo de bibliografia (básica e complementar), com a quantidade de no mínimo 3 exemplares por título.

Ainda, um dos maiores desafios enfrentados pelo profissional Enfermeiro é desenvolver habilidades e competências que lhe permitam desvelar a realidade e construir propostas de trabalho criativas e capazes de atender os três níveis de atenção à saúde, a partir de demandas emergentes no cotidiano. O currículo do curso de enfermagem foi estruturado para a formação de profissionais com perfil compatível com os padrões da qualidade dos serviços prestados pela enfermagem e desejável para atender as necessidades da população.

Para atender ajudar no desenvolvimento dessas perspectivas do egresso, as referências selecionadas devem proporcionar uma ampla visão sobre a profissão, o que lhe possibilitará a escolha de uma área de atuação profissional com critérios de afinidade pessoal e demanda do mercado de trabalho, formando então profissionais aptos a prestar assistência nas diversas áreas do processo do cuidado.

Nesse propósito, o formado em enfermagem das Faculdades Integradas do Vale do Ivaí deverá estar apto a promover o enfrentamento do projeto hegemônico do processo educativo-cuidativo do ser humano. O perfil do formando está, portanto, em consonância com o projeto da categoria acima mencionado e com o estabelecido na resolução CNE/CES nº 3, de 7 de novembro de 2001 que institui as Diretrizes Curriculares Nacionais dos cursos de Bacharelado em Enfermagem.

Sendo assim, o trabalho do NDE é de suma importância, considerando que todos as ações, dentro do fluxo de decisões serão seguidos, passando por análise do Colegiado do curso, após aprovação dentro do próprio Núcleo. Por fim, a composição final do PPC do curso a ser aprovado pelo CONSEPE.