

RESOLUÇÃO Nº 001/2024 – CEG

Aprova reforma curricular do Curso de Bacharelado em Fisioterapia, do Centro de Ciências da Saúde e do Esporte – CEFID, da Fundação Universidade do Estado de Santa Catarina – UDESC.

A Presidente da Câmara de Ensino de Graduação - CEG, do Conselho Universitário - CONSUNI, da Fundação Universidade do Estado de Santa Catarina – UDESC, no uso de suas atribuições, considerando a deliberação do Plenário relativa ao Processo nº 8514/2023, tomada em sessão de 20 de fevereiro de 2024,

RESOLVE:

Art. 1º Fica aprovada, nos termos do Projeto Pedagógico constante do Processo 8514/2023, a reforma curricular do Curso de Bacharelado em Fisioterapia, do Centro de Ciências da Saúde e do Esporte – CEFID, da Fundação Universidade do Estado de Santa Catarina – UDESC.

Art. 2º O Curso de Bacharelado em Fisioterapia, do Centro de Ciências da Saúde e do Esporte – CEFID, da Fundação Universidade do Estado de Santa Catarina – UDESC, obedecerá a seguinte carga horária:

Distribuição da Matriz Curricular		Créditos	Carga Horária (h/a)	% Carga Horária
Total em Disciplinas Obrigatórias		168	3.024	62,92
Total em Disciplinas Optativas		4	72	1,5
Trabalho de Conclusão de Curso		2	36	0,75
Estágio Curricular Obrigatório		54	972	20,22
Atividades Complementares		6	108	2,25
Atividades Curriculares de Extensão	Disciplinas Mistas	27	486	10,11
	UCE – Atividades Extensionistas	6	108	2,25
Total Geral		267	4.806	100

Art. 3º O Curso de Bacharelado em Fisioterapia, do Centro de Ciências da Saúde e do Esporte – CEFID, da Fundação Universidade do Estado de Santa Catarina – UDESC, possui duração de 5 (cinco) anos (10 semestres), sendo esse o tempo mínimo de integralização; e tem o prazo máximo de integralização de 9 (nove) anos (18 semestres), concedendo o título de Bacharel em Fisioterapia.

Art. 4º O Curso de Bacharelado em Fisioterapia, do Centro de Ciências da Saúde e do Esporte – CEFID, da Fundação Universidade do Estado de Santa Catarina – UDESC oferece o total de 30 (trinta) vagas semestrais, funcionando em período matutino e vespertino.

Art. 5º A matriz curricular, o ementário das disciplinas, o quadro de equivalência de disciplinas, as normas de avaliação de aprendizagem e as normas de transição curricular do Curso de Bacharelado em Fisioterapia, do Centro de Ciências da Saúde e do Esporte – CEFID, da Fundação Universidade do Estado de Santa Catarina – UDESC, constam do Anexo Único desta Resolução.

Art. 6º A presente reforma curricular do Curso de Bacharelado em Fisioterapia, do Centro de Ciências da Saúde e do Esporte – CEFID, da Fundação Universidade do Estado de Santa Catarina – UDESC, entrará em vigor no 2º semestre de 2024.

Art. 7º As demais normas de funcionamento Curso de Bacharelado em Fisioterapia, do Centro de Ciências da Saúde e do Esporte – CEFID, da Fundação Universidade do Estado de Santa Catarina – UDESC, constam no Projeto Pedagógico objeto do Processo nº 8514/2023.

Art. 8º Esta Resolução entra em vigor nesta data.

Florianópolis, 20 de fevereiro de 2024.

Profª. Drª. Gabriela Botelho Mager
Presidente da CEG/CONSUN

Anexo Único da Resolução nº 001/2024 - CEG

1 - Matriz curricular do Curso de Bacharelado em Fisioterapia, do Centro de Ciências da Saúde e do Esporte – CEFID, da Fundação Universidade do Estado de Santa Catarina – UDESC:

Fase	Disciplina	Créditos				CH Docente			Pré-requisito	Eixos/ Núcleos	Área de Conhecimento
		TE	PR	EX	TO	TE	PR	CHD			
1ª	Conhecimentos Biológicos na Saúde	4	1	0	5	1	2	6	-	Atenção Fisioterapêutica àSaúde	Ciências Biológicas e daSaúde
1ª	Anatomia	3	3	0	6	1	1	6	-	Atenção Fisioterapêutica àSaúde	Ciências Biológicas e daSaúde
1ª	Letramento Científico	2	0	0	2	1	0	2	-	Educação para a vida	Ciências da Saúde
1ª	Fundamentos da Fisioterapia	2	0	0	2	1	0	2	-	Atenção Fisioterapêutica àSaúde	Ciências da Saúde
1ª	Antropologia e Sociologia na Saúde	2	0	0	2	1	0	2	-	Educação para a vida	Ciências Humanas e daSaúde
1ª	Políticas Públicas de Saúde	3	0	0	3	1	0	3	-	Gestão, Empreendedorismo e Inovação em Saúde	Ciências Humanas e daSaúde
1ª	Suporte Básico de Vida e Biossegurança	0	2	0	2	0	1	2	-	Atenção Fisioterapêutica àSaúde	Ciências Biológicas e daSaúde
1ª	Práticas Corporais	0	2	0	2	0	2	4	-	Atenção Fisioterapêutica àSaúde	Ciências da Saúde
Subtotal		16	8	0	24	6	6	27			
2ª	Anatomofisiologia Neurohumoral	3	3	0	6	1	1	6	Anatomia/ Conhecimentos Biológicos na Saúde	Atenção Fisioterapêutica àSaúde	Ciências Biológicas e daSaúde
2ª	Anatomia Palpatória	0	2	0	2	0	2	4	Anatomia	Atenção Fisioterapêutica àSaúde	Ciências Biológicas e daSaúde
2ª	Fisiologia	4	0	0	4	1	0	4	Anatomia/ Conhecimentos Biológicos na Saúde	Atenção Fisioterapêutica àSaúde	Ciências Biológicas e daSaúde
2ª	Cinesiologia e Biomecânica Clínica	3	2	0	5	1	2	7	Anatomia	Atenção Fisioterapêutica àSaúde	Ciências da Saúde
2ª	Bioética e Deontologia em Fisioterapia	2	0	0	2	1	0	2	-	Atenção Fisioterapêutica àSaúde	Ciências da Saúde
2ª	Aspectos Psicocomportamentaisda Reabilitação	2	0	0	2	1	0	2	-	Atenção Fisioterapêutica àSaúde	Ciências Humanas e daSaúde
2ª	Epidemiologia	2	0	1	3	1	0	3	Políticas Públicas de Saúde	Educação para a vida	Ciências da Saúde
Subtotal		16	7	1	24	6	5	27			

3ª	Recursos Terapêuticos Manuais	0	4	0	4	0	2	8	Anatomia/Anatomia Palpatória/Cinesiologia e Biomecânica Clínica/Fisiologia	Atenção Fisioterapêutica àSaúde	Ciências da Saúde
3ª	Recursos Eletrotermofototerapêuticos	3	2	0	5	1	2	7	Fisiologia	Atenção Fisioterapêutica àSaúde	Ciências da Saúde
3ª	Métodos e Técnicas de Avaliação em Fisioterapia	0	6	0	6	0	2	12	Anatomia/Cinesiologia e Biomecânica Clínica /Anatomia Palpatória	Atenção Fisioterapêutica àSaúde	Ciências da Saúde
3ª	Fisioterapia Comunitária	2	0	2	4	1	0	4	Políticas Públicas de Saúde/ Epidemiologia	Atenção Fisioterapêutica àSaúde Gestão, Empreendedorismo e Inovação em Saúde	Ciências da Saúde
3ª	Aspectos Multidimensionais daDor	2	0	0	2	1	0	2	Anatomia/ Conhecimentos Biológicos na Saúde/Fisiologia/ Anatomofisiologia Neurohumoral	Atenção Fisioterapêutica àSaúde	Ciências da Saúde
3ª	Patologia	3	0	0	3	1	0	3	Conhecimentos Biológicos na Saúde/Fisiologia	Atenção Fisioterapêutica àSaúde	Ciências Biológicas e daSaúde
UCE	Unidade de Creditação de Extensão	0	0	3	3	0	0	0	-		
Subtotal		10	12	5	27	4	6	36			
4ª	Imagenologia	2	0	0	2	1	0	2	Anatomia/ Anatomofisiologia Neurohumoral	Atenção Fisioterapêutica àSaúde	Ciências da Saúde
4ª	Farmacologia	2	0	0	2	1	0	2	Conhecimentos Biológicos na Saúde /Fisiologia	Atenção Fisioterapêutica àSaúde	Ciências Biológicas e daSaúde
4ª	Aspectos Psicológicos no Processo Saúde e Doença	2	0	0	2	1	0	2	Aspectos Psicocomportamentais da Reabilitação	Atenção Fisioterapêutica àSaúde	Ciências Humanas e daSaúde
4ª	Cinesioterapia	0	4	0	4	0	2	8	Anatomia/ Cinesiologia e Biomecânica Clínica /Anatomia Palpatória/Métodos e Técnicas de Avaliação em Fisioterapia	Atenção Fisioterapêutica àSaúde	Ciências da Saúde

4ª	Fisiologia do Exercício	2	1	0	3	1	2	7	Conhecimentos Biológicos na Saúde/Fisiologia	Atenção Fisioterapêutica àSaúde	Ciências da Saúde
4ª	Fisiopatologia de Órgãos e Sistemas	4	0	0	4	1	0	4	Conhecimentos Biológicos na Saúde/Fisiologia/ Patologia	Atenção Fisioterapêutica àSaúde	Ciências da Saúde
4ª	Desenvolvimento Motor	2	0	0	2	1	0	2	Anatomia/Cinesiologia e Biomecânica Clínica/ Anatomofisiologia Neurohumoral	Atenção Fisioterapêutica àSaúde	Ciências da Saúde
4ª	Avaliação Funcional Aplicada	3	3	0	6	1	2	9	Anatomia/Cinesiologia e Biomecânica Clínica//Métodos e Técnicas de Avaliação em Fisioterapia	Atenção Fisioterapêutica àSaúde	Ciências da Saúde
UCE	Unidade de Creditação de Extensão	0	0	3	3	0	0	0	-		
Subtotal		17	8	3	28	7	6	35			
5ª	Cinesioterapia na Prática Clínica	0	4	0	4	0	2	8	Anatomia/ Cinesiologia e Biomecânica Clínica /Anatomia palpatória/ Métodos e Técnicas de Avaliação em Fisioterapia /Cinesioterapia	Atenção Fisioterapêutica àSaúde	Ciências da Saúde
5ª	Controle e Aprendizagem Motora	2	0	0	2	1	0	2	Anatomia/ Cinesiologia e Biomecânica Clínica / Anatomofisiologia Neurohumoral	Atenção Fisioterapêutica àSaúde	Ciências da Saúde
5ª	Bioestatística	2	0	0	2	1	0	2	Epidemiologia	Educação para a vida	Ciências da Saúde
5ª	Prática Baseada em Evidência, Leitura e Interpretação da Literatura Científica	2	0	0	2	1	0	2	-	Educação para a vida	Ciências da Saúde

5ª	Fisioterapia Aquática	0	2	0	2	0	2	4	Anatomia/ Cinesiologia e Biomecânica Clínica /Anatomia palpatória/ Métodos e Técnicas de Avaliação em Fisioterapia /Cinesioterapia	Atenção Fisioterapêutica àSaúde	Ciências da Saúde
5ª	Fisioterapia Dermatofuncional	2	0	0	2	1	0	2	Conhecimentos Biológicos na Saúde /Patologia/Fisiologia/ Anatomia/ Anatomofisiologia Neurohumoral	Atenção Fisioterapêutica àSaúde	Ciências da Saúde
5ª	Tecnologias Assistivas	0	2	0	2	0	1	2	Anatomia/Cinesiologia e Biomecânica Clínica/Anatomia palpatória/ Métodos e Técnicas de Avaliação em Fisioterapia/ Cinesioterapia	Atenção Fisioterapêutica àSaúde	Ciências da Saúde
5ª	Avaliação e Diagnóstico da Funcionalidade	0	2	0	2	0	2	4	Anatomia/ Cinesiologia e Biomecânica Clínica/Anatomia Palpatória/ Métodos e Técnicas de Avaliação em Fisioterapia/ Avaliação Funcional Aplicada	Atenção Fisioterapêutica àSaúde	Ciências da Saúde
5ª	Fisioterapia em Oncologia	2	0	0	2	1	0	2	Conhecimentos Biológicos na Saúde /Patologia/Fisiologia	Atenção Fisioterapêutica àSaúde	Ciências da Saúde
5ª	Fisioterapia Cardiovascular na Saúde do Adulto e do Idoso	3	2	0	5	1	2	7	Anatomia/Cinesiologia e Biomecânica Clínica/Anatomia Palpatória/ Fisiologia/ Fisiologia do Exercício/Avaliação Funcional Aplicada	Atenção Fisioterapêutica àSaúde	Ciências da Saúde
Subtotal		13	12	0	25	6	9	35			

6ª	Fisioterapia Neurofuncional na Saúde do Adulto e do Idoso I	2	2	2	6		4	12	Todas as anteriores, exceto Fisioterapia Cardiovascular na Saúde do Adulto e do Idoso	Atenção Fisioterapêutica à Saúde	Ciências da Saúde
6ª	Fisioterapia Ortopédica, Traumatológica e Reumatológica na Saúde do Adulto e do Idoso I	2	2	2	6	1	4	12	Todas as anteriores, exceto Fisioterapia Cardiovascular na Saúde do Adulto e do Idoso	Atenção Fisioterapêutica à Saúde	Ciências da Saúde
6ª	Fisioterapia Respiratória na Saúde do Adulto e do Idoso	3	2	2	7	1	4	13	Todas as anteriores, exceto Fisioterapia Cardiovascular na Saúde do Adulto e do Idoso	Atenção Fisioterapêutica à Saúde	Ciências da Saúde
6ª	Fisioterapia na Saúde da Mulher I	2	2	2	6	1	4	12	Todas as anteriores, exceto Fisioterapia Cardiovascular na Saúde do Adulto e do Idoso	Atenção Fisioterapêutica à Saúde	Ciências da Saúde
6ª	Disciplina Optativa I	2	0	0	2	1	0	2		Atenção Fisioterapêutica à Saúde	Ciências da Saúde
Subtotal		11	8	8	27	5	16	51			
7ª	Fisioterapia Neurofuncional na Saúde do Adulto e do Idoso II	2	2	2	6	1	4	12	Fisioterapia Neurofuncional na Saúde do Adulto e do Idoso I	Atenção Fisioterapêutica à Saúde	Ciências da Saúde
7ª	Fisioterapia Ortopédica, Traumatológica e Reumatológica na Saúde do Adulto e do Idoso II	2	2	2	6	1	4	12	Fisioterapia Ortopédica, Traumatológica e Reumatológica na Saúde do Adulto e do Idoso I	Atenção Fisioterapêutica à Saúde	Ciências da Saúde
7ª	Fisioterapia na Saúde da Mulher II	2	2	2	6	1	4	12	Fisioterapia na Saúde da Mulher I	Atenção Fisioterapêutica à Saúde	Ciências da Saúde
7ª	Fisioterapia Neurofuncional na Saúde da Criança e do Adolescente I	2	0	0	2	1	0	2	Fisioterapia Neurofuncional na Saúde do Adulto e do Idoso I	Atenção Fisioterapêutica à Saúde	Ciências da Saúde
7ª	Fisioterapia Ortopédica, Traumatológica e Reumatológica na Saúde da Criança e do Adolescente I	2	0	0	2	1	0	2	Fisioterapia Ortopédica, Traumatológica e Reumatológica na Saúde do Adulto e do Idoso I	Atenção Fisioterapêutica à Saúde	Ciências da Saúde

7 ^a	Fisioterapia Cardiorrespiratória na Saúde da Criança e do Adolescente I	2	0	0	2	1	0	2	Fisioterapia Cardiovascular na Saúde do Adulto e Idoso/ Fisioterapia Respiratória na Saúde do Adulto e do Idoso	Atenção Fisioterapêutica à Saúde	Ciências da Saúde
7 ^a	Projeto de Pesquisa	2	0	0	2	1	0	2	Letramento Científico/ Prática Baseada em Evidência, Leitura e Interpretação da Literatura Científica/ Bioestatística	Educação para a vida	
Subtotal		14	6	6	26	7	12	44			
8 ^a	Fisioterapia Neurofuncional na Saúde da Criança e do Adolescente II	0	2	2	4	0	4	10	Fisioterapia Neurofuncional na Saúde da Criança e do Adolescente I	Atenção Fisioterapêutica à Saúde	Ciências da Saúde
8 ^a	Fisioterapia Ortopédica, Traumatológica e Reumatológica na Saúde da Criança e do Adolescente II	0	2	2	4	0	4	10	Fisioterapia Ortopédica, Traumatológica e Reumatológica na Saúde da Criança e do Adolescente I	Atenção Fisioterapêutica à Saúde	Ciências da Saúde
8 ^a	Fisioterapia Cardiorrespiratória na Saúde da Criança e do Adolescente II	0	2	2	4	0	4	10	Fisioterapia Cardiorrespiratória na Saúde da Criança e do Adolescente I	Atenção Fisioterapêutica à Saúde	Ciências da Saúde

8ª	Prática Integradora na Saúde da Criança e do Adolescente	0	2	2	4	0	4	10	Fisioterapia Neurofuncional na Saúde da Criança e do Adolescente / Fisioterapia Ortopédica, Traumatológica e Reumatológica na Saúde da Criança e do Adolescente / Fisioterapia Cardiorrespiratória na Saúde da Criança e do Adolescente I	Atenção Fisioterapêutica à Saúde	Ciências da Saúde
8ª	Fisioterapia na Saúde Coletiva	0	2	2	4	0	7	16	Fisioterapia Cardiovascular na Saúde do Adulto e do Idoso I Fisioterapia Neurofuncional na Saúde do Adulto e do Idoso I Fisioterapia Ortopédica, Traumatológica e Reumatológica na Saúde do Adulto e do Idoso I Fisioterapia na Saúde da Mulher I Fisioterapia Neurofuncional na Saúde da Criança e do Adolescente I Fisioterapia Ortopédica, Traumatológica e Reumatológica na Saúde da Criança e do Adolescente I Fisioterapia Cardiorrespiratória na Saúde da Criança e do Adolescente I	Gestão, Empreendedorismo e Inovação em Saúde	Ciências da Saúde
8ª	Administração, Gerenciamento e Empreendedorismo	2	0	0	2	1	0	2	-	Gestão, Empreendedorismo e Inovação em Saúde	Ciências Sociais Aplicadas
8ª	Disciplina Optativa II	0	2	0	2	0	2	4	Quadro a seguir	Atenção Fisioterapêutica à Saúde	Ciências da Saúde

8ª	Pesquisa Orientada ao Trabalho de Conclusão de Curso I	1	0	0	1	0	0	1	Letramento Científico/ Prática Baseada em Evidência, Leitura e Interpretação da Literatura Científica/ Bioestatística/Projeto de Pesquisa		Ciências da Saúde
Subtotal		3	12	10	25	1	25	63			
9ª	Estágio Curricular Obrigatório em Fisioterapia na Atenção Especializada	2	25	0	27	1	6	152	Todas as disciplinas profissionalizantes anteriores	Atenção Fisioterapêutica à Saúde	Ciências da Saúde
Subtotal		2	25	0	27	1	6	152			
10ª	Estágio Curricular Obrigatório em Fisioterapia na Atenção Primária e Hospitalar	2	25	0	27	1	6	152	Todas as disciplinas profissionalizantes anteriores	Atenção Fisioterapêutica à Saúde	Ciências da Saúde
10ª	Pesquisa Orientada ao Trabalho de Conclusão de Curso II	1	0	0	1	0	0	1	Letramento Científico/ Prática Baseada em Evidência, Leitura e Interpretação da Literatura Científica/ Bioestatística/Projeto de Pesquisa/ Pesquisa Orientada ao Trabalho de Conclusão de Curso I		Ciências da Saúde
Subtotal		3	25	0	28	1	24	153			
Total		105	123	33	261	44	109	623			

Legenda: CH – carga horária; TE: teórico; PR – prático; EX – extensão; TO – total

Oferta de disciplinas optativas na matriz curricular:

Fase	Disciplina	Créditos				Nº turmas			CH Docente	Pré-requisito	Eixos/ Núcleos	Área de Conhecimento
		TE	PR	EX	TO	TE	PR	EX				

OPT I	Libras	2	0	0	2	1	0	0	2	-	Educação para a vida	Ciências Humanas e da Saúde
OPT I	Fisioterapia Esportiva	2	0	0	2	1	0	0	3	Anatomia/ Cinesiologia e Biomecânica Clínica/Métodos e Técnicas de Avaliação em Fisioterapia/Cinesi- oterapia/ Fisiologia do Exercício/Avaliação Funcional Aplicada	Atenção Fisioterapêutica à Saúde	Ciências da Saúde
OPT I	Fisioterapia em Gerontologia	2	0	0	2	1	0	0	2	Controle Motor	Atenção Fisioterapêutica à Saúde	Ciências da Saúde
OPT I	Fisioterapia no Cuidado do Neonato e do Lactente	2	0	0	2	1	0	0	2	Desenvolvimento Motor	Atenção Fisioterapêutica à Saúde	Ciências da Saúde
OPT I	Fisioterapia na Preabilitação e Cuidados Hospitalares	0	2	0	2	1	0	0	2	Anatomia/ Patologia/ Fisiologia do Exercício	Atenção Fisioterapêutica à Saúde	Ciências da Saúde
OPT I	Fisioterapia na Terapia Intensiva	2	0	0	2	1	0	0	2	Fisioterapia Cardiovascular na Saúde do Adulto e do Idoso/ Fisioterapia Respiratória na Saúde do Adulto e do Idoso	Atenção Fisioterapêutica à Saúde	Ciências da Saúde
OPT I	Cuidados Paliativos	2	0	0	2	1	0	0	2	Fisioterapia em Oncologia/ Aspectos Psicológicos no Processo Saúde e Doença	Atenção Fisioterapêutica à Saúde	Ciências da Saúde

Fase	Disciplina	Créditos				Nº turmas			CH Docente	Pré-requisito	Eixos/ Núcleos	Área de Conhecimento
		TE	PR	E X	TO	TE	P R	E X				
OPT I	Dinâmica das Relações Interpessoais	2	0	0	2	1	0	0	2	-	Educação para a vida	Ciências Humanas e da Saúde
OPT I	Empreendedorismo e Inovação em Saúde	2	0	0	2	1	0	0	2	Bioética e Deontologia em Fisioterapia	Educação para a vida	Ciências Humanas e da Saúde
OPT II	Recursos e Terapias Aplicadas à Fisioterapia Dermatofuncional	0	2	0	2	0	2	0	4	Fisioterapia Dermatofuncional	Atenção Fisioterapêutica à Saúde	Ciências da Saúde
OPT II	Práticas Integrativas e Complementares	0	2	0	2	0	2	0	4	Anatomia/Fisiologia	Atenção Fisioterapêutica à Saúde	Ciências da Saúde
OPT I	Fisioterapia nos Distúrbios Respiratórios do Sono	2	0	0	2	1	0	0	2	Anatomia/Fisiologia/Fisioterapia Respiratória na Saúde do Adulto e do Idoso	Atenção Fisioterapêutica à Saúde	
OPT I	Fisioterapia na Saúde do Trabalhador	2	0	0	2	1	0	0	2	Anatomia/ Cinesilogia e Biomecânica Clínica/Métodos e Técnicas de Avaliação em Fisioterapia/Cinesioterapia/	Atenção Fisioterapêutica à Saúde	Ciências da Saúde
OPT I	Tópicos Especiais em Fisioterapia I	2	0	0	2	1	0	0	2	-	Atenção Fisioterapêutica à Saúde	Ciências da Saúde
OPT II	Tópicos Especiais em Fisioterapia II	0	2	0	2	0	2	0	4	-	Atenção Fisioterapêutica à Saúde	Ciências da Saúde

2 - Ementas das disciplinas do Curso de Bacharelado em Fisioterapia, do Centro de Ciências da Saúde e do Esporte – CEFID/UDESC:

1ª fase

Conhecimentos Biológicos na Saúde

Ementa: Histologia dos tecidos e dos sistemas. Imunidade inata e adaptativa; resposta imune humoral e celular; resposta do sistema imune frente a infecções. Imunizações; hipersensibilidade; alergias; tolerância imunológica; transplante. Fundamentos da genética humana; anomalias cromossômicas. Embriologia dos tecidos; principais máis-formações congênitas. Introdução à Bioquímica; biomoléculas celulares; princípios de bioenergética; integração e regulação hormonal do metabolismo humano.

Bibliografia básica:

1. GARTNER, Leslie P.; HIATT, James. Tratado de histologia em cores. 3. ed. Riode Janeiro: Elsevier, 2007. 576 p.
2. ABBAS, Abul K.; LICHTMAN, Andrew H.; PILLAI, Shiv. Imunologia celular e molecular. 9. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2019. 565 p.
3. NELSON, David L.; COX, Michael M; LEHNINGER, Albert L. Princípios de bioquímica de Lehninger. 7. ed. Porto Alegre: Artmed, 2019. 1278 p.

Bibliografia complementar:

1. ALBERTS, Bruce et al. Biologia molecular da célula. 6. ed. Porto Alegre: Artmed, 2017. 1427 p.
2. FERRIER, Denise R. Bioquímica ilustrada. 7. Porto Alegre ArtMed 2018 1recurso online
3. PAWLINA, Wojciech. Ross Histologia texto e atlas: correlações com biologia celular e molecular. 8. Rio de Janeiro Guanabara Koogan 2021 1 recursoonline
4. SADLER, T. W; LANGMAN, Jan. Langman embriologia médica. 14. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2021. 317 p.
5. SNUSTAD, D. Peter; SIMMONS, Michael J. Fundamentos de genética. 7. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2018. 579 p.

Anatomia

Ementa: Nomenclatura Anatômica. Planos de delimitação e secção corpórea. Morfologia funcional, macroscópica e microscópica dos sistemas e órgãos do corpo humano. Anatomia dos sistemas: osteo-mio-articular, circulatório, respiratório, digestório, endócrino, reprodutor masculino, feminino, urinário, tegumentar.

Bibliografia básica:

1. DANGELO, José Geraldo; FATTINI, Carlo Américo. Anatomia humana básica. ed. São Paulo: Atheneu, 2015 184 p. ISBN 8573790709 (broch.).
2. GRAAFF, Kent M. Van de. Anatomia Humana. [Digite o Local da Editora]: Editora Manole, 2003. E-book. ISBN 9788520452677.
3. NETTER, Frank H. Atlas de anatomia humana. 7. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2019. 1 v. (várias p. ISBN 9788535291025 (broch.).

Bibliografia complementar:

1. DANGELO, José Geraldo; FATTINI, Carlo Américo. Anatomia básica dos sistemas orgânicos: com a descrição dos ossos, juntas, músculos, vasos e nervos. 2. ed. São Paulo: Atheneu, 2015. 492 p. (Biblioteca biomédica). ISBN 8573790687 (broch.).
2. MOORE, Keith L.; DALLEY, Arthur F.; AGUR, Anne M R. Anatomia Orientada para Clínica, 8ª edição. Rio de Janeiro: Grupo GEN, 2018.
3. ROHEN, Johannes W.; LÜTJEN-DRECOLL, Elke; YOKOCHI, Chihiro. Atlas fotográfico de anatomia humana. 9. ed. Rio de Janeiro: Thieme Revinter, 2022. 578 p. ISBN 9783132431799.3
4. SCHÜNKE, Michael; SCHULTE, Erik; SCHUMACHER, Udo. Prometheus: atlas de anatomia. 4. ed. rev. e ampl. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2019. 3v. ISBN

9788527733786.

5. TORTORA, Gerard J.; DERRICKSON, Bryan. Princípios de Anatomia e Fisiologia. Rio de Janeiro: Grupo: Grupo GEN, 2016.

Letramento Científico

EMENTA: Pensamento científico. Prática baseada em evidências. A pirâmide fluida da PBE. Formatação de trabalhos acadêmicos. Plágio.

Bibliografia básica:

1. ALENCAR NETO, José Nunes de (org.). Manual de medicina baseada em evidências: como interpretar artigos científicos? Salvador: Sanar, 2021 409 p. ISBN 9786589822134 (broch.).
2. SACKETT, David L. Medicina baseada em evidências: prática e ensino. 2. ed. Porto Alegre: Artmed, 2003. 270 p. (Biblioteca Artmed. Clínica médica). ISBN 853630071X (broch.).
3. PEREIRA, Mauricio Gomes; GALVÃO, Taís Freire; SILVA, Marcus Tolentino. Saúde baseada em evidências. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2016 146 p. ISBN 9788527727914 (broch.).

Bibliografia complementar:

1. GREENHALGH, Trisha. Como ler artigos científicos: fundamentos da medicina baseada em evidências. 3. ed. Porto Alegre: Artmed, 2008. 255 p. (Biblioteca Artmed. Epidemiologia/saúde pública). ISBN 9788536313450 (broch.).
2. LARRABEE, June H. Nurse to nurse prática baseada em evidências em enfermagem. Porto Alegre AMGH 2011 1 recurso online ISBN 9788580550306.
3. POLIT, Denise F. Fundamentos de pesquisa em enfermagem avaliação de evidências para a prática da enfermagem. 9. Porto Alegre ArtMed 2018 1recurso online ISBN 9788582714904.
4. HOFFMAN, Tammy; BENNETT, Sally PhD; DEL MAR, Chris. Evidence-based practice across the health professions. 2nd ed. Sydney: Churchill Livingstone, c2013 416 p. ISBN 9780729541350 (broch.).
5. JEWELL, Dianne V. Guide to evidence-based physical therapist practice. 4th ed. Burlington, MA: Jones & Bartlett Learning, c2018 470 p. ISBN 9781284104325 (broch.).

Fundamentos da Fisioterapia

EMENTA: Aspectos sociais, éticos, culturais e históricos da fisioterapia e seu objeto de estudo. Atuação fisioterapêutica diante do conceito de saúde e seus determinantes. Mercado de trabalho, campos e áreas de atuação, ambientes e modelos de prática em fisioterapia.

Bibliografia básica:

1. FACHIN-MARTINS, Emerson. História da fisioterapia no Brasil: dos seus primórdios à fisioterapia baseada em evidências. Rio de Janeiro: Atheneu, 2022. 173 p.
2. PINHEIRO, Gisele Braga (Org.). Introdução à fisioterapia. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan: LAB, 2009. 134 p.
3. CARR, Janet H.; SHEPHERD, Roberta B. Ciência do movimento: fundamentos para a fisioterapia na reabilitação. 2. ed. Barueri: Manole, 2003. 220 p.

Bibliografia complementar:

1. CARVALHO, Mercedes Rocha Alves de. Fisioterapia respiratória: fundamentos e contribuições. 5. ed. São Paulo: Revinter, c2001. 355 p.
2. KISNER, Carolyn; COLBY, Lynn Allen; BORSTAD, John. Exercícios terapêuticos: fundamentos e técnicas. 7. ed. rev. e atual. São Paulo: Manole, 2021. 1151 p.
3. REBELATTO, José Rubens; BOTOMÉ, Sílvio Paulo. Fisioterapia no Brasil: fundamentos para uma ação preventiva e perspectivas profissionais. 2. ed. São Paulo: Manole, 1999. 309 p.
4. Decretos do Conselho Federal de Fisioterapia e Terapia Ocupacional Resoluções e Leis

do COFFITO. Disponível em: <https://www.coffito.gov.br/nsite/>

5. PRENTICE, William E. Modalidades terapêuticas para fisioterapeutas. 4. ed. Porto Alegre: AMGH, 2014. 599 p.

Antropologia e Sociologia na Saúde

Ementa: Origens da organicidade corporal, disfunções e adaptações do homo sapiens. Impacto de cada tipo de organização social e das classes sociais sobre a organicidade corporal em sociedades complexas. Evolução dos sistemas de saúde pública em diferentes sociedades e camadas sociais. Organização social e saúde pública.

Bibliografia básica:

1. LARAIA, Roque de Barros. Cultura: um conceito antropológico. 23. ed. Rio de Janeiro: Zahar, 2009. 117 p. (Antropologia social).
2. LE BRETON, David. Adeus ao corpo: antropologia e sociedade. 6. ed. Campinas: Papyrus, 2011. 240 p.
3. HELMAN, Cecil G. Cultura, saúde e doença. 4. ed. Porto Alegre: Artmed, 2003. 408 p.

Bibliografia complementar:

1. MARCELLINO, Nelson Carvalho (Org.). Introdução às ciências sociais. 17. ed. Campinas: Papyrus, 2012. 128 p.
2. MARCONI, Marina de Andrade; PRESOTTO, Zelia Maria Neves. Antropologia: uma introdução. 8. ed. São Paulo: Atlas, 2019. 351 p.
3. FLEISCHER, Soraya Resende; TORNQUIST, Carmen Susana; MEDEIROS, Bartolomeu Tito Figueirôa de. Saber cuidar, saber contar: ensaios de antropologia e saúde popular. Florianópolis: Ed. da UDESC, 2010. 278 p.
4. SOUZA, Alicia Navarro de; PITANGUY, Jacqueline. Saúde, corpo e sociedade. Rio de Janeiro: Ed. da UFRJ, 2006. 257 p.
5. MEDINA, João Paulo Subirá. O brasileiro e seu corpo: educação e política do corpo. Campinas: Papyrus, 1987. 135 p.

Políticas Públicas de Saúde

Ementa: Conceitos em saúde. Determinantes de Saúde. História da saúde pública no mundo e no Brasil. Sistema de saúde brasileiro. Humanização do cuidado em saúde. Níveis de atenção em saúde. Políticas Públicas em Saúde para Diferentes Populações. Responsabilidade social da Universidade e o papel e protagonismo da extensão para a comunidade.

Bibliografia básica:

1. GIOVANELLA L, ESCOREL S, LOBATO, LVC, NORONHA JC, CARVALHO AI, organizadores. Políticas e Sistemas de Saúde no Brasil. 2ª Ed. Rio de Janeiro: Editora Fiocruz/Centro Brasileiro de Estudos de Saúde; 2012. 1100p.
2. ROCHA, AA, CESAR, CLG. Saúde Pública - Bases Conceituais. 2 ed. Editora Ateneu, São Paulo, 2013.
3. CARVALHO, Sérgio Resende. Saúde coletiva e promoção da saúde: sujeito e mudanças. 3. ed. São Paulo: Hucitec, 2015. 174 p. ((Saúde em debate; 163)). ISBN 8527106818.

Bibliografia complementar:

1. FARHAT, Eleide Margarethe Pereira; DITTRICH, Maria Glória (org.). Educação e saúde: políticas públicas e vivências dialógicas. 1. ed. Itajaí: UNIVALI, 2016. 222 p. ISBN 9788576961826 (broch.)
2. SOLHA, Raphaela Karla de Toledo. Sistema Único de Saúde componentes, diretrizes e políticas públicas. São Paulo Erica 2014 1 recurso online ISBN 9788536513232.
3. SCLIAR, Moacyr. Do mágico ao social: a trajetória da saúde pública. 2. ed. São Paulo: Ed. SENAC São Paulo, 2005. 160 p. ISBN 8573592915 (broch.).
4. CZERESNIA D, FREITAS CM. Promoção da saúde: conceitos, reflexões, tendências. Rio de Janeiro: FIOCRUZ; 2011. p. 229.
5. PAIM, Jairnilson Silva; ALMEIDA FILHO, Naomar de (Org.). Saúde coletiva: teoria

e prática. Rio de Janeiro: Medbook, c2014. xvi, 695 p. ISBN 9788599977972 (enc.).

Suporte Básico de Vida e Biossegurança

Ementa: Definição e histórico dos procedimentos de biossegurança. Tópicos gerais de biossegurança. Estudo dos aspectos referentes ao atendimento inicial em emergências clínicas e traumáticas. Protocolos de atendimento em suporte básico de vida nos diferentes ciclos da vida. Diretrizes e protocolos das redes de Urgências e Emergências.

Bibliografia básica:

1. CHAPLEAU, Will. Manual de Emergências: Um Guia para Primeiros Socorros. Rio de Janeiro: Elsevier, 2008.
2. FLEGEL, Melinda J. Primeiros Socorros no Esporte. 3. ed. rev. e atual. Barueri: Manole, 2008.
3. HAFEN, Brent Q.; KARREN, Keith J.; FRANDSEN, Kathryn J. Guia de Primeiros Socorros para Estudantes. 7. ed. São Paulo: Manole, 2002.

Bibliografia complementar:

1. BORTOLOTTI, Fábio. Manual do Socorrista. Porto Alegre: Expansão Editorial, 2008. 395 p
2. FERNANDES, A. T.; FERNANDES, M. O. V.; RIBEIRO FILHO, N. As bases do hospital contemporâneo: a enfermagem, os caçadores de micróbios e o controle de infecção. In: FERNANDES, A. T. Infecção hospitalar e suas interfaces na área da saúde. São Paulo: Atheneu, 2000. p. 56-74.
3. NOVAES, Jefferson da Silva; NOVAES, Geovanni da Silva. Manual de Primeiros Socorros para Educação Física. Rio de Janeiro: Sprint, c1994.
4. RIBEIRO JÚNIOR, Célio. Manual Básico de Socorro de Emergência. 2.ed. São Paulo: Atheneu, 2007.
5. SILVA, Osni Jacó da. Emergências e Traumatismos nos Esportes: Prevenção e Primeiros Socorros. Florianópolis: Ed. da UFSC, 1998.

Práticas Corporais

Ementa: Movimento, percepção, expressividade, corporeidade e experimentações do corpo na construção do conhecimento para o cuidado em saúde.

Bibliografia básica:

1. SÉRGIO, Manuel. Motricidade humana: um paradigma emergente. Blumenau: Ed. da FURB, 1995. 95 p. ISBN 8571140472 (broch.).
2. BOLSANELLO, Débora Pereira (org.). Em pleno corpo: educação somática, movimento e saúde. 2. ed. rev. atual. ampl. Curitiba: Juruá Ed., 2010. 430 p
3. FREIRE, João Batista. Educação de corpo inteiro: teoria e prática da educação física. 5. ed. São Paulo: Scipione, 2010. 199 p. (Pensamento e ação na sala de aula). ISBN 9788526276895 (broch.).

Bibliografia complementar:

1. DOMINSKI, Fábio Hech. Exercício físico & ciência: fatos e mitos: a ciência por trás de 100 temas sobre exercícios! Jaraguá do Sul: Design Ed., 2021 344 p. ISBN 9786586363180 (broch.).
2. PELIZZOLI, Marcelo Luiz. Os caminhos para a saúde: integração mente e corpo. Petrópolis: Vozes, 2010 256 p. (Unipaz). ISBN 9788532624352 (broch.)
3. RODRIGUES, David. O corpo que (des)conhecemos. Cruz Quebrada: FMH, 2005. 251 p. ISBN 9727351220 (broch.).
4. BERTHERAT, Thérèse; BERNSTEIN, Carol. O corpo tem suas razões: antiginástica e consciência de si. 21. ed. São Paulo: WMF Martins Fontes, 2010. 168 p. ISBN

9788578272890 (broch.).

5. GUISELINI, Mauro. Integração do corpo: emocional, físico, mental, social, espiritual: mobilização e equilíbrio da energia pelo exercício. São Paulo: Manole, 2001. 217 p. ISBN 8520411797 (enc.).

2ª fase

Anatomofisiologia Neurohumoral

Ementa: Neuroanatomia (Sistema Nervoso Central, Sistema Nervoso Periférico e Sistema Nervoso Visceral (autônomo). Regulação nervosa e humoral da circulação, mecanismo nervoso simpático e parassimpático, reflexos (barorreflexos, quimiorreflexos, resposta isquêmica e receptores de volume) e órgãos dos sentidos.

Bibliografia básica:

- CROSSMAN, A. R.; NEARY, D. Neuroanatomia: um texto ilustrado em cores. 2. ed. Rio de Janeiro: Guanabara. 2002
- NETTER, Frank H. Atlas de anatomia humana. 5. ed. Rio de Janeiro: Saunders Elsevier, 2011. 1 v. (várias paginações) ISBN 9788535237481 (broch.).
- TORTORA, Gerard J.; GRABOWSKI, Sandra Reynolds. Corpo humano: fundamentos de anatomia e fisiologia. 6. ed. Porto Alegre: Artmed, 2006. 619 p.

Bibliografia complementar:

- ANDERSON, Mark W.; FOX, Michael G. Anatomia seccional por RM e TC. 4. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2018. 616 p. ISBN 9788535287110 (enc.).
 - DANGELO, José Geraldo; FATTINI, Carlo Américo. Anatomia básica dos sistemas orgânicos: com a descrição dos ossos, juntas, músculos, vasos e nervos. 2. ed. São Paulo: Atheneu, 2015. 492 p.
 - MARTIN, John H. Neuroanatomia. Disponível em: Minha Biblioteca, (4th edição). Grupo A, 2014.
 - KANDEL, Eric R. et al. Princípios de neurociências. 5. ed. Porto Alegre: AMGH, 2014. ISBN 9788580554052 (enc.).
- MENESES, Murilo S. Neuroanatomia Aplicada. Disponível em: Minha Biblioteca, (3rd edição). Grupo GEN, 2011.

Anatomia Palpatória

Ementa: Princípios da anatomia palpatória: definição de palpação; contato com o paciente; técnicas de palpação. Palpação das estruturas do sistema ósseo, articular, muscular, visceral, nervoso e vascular.

Bibliografia básica:

1. CAEL, Christy. Anatomia palpatória e funcional. Barueri: Manole, 2013. 447 p.
2. TIXA, Serge. Atlas de anatomia palpatória: do pescoço, do tronco e do membros superior. 2. ed. São Paulo: Manole, 2009 229 p.
3. TIXA, Serge. Atlas de anatomia palpatória do membro inferior: investigação manual de superfície. São Paulo: Manole, 2000. 192 p.

Bibliografia complementar:

1. SOUZA, Marcio Olímpio. Anatomia palpatória funcional. 2. ed. Rio de Janeiro: Thieme Revinter, 2019 240 p.
2. JUNQUEIRA, Lília. Anatomia palpatória e seus aspectos clínicos. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2010 399 p.
3. FIELD, Derek. Anatomia palpatória. 2. ed. São Paulo: Manole, 2001. 215 p.

4. GILROY, Anne M. Anatomia: texto e atlas. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2015. 499 p.
5. DANGELO, José Geraldo; FATTINI, Carlo Américo. Anatomia básica dos sistemas orgânicos: com a descrição dos ossos, juntas, músculos, vasos e nervos. 2. ed. São Paulo: Atheneu, 2015. 492 p.

Fisiologia

Ementa: Conceito de homeostase e atividades biológicas de equilíbrio iônico. Potencial de ação e atividade iônica: definição, função e ação nas membranas biológicas. Sistemas de condução aquosa: linfático e vascular. Funcionamento fisiológico dos sistemas comandados: musculoesquelético, renal, digestório, cardiorrespiratório e hematopoiético.

Bibliografia básica:

1. HALL, John E.; GUYTON, Arthur C.; HALL, Michael E. Guyton & Hall tratado de fisiologia médica. 14. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2021. 1121 p.
2. SILVERTHORN, Dee Unglaub. Fisiologia humana uma abordagem integrada. 7. Porto Alegre ArtMed. 2017
3. KOEPPEN, Bruce M.; STANTON, Bruce A. (ed.). Berne & Levy fisiologia. 7. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2018. 867 p.

Bibliografia complementar:

1. FOX, Stuart Ira. Fisiologia humana. 7. São Paulo Manole 2007 1 recurso online
2. HICKS, JH. Cardiopulmonary Anatomy and Physiology. Saunders Company, 2000. 523p.
3. MARQUES, Elaine Cristina Mendes (Org.). Anatomia e fisiologia humana. 2. ed. São Paulo: Martinari, 2015. 387 p.
4. NEDU. Anatomy & Physiology Made Easy: An Illustrated Study Guide for Students To Easily Learn Anatomy and Physiology. Ed. LLC, 2021. 299p.
5. ZORZI, R; STARLING, I. Corpo humano: órgãos, sistemas e funcionamento. São Paulo: Ed. Senac, 2017. 232p.

Cinesiologia e Biomecânica Clínica

Ementa: Introdução ao estudo do movimento humano. Fundamentos teóricos e práticos da Cinesiologia, abordando os sistemas ósseo, articular e muscular. Contextualização da biomecânica e princípios mecânicos aplicados ao movimento humano. Métodos e técnicas de análise biomecânica do movimento humano. Estudo cinesiológico e biomecânico dos segmentos corporais. Análise do equilíbrio, postura corporal e da marcha nos diferentes ciclos da vida, com vistas à atuação clínica.

Bibliografia básica:

1. HAMILL, J.; KNUTZEN, K. Bases Biomecânicas do Movimento Humano. 3. ed. Barueri: Manole, 2012. 516 p.
2. HALL, S.J. Biomecânica Básica. 7. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2017. 487 p. ISBN 9788527728683 (broch.).
3. NEUMANN, Donald. Cinesiologia do aparelho musculoesquelético: fundamentos para reabilitação. 3. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2018. 754 p.

Bibliografia complementar:

1. FLOYD, R. T. Manual de cinesiologia estrutural. 19. ed. Barueri: Manole, 2016. 410 p.
2. HAMILTON, Nancy; WEIMAR, Wendi; LUTTGENS, Kathryn. Cinesiologia: teoria e prática do movimento humano. 12. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2013. 467 p.
3. MCGINNIS, Peter M. Biomecânica do esporte e do exercício. Disponível em: Minha Biblioteca, (3a edição). Grupo A, 2015.

4. NORDIN, Margareta; FRANKEL, Victor H. Biomecânica básica do sistema musculoesquelético. 4. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, c2014. 389 p.
5. OATIS, Carol A. Cinesiologia: a mecânica e a patomecânica do movimento humano. 2. ed. Barueri: Manole, 2014. 946 p.

Bioética e Deontologia em Fisioterapia

Ementa: Bioética, ética e moral. Políticas de ações afirmativas, de Educação Ambiental e educação em Direitos Humanos. Código de Ética profissional, legislação e princípios norteadores da atuação do Fisioterapeuta.

Bibliografia básica:

1. BONHEMBERGER, Marcelo (org.). **Bioética e interdisciplinaridade**. Curitiba: CRV, 2017 270 p.
2. CARVALHO, Regina Ribeiro Parizi; ROSANELI, Caroline Filla (org.). **Bioética saúde pública**. Curitiba: CRV, 2016. 189 p. (Bioética; v. 1).
3. SGANZERLA, Anor; SCHRAMM, Fermin Roland (org.). **Fundamentos da bioética**. Curitiba: CRV, 2016 293 p. (Bioética; v. 3).

Bibliografia complementar:

1. COFFITO. Código de ética: fisioterapia e terapia ocupacional. Ministério do Trabalho, 1978; resoluções e decretos do Conselho Federal de Fisioterapia e Terapia Ocupacional Resoluções e Leis do COFFITO. Disponível em: <https://www.coffito.gov.br/nsite/>
2. DURAND, Guy. **Introdução geral à bioética**: história, conceitos e instrumentos. 4. ed. São Paulo: Centro Universitário São Camilo: Loyola, 2012. 431 p. (Introdução geral e fundamentos).
3. BEAUCHAMP, Tom L.; CHILDRESS, James F. **Princípios de ética biomédica**. São Paulo: Loyola, 2002. 574 p. (Bioética em perspectiva).
4. BARCHIFONTAINE, Christian de Paul de; PESSINI, Leocir (Org.). **Bioética**: alguns desafios. 2. ed. São Paulo: Loyola: Centro Universitário São Camilo, 2002. 347 p. (Bioética em perspectiva; 1).
5. SEGRE, Marco; COHEN, Claudio. **Bioética**. 3. ed. rev. e ampl. São Paulo: EDUSP, 2002. 218 p. (Fac. Méd. - USP; 2).

Aspectos Psicocomportamentais da Reabilitação

Ementa: Fundamentos dos processos de mudança de comportamento na reabilitação. Aspectos psicológicos e sociais da adesão e manutenção dos programas de reabilitação. Bases teóricas da psicologia do exercício. Reabilitação e bem-estar psicológico. Motivação, reabilitação e promoção/manutenção de estilos de vida saudáveis.

Bibliografia básica:

1. WEINBERG, Robert S; GOULD, Daniel. Fundamentos da psicologia do esporte e do exercício. 4. ed. Porto Alegre: Artmed, 2008. 624 p. (Biblioteca Artmed. Educação física & esporte).
2. MATIAS, Thiago Sousa. Motivação, atividade física e mudança de comportamento: teoria e prática. 1. ed. Curitiba: Appris, 2019 106 p. (Multidisciplinaridade em saúde e humanidades).
3. CARVALHO, Ana Paula L.; LAFER, Beny; SCHUCH, Felipe B. **Psiquiatria do estilo de vida**. Editora Manole, 2021. E-book.

Bibliografia complementar:

1. BARBOSA, Fernanda E.; MAIA, Gabriela Felten da; AMARAL, Sabine Heumann do; DANIELA, Itala. **Psicologia aplicada ao cuidado**. [Digite o Local da Editora]: Grupo A, 2020. E-book.
2. BARBANTI, Eliane Jany. **Psicologia do esporte de reabilitação: exercício físico e depressão**. São Paulo: Phorte, 2012. 214 p.

3. BOCK, Ana Mercês B.; FURTADO, Odair; TEIXEIRA, Maria de Lourdes T. Bem-estar e Saúde Mental. [Digite o Local da Editora]: Editora Saraiva, 2021. E-book.
4. NAHAS, Markus Vinícius. Atividade física, saúde e qualidade de vida: conceitos e sugestões para um estilo de vida ativo. 6. ed. rev. e atual. Londrina: Midiograf, 2013. 335 p.
5. MESQUITA, Rosa Maria; MESQUITA, Maria Eugenia (org.). Exercício físico e depressão: aspectos teóricos e terapêuticos. Rio de Janeiro: Medbook, 2021 181 p. ISBN 9788583690849 (broch.).

Epidemiologia

Ementa: Processo Saúde e Doença e determinantes de saúde. História natural da doença e níveis de prevenção. Epidemiologia e métodos de investigação epidemiológica. Interação com a comunidade e com os preceitos da Extensão.

Bibliografia básica:

1. ROUQUAYROL, Maria Zélia; SILVA, Marcelo Gurgel Carlos da(org.). Rouquayrol epidemiologia & saúde. 8. ed. Rio de Janeiro: Medbook, 2018. 719 p. ISBN 9788583690290 (broch.).
2. MEDRONHO, Roberto A. (Ed.). Epidemiologia. 2. ed. São Paulo: Atheneu, 2009. 685 p. ISBN 9788573799996 (enc.).
3. FLETCHER, Grant S. Epidemiologia clínica: elementos essenciais. 6. ed. Porto Alegre: Artmed, 2021. 274 p. ISBN 9786558820154 (broch.).

Bibliografia complementar:

1. MALETTA, Carlos Henrique Mudado. Dicionário de Epidemiologia. Belo Horizonte: Coopmed, 2014. 144 p. ISBN 9788578250669 (broch.).
2. BELLUSCI, Silvia Meirelles. Epidemiologia. 9. ed. rev. São Paulo: Ed. SENAC São Paulo, 2013. 98 p. (Série Apontamentos). ISBN 9788539604265 (broch.).
3. FRANCO, Laércio Joel; PASSOS, Afonso Dinis Costa. Fundamentos de epidemiologia. 2. ed. rev. atual. Barueri: Manole, c2011. 424 p. ISBN 9788520429723 (broch.).
4. ALMEIDA FILHO, Naomar de; ROUQUAYROL, Maria Zélia. Introdução à epidemiologia. 4. ed. rev. e ampl. Rio de Janeiro: Medsi: Guanabara Koogan, 2006. 282 p. ISBN 8527711877 (broch.).
5. ASSOCIAÇÃO MINEIRA DE EPIDEMIOLOGIA E CONTROLE DE INFECÇÕES. Epidemiologia, Prevenção e Controle de Infecções Relacionadas à Assistência à Saúde/ Guilherme Augusto Armond. Belo Horizonte: Coopmed, 2013. 602p. ISBN 9788578250546 (broch.).

3ª fase

Recursos Terapêuticos Manuais

Ementa: Princípios, aspectos fisiológicos e terapêuticos, aplicações, limitações e contraindicações dos recursos terapêuticos manuais empregados na Fisioterapia.

Bibliografia básica:

1. CLAY, James H.; POUNDS, David M. **Massoterapia clínica:** integrando anatomia e tratamento. 2. ed. São Paulo: Manole, 2008. 412 p.
2. EDMOND, Susan L. **Manipulação e mobilização:** técnicas para membros e coluna. São Paulo: Manole, 2000. 289 p.
3. JOHNSON, Jane. **Liberção de tecidos moles e de pontos-gatilho.** 2. ed. Barueri: Manole, 2021. 268 p.

Bibliografia complementar:

1. SINCLAIR, Marybetts. **Massoterapia pediátrica.** 2. ed. Barueri: Manole, 2008. 215 p.
2. KALTENBORN, Freddy M; EVJENTH, Olaf. **Mobilização manual das articulações:**

- método Kaltenborn de exame e tratamento das articulações. 5.ed. São Paulo: Manole, 2001. 281 p.
3. BANKS, Kevin; HENGEVELD, Elly; MAITLAND, G. D. **Maitland, guia clínico para fisioterapeutas**: manipulação periférica e vertebral. Rio de Janeiro: Revinter, 2012. 697p.
 4. SCHLEIP, Robert; BAKER, Amanda (ed.). **Fáscia no esporte e no movimento**. 1. ed. Barueri: Manole, 2020 320 p.
 5. LEDUC, Albert; LEDUC, Olivier. **Drenagem linfática**: teoria e prática. 2. ed. São Paulo: Manole, 2000. 66 p.

Recursos Eletrotermofototerapêuticos

Ementa: princípios físicos, interações com os tecidos, efeitos fisiológicos e propriedades terapêuticas, indicações, contraindicações, prescrição, técnicas de aplicação e evidências das modalidades de energia térmica, sonora, elétrica e eletromagnética.

Bibliografia básica:

1. LIEBANO, Richard Eloi. Eletroterapia aplicada à reabilitação: dos fundamentos às evidências. Rio de Janeiro: Thieme Revinter, 2021 172 p. ISBN 9786555720648 (broch.).
2. BEHRENS, Barbara J.; BEINERT, Holly. Agentes físicos em reabilitação: teoria e prática baseada em evidências. 3. ed. Barueri: Manole, 2018 468 p. ISBN 9788520446188 (broch.).
3. BÉLANGER, Alain. Recursos fisioterapêuticos: evidências que fundamentam a prática clínica. 2. ed. Barueri: Manole, 2012. 504 p. ISBN 9788520431986

Bibliografia complementar:

1. PRENTICE, William E. Modalidades terapêuticas em medicina esportiva. 4. ed. São Paulo: Manole, 2002. 375 p. ISBN 8520411258.
2. PRENTICE, William E. Modalidades terapêuticas para fisioterapeutas. 4. ed. Porto Alegre: AMGH, 2014. 599 p. ISBN 9788580552713
3. ROBERTSON, V. J. Eletroterapia explicada: princípios e práticas. Rio de Janeiro: Elsevier, 2009. 501 p. ISBN 9788535231229.
4. GALEÃO, Thalita (ed.). Coleção manuais da fisioterapia em eletrotermofototerapia. Rio de Janeiro: Sanar, 2020 308 p. ISBN 9788586246651 (broch.).
5. ROBERTSON, V. J. Eletroterapia explicada: princípios e práticas. Rio de Janeiro: Elsevier, 2009. 501 p. ISBN 9788535231229 (broch.).

Métodos e Técnicas de Avaliação em Fisioterapia

Ementa: Anamnese, inspeção, palpação, ausculta, provas de função muscular/articular, goniometria, antropometria, testes específicos nos diferentes sistemas e ciclos da vida.

Bibliografia básica:

1. KENDALL, Florence Peterson et al. Músculos: provas e funções, com postura edor. 2. ed. Barueri: Manole, 2007. 528 p.
2. CIPRIANO Joseph J. Manual fotográfico de testes ortopédicos e neurológicos. 5. ed. Porto Alegre: Artmed, 2012. 565 p.
3. MAGEE, David J. Avaliação musculoesquelética. 5. ed. Barueri: Manole, 2010. 1224 p.

Bibliografia complementar:

1. HOPPENFELD, Stanley; HUTTON, Richard. Propedêutica ortopédica: coluna e extremidades. São Paulo: Atheneu, 2006. 276 p.
2. MARQUES, Amélia Pasqual. Manual de goniometria. 3. ed. rev. e ampl. Barueri: Manole, 2014. 121, [1] p.
3. PALMER, LM.; EPLER, ME. Fundamentos das Técnicas de Avaliação Musculoesquelética. 2 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan; 2000.

4. PAULSEN, F.; WASCHKE, J. SOBOTTA, V.1: Atlas de Anatomia Humana:Anatomia Geral e Sistema Muscular. 23. Ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2012.
5. SANTOS, Angela. Diagnóstico clínico postural: um guia prático. 6. ed. rev. atual. e ampl. São Paulo: Summus, 2011 143 p.

Fisioterapia Comunitária

Ementa: Educação e Saúde. Ações de Saúde nos Ciclos de Vida e Populações Especiais. Ergonomia e Saúde do Trabalhador. Planejamento da atenção à saúde nos ciclos de vida. Interação com a comunidade e com os preceitos da Extensão.

Bibliografia básica:

1. CARVALHO, Sérgio Resende. **Saúde coletiva e promoção da saúde:** sujeito e mudanças. 3. ed. São Paulo: Hucitec, 2015. 174 p. ((Saúde em debate;163)). ISBN 8527106818.
2. BERNARDI, Daniela Filócomo. **Fisioterapia preventiva em foco.** Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2010. 216 p. ISBN 9788527716727 (broch.).
3. MORAES, Anamaria de; MONT'ALVÃO, Cláudia. **Ergonomia:** conceitos e aplicações. 4. ed. rev., atual. e ampl. Teresópolis: 2AB, 2010. 223 p. (Metodologia ergonômica). ISBN 9788586695490.

Bibliografia complementar:

1. CORRÊA, Maria Juliana Moura; PINHEIRO, Tarcísio Márcio Magalhães; MERLO, Álvaro Roberto Crespo (org.). Vigilância em saúde do trabalhador no sistema único de saúde: teorias e práticas. Belo Horizonte: Coopmed, 2013.395 p. ISBN 9788578250539.
2. SOUZA, N. M. *et al.* Fisioterapia: saúde do trabalhador. Porto Alegre: SAGAH, 2021.Formato epdf.
3. DUL, Jan; WEERDMEESTER, Bernard. Ergonomia prática. 3. ed. rev. e ampl. São Paulo: E. Blucher, 2004. 163 p.
4. LITVOC, Júlio; BRITO, Francisco Carlos de. Envelhecimento: prevenção e promoção da saúde. São Paulo: Atheneu, 2004. 226 p. ISBN 8573796693(broch.).
5. CAMPOS, Gastão Wagner de Sousa (Org). Tratado de saúde coletiva. 2. ed. São Paulo: Hucitec, Rio de Janeiro: Editora FIOCRUZ, 2009. 871 p. (Saúde em debate; 170). ISBN 852710704X (broch.).

Aspectos Multidimensionais da Dor

Ementa: Aspectos multidimensionais da dor. Epidemiologia, fisiologia, mecanismos, processos patológicos, intervenções terapêuticas, origem e tipo de dor nos ciclos da vida. O papel do fisioterapeuta na abordagem interdisciplinar no manejo da dor nos diferentes ciclos da vida.

Bibliografia básica:

1. POSSO, Irimar; GROSSMAN, Eduardo; FONSECA, Paulo Renato Barreiros et al. Tratado de dor: Publicação da Sociedade Brasileira para Estudo da Dor (2 volumes). 1.ed. Rio de Janeiro: Editora Atheneu, 2017. 2684 p.
2. TEIXEIRA, Manuel Jackobsen; FIGUEIRO, João Bertuol; YENG, Lin T.; ANDRADE Daniel Ciampi. Dor: manual para o clínico, 2ª Ed. Atheneu, 2019.582 p.
3. CASTRO, Anita Perpétua Carvalho Rocha de; FONSECA, Paulo Renato Barreiros da; PALLADINI, Mariana Camargo; PELLOSO, Lia Rachel Chaves doAmaral. Tratado de dor neuropática: Publicação da Sociedade Brasileira de Estudo da Dor, 1ª ed. Rio de Janeiro. Editora Atheneu, 2021. 1176 p.

Bibliografia complementar:

1. BALLANTYNE, Jane. Massachusetts General Hospital: manual de controle da dor. 2. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2004. 689 p.
2. BASBAUM, Allan L.; KANEKO, Akimichi; SHEPHERD, Gordon G. Science ofPain. 1 a Ed. Academic Press, 2008. 1056 p.

3. WALL, Patrick D.; MELZACK, Ronald. Textbook of Pain, editado por Stephen B. McMahon e Martin Koltzenburg., 5 a Ed. Churchill Livingstone, 2005. 1280p.
4. SOUZA, Juliana Barcellos de. Estratégias terapêuticas para o tratamento da dor. Florianópolis: Educa a dor, 2020 173 p.
5. DONNELLY, Joseph M. et al. Dor e disfunção miofascial de Travell, Simons & Simons: manual de pontos-gatilho. 3. ed. Porto Alegre: Artmed, 2020 1012 p.

Patologia

Ementa: Respostas celulares ao estresse e às agressões tóxicas: adaptação, lesão e morte. Distúrbios do crescimento e diferenciação celular. Neoplasia: Nomenclatura e classificação: características das neoplasias benignas e malignas. Inflamação e reparo. Hemostasia e trombose. Distúrbios hemodinâmicos. Doenças do sistema imunológico. Distúrbios nutricionais.

Bibliografia básica:

1. KUMAR, Vinay; ROBBINS, Stanley L; COTRAN, Ramzi S. Robbins & Cotran patologia: bases patológicas das doenças. 9. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2016. xviii, 1421 p.
2. BRASILEIRO FILHO, Geraldo (ed.). Bogliolo patologia. 9. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2019. 1542 p.
3. RUBIN, Emanuel; GORSTEIN, Fred (Ed.). Rubin patologia: bases clinicopatológicas da medicina. 4. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2006. 1625 p.

Bibliografia complementar:

1. FRANCO, Marcello (Ed.). Patologia: processos gerais. 6. ed. São Paulo: Atheneu, 2015. 338 p. (Biblioteca biomédica).
2. Rapid Review Pathology. Edward F Goljan. Ed. Elsevier, 5ª edição (Março 2018).
3. Underwood's Pathology: A clinical approach with student consult access (Underwood, General and Systematic Pathology). Simon Cross. Ed. Churchill Livingstone; 6ª edição (Abril 2013).
4. Pathology Illustrated. Fiona Roberts & Elaine MacDuff. Elsevier; 8ª edição (Junho 2018).
5. Robbins and Cotran - Review of Pathology (Robbins Pathology). Edward C. Klatt MD, Vinay Kumar. Ed. Elsevier, 5ª edição.

4ª fase

Imagenologia

Ementa: Fundamentos físicos e técnicos dos principais exames de diagnóstico por imagem: RX, ultrassonografia, tomografia computadorizada, ressonância magnética, densitometria e cintilografia. Aspectos genéricos de estados normais e patológicos. Interpretação geral de imagens e laudos de interesse fisioterapêutico nos diferentes ciclos da vida.

Bibliografia básica:

1. HENEINE, Ibrahim Felipe. Biofísica básica. 2. ed. São Paulo: Atheneu, 2010. 391, [9] p.
2. PAUL, Lester W; JUHL, John H. Interpretação radiológica. 7. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2017. 1187 p.
3. WEISSLEDER, Ralph; RIEUMONT, Mark J.; WITTENBERG, Jack. Introdução ao diagnóstico por imagem. 2. ed. Rio de Janeiro: Revinter, c2004. 974 p.

Bibliografia complementar:

1. WEGENER, O. H.; FASSEL, Regine; WELGER, Doris. Whole body computed tomography. 2nd ed., rev. and extended. Boston, MA: Blackwell Scientific Publications, 1993. 701 p.
2. HOLM, T; PALMER, P.E.S; LEHTINEN, E. Manual de técnicas radiográficas. São Paulo: Atheneu; [S.l.]: OMS, 1995. 254 p.
3. GREENSPAN, A. Radiologia ortopédica. 3. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2001.
4. Radiologia Básica. Carlos Fernando de Mello Júnior. 2ª ed. Ed. Revinter.

5. Técnicas radiográficas. Antônio Biasoli Jr. *Princípios Físicos, Anatomia Básica*, Posicionamento, Radiologia Digital, Tomografia Computadorizada. Editora Rubio; 2ª edição.

Farmacologia

Ementa: Fundamentos de farmacologia. Farmacocinética e Farmacodinâmica. Princípios de neurotransmissão. Sistemas de neurotransmissão colinérgico e adrenérgico. Fármacos analgésicos opioides, anti-inflamatórios não esteroidais e anti- inflamatórios esteroidais.

Bibliografia básica:

1. LAURENCE L.; BRUNTON, RANDA HILAL-DANDAN; BJÖRN C.KNOLLMANN. *As Bases Farmacológicas da Terapêutica de Goodman & Gilman*. AMGH Editora Ltda - 13ª ed., 2018.
2. JAMES M. RITTER; ROD FLOWER; GRAEME HENDERSON; YOON KONG LOKE; DAVID MACEWAN; HUMPHREY P. RANG. RANG & DALE. *Farmacologia*. GEN - 9ª ed., 2020.
3. BERTRAM G.; KATZUNG, TODD; W. VANDERAH. *Farmacologia Básica e Clínica*. Artmed. 15ªed., 2023.

Bibliografia complementar:

1. SILVA, PENILDON, *Farmacologia*. Editora Guanabara Koogan, 8ª ed., 2010.
2. PETER C. PANUS, BERTRAM KATZUNG, ERIN E. JOBST, SUZANNE L.TINSLEY, SUSAN B. MASTERS, ANTHONY J. TREVOR. *Farmacologia para Fisioterapeutas*. AMGH Editora Ltda. 1ªed., 2011.
3. HEINZ LÜLLMANN, KLAUS MOHR, LUTZ HEIN, ALBRECHT ZIEGLER, DETLEF BIEGER. *Color Atlas of Pharmacology*. Thieme Medical Publishers, 5ªed., 2017.
4. EUGENE C. TOY, DAVID S. LOOSE, SHELLEY A. TISCHKAU, ANUSH S.PILLAI. *Casos Clínicos em Farmacologia*. AMGH Editora Ltda., 3ª ed., 2015.
5. GUSTAV SCHELLACK. *Farmacologia: Uma Abordagem Diática*. EditoraFundamento, 1ª ed., 2015.

Aspectos Psicológicos no Processo Saúde e Doença

Ementa: Enfermidade psicossomática, somatização e transtornos somatoformes. Reações psicológicas às enfermidades crônicas, às deficiências físicas e aos acidentes e mutilações. Elaboração do luto. Cuidados paliativos. Relações humanas e interação fisioterapeuta e paciente nos diferentes ciclos da vida.

Bibliografia básica:

1. CARVALHO, Ana Paula L.; LAFER, Beny; SCHUCH, Felipe B. *Psiquiatria do estilo de vida*. Editora Manole, 2021. E-book. ISBN 9786555763171.
2. FELDMAN, Robert S. *Introdução à Psicologia*. Grupo A, 2015. E-book. ISBN 9788580554892.
3. NAHAS, Markus Vinícius. *Atividade física, saúde e qualidade de vida: conceitos e sugestões para um estilo de vida ativo*. 6. ed. rev. e atual. Londrina: Midiograf, 2013. 335 p. ISBN 9788560591855 (broch.).

Bibliografia complementar:

1. NOLEN-HOEKSEMA, Susan et al. (). *Atkinson & Hilgard introdução à psicologia*. São Paulo: Cengage Learning, c2012. 745 p. ISBN 9788522110582 (broch.).
2. LINN, Matthew; LINN, Dennis; LINN, Sheila Fabricant. *Cura da dor mais profunda*. São Paulo: Verus, 2000. 190 p. ISBN 809127148 (broch.).
3. MENEZES, Renaud Alves. *Síndromes dolorosas: diagnóstico, terapêutica, saúde física e mental*. Rio de Janeiro: Revinter, 1999. 320 p. ISBN 8573093196 (broch.).
4. PIERSON, Frank M. *Principios e tecnicas de cuidados com o paciente*. 2. ed. Rio de

Janeiro: Guanabara Koogan, 2001. 317 p. ISBN 8527706148 (broch.).

5. MESQUITA, Rosa Maria; MESQUITA, Maria Eugenia (org.). Exercício físico e depressão: aspectos teóricos e terapêuticos. Rio de Janeiro: Medbook, 2021 181 p. ISBN 9788583690849 (broch.).

Cinesioterapia

Ementa: Fundamentos da cinesioterapia. Tipos de exercícios físicos: exercícios de mobilidade, exercícios de alongamento, exercícios resistidos, exercícios aeróbios, treino sensorio motor. Princípios e determinantes da prescrição de exercícios.

Bibliografia básica:

1. KISNER, Carolyn; COLBY, Lynn Allen; BORSTAD, John. Exercícios terapêuticos: fundamentos e técnicas. 7. ed. rev. e atual. São Paulo: Manole, 2021. 1151 p. ISBN 9786555764451.
2. AMERICAN COLLEGE OF SPORTS MEDICINE. Diretrizes do ACSM para os testes de esforço e sua prescrição. 10. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2018. 487 p. ISBN 9788527732871.
3. HOUGLUM, Peggy A. Exercícios terapêuticos para lesões musculoesqueléticas. 3. ed. Barueri: Manole, 2015 1000 p. ISBN 9788520434383

Bibliografia complementar:

1. BRODY, Lori Thein; HALL, Carrie M. Exercício terapêutico. 4. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2019. 872 p. ISBN 9788527733618.
2. VOIGHT, Michael L.; HOOGENBOOM, Barbara J.; PRENTICE, William E. (Ed.). Técnicas de exercícios terapêuticos: estratégias de intervenção musculoesquelética. Barueri: Manole, 2014. 928 p. ISBN 9788520434178.
3. MAGEE, David J.; ZACHAZEWSKI, James E.; QUILLEN, William S. (Ed.). Prática da reabilitação musculoesquelética: princípios e fundamentos científicos. Barueri: Manole, 2013. 802 p. ISBN 9788520433058.
4. O'SULLIVAN, Susan B.; SCHMITZ, Thomas J. (ed.). Reabilitação na prática: como melhorar os desfechos funcionais na reabilitação física. 2. ed. Barueri: Manole, 2020 440 p. ISBN 9788520458778
5. DOMINSKI, Fábio Hech. Exercício físico & ciência: fatos e mitos: a ciência por trás de 100 temas sobre exercícios! Jaraguá do Sul: Design Ed., 2021 344 p. ISBN 9786586363180 (broch.).

Fisiologia do Exercício

Ementa: Bases fisiológicas das respostas e adaptações do organismo humano ao estresse físico e ambiental, em situações de avaliação funcional, treinamento físico e no processo de reabilitação funcional.

Bibliografia básica:

1. MCARDLE, W.D.; KATCH, F.I.; KATCH, V.L. Fisiologia do exercício: nutrição, energia e desempenho humano. 8. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2019. 1059 p. ISBN 9788527718165.
2. EHRMAN, J.K. et al. Fisiologia do exercício clínico. 3. ed. São Paulo: Phorte, 2017. 831 p. ISBN 9788576556701 (broch.).
3. ZOLADZ, J.A. (org.). Muscle and Exercise Physiology. London: Elsevier, 2019. 595p. ISBN 9780128145937 (enc.).

Bibliografia complementar:

1. KENNEY, W.L.; WILMORE, J.H.; COSTILL, D.L. Fisiologia do esporte e do exercício. 7. ed. São Paulo: Manole, 2020. 676 p. ISBN 9788520463208.

2. POWERS, S.K. Fisiologia do exercício teoria e aplicação ao condicionamento e ao desempenho. 9. ed. São Paulo: Manole, 2017. Recurso online. ISBN 9788520455104.
3. TAYLOR, A.W.; JOHNSON, M.J. Fisiologia do exercício na terceira idade. Barueri: Manole, 2015. 215 p. ISBN 9788520435854 (broch.).
4. KRAEMER, W.J.; FLECK, S.J.; DESCHENES, M.R. Fisiologia do exercício: teoria e prática. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2013. 459 p. ISBN 9788527722827 (broch.).
5. NEDER, J.A.; NERY, L.E. Fisiologia clínica do exercício: teoria e prática. São Paulo: Artes Médicas, 2003. 404p.

Fisiopatologia de Órgãos e Sistemas

Ementa: Fisiopatologia dos aparelhos: musculoesquelético, cardiovascular, respiratório. Fisiopatologia do sistema nervoso central e periférico. Abordagem fisiopatológica geral dos sistemas renal, hepático, TGI e hematopoiético.

Bibliografia básica:

1. KUMAR, Vinay; ROBBINS, Stanley L; COTRAN, Ramzi S. Robbins & Cotran patologia: bases patológicas das doenças. 9. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2016. xviii, 1421 p.
2. SILBERNAGL, Stefan; LANG, Florian. Fisiopatologia: texto e atlas. Porto Alegre: Artmed, 2006. 406 p.
3. PORTH, Carol; KUNERT, Mary Pat. Fisiopatologia. 6. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2004. 1451 p.

Bibliografia complementar:

1. MELLO, NA. Fisiopatologia dos Sintomas e dos Sinais das Doenças Vasculares. Ed. Rubio, 2009. 320p.
2. KOEPPEN, Bruce M.; STANTON, Bruce A. (ed.). Berne & Levy fisiologia. 7. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, c2018. 867 p.
3. SILVERTHORN, DU. Human Physiology: An Integrated Approach. Ed. Pearson, 2018. 976p.
4. WEST, JB. Pulmonar Pathophysiology: The Essentials. Ed. Lippincott Williams & Wilkins, 2021. 272p.
5. ZORZI, R; STARLING, I. Corpo humano: órgãos, sistemas e funcionamento. São Paulo: Ed. Senac, 2017. 232p.

Desenvolvimento motor

Ementa: Modelos teóricos do desenvolvimento motor. Fases do desenvolvimento motor. Alterações neurológicas e crescimento físico ao longo do desenvolvimento humano. Avaliação do desenvolvimento motor.

Bibliografia básica:

1. GALLAHUE, David L.; OZMUN, John C.; GOODWAY, Jackie. Compreendendo o desenvolvimento motor: bebês, crianças, adolescentes e adultos. 7. ed. Porto Alegre: Phorte, 2013. 487 p
2. FLEHMIG, Inge. Texto e atlas do desenvolvimento normal e seus desvios no lactente: diagnóstico e tratamento do nascimento até o 18º mês. São Paulo: Atheneu, 2004. 316 p
3. TANI, Go. Comportamento motor: aprendizagem e desenvolvimento. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2008. 333 p.

Bibliografia complementar:

1. PIPER, Martha C.; DARRAH, Johanna. Avaliação motora da criança em desenvolvimento: avaliação motora infantil de Alberta. São Paulo: Memnon, 2020 208 p.
2. HAYWOOD, Kathleen; GETCHELL, Nancy. Desenvolvimento motor ao longo da vida. 5. ed. Porto Alegre: Artmed, 2010. 407 p.
3. GRIFFITHS A, TOOVEY R, MORGAN PE, et al. Psychometric properties of gross motor assessment tools for children: a systematic review. BMJ Open 2018;8:e021734.

doi:10.1136/ bmjopen-2018-021734

4. SHUMWAY-COOK, Anne; WOOLLACOTT, Marjorie H. Controle motor: teoria e aplicações práticas. 3. ed. Barueri: Manole, 2010. 621 p.
5. TECKLIN, Jan Stephen. Fisioterapia pediátrica. 5. ed. Barueri: Manole, 2019 823 p.

Avaliação Funcional Aplicada

Ementa: Fatores limitantes ao desempenho, performance e capacidade funcional. Fundamentos e processos de avaliação do desempenho, performance e capacidade funcional. Interpretação dos dados obtidos nos processos de avaliação funcional no contexto da promoção de saúde, prevenção, preabilitação e reabilitação nos diferentes ciclos da vida.

Bibliografia básica:

1. SIETSENA, K.E., et al. Wasserman & Whipp's Principles of exercise testing and interpretation. 6. ed. Baltimore: Lipincott Williams & Wilkins, 2020. 600p. ISBN 9781975136437.
2. MOORE, JL; POTTER, K; BLANKSHAIN, K; KAPLAN, SL; O'DWYER, LC; SULLIVAN, JE. A Core Set of Outcome Measures for Adults With Neurologic Conditions Undergoing Rehabilitation: A CLINICAL PRACTICE GUIDELINE. J Neurol Phys Ther. 2018 Jul;42(3):174-220. (Open access)
3. MAGEE, D.J. Avaliação musculoesquelética, 5. ed. Barueri: Manole, 2010.

Bibliografia complementar:

1. AMERICAN COLLEGE OF SPORTS MEDICINE. Diretrizes do ACSM para os testes de esforço e sua prescrição. 10. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2018. 487 p. ISBN 9788527732871 (broch.).
2. CAMARGOS, Ana Cristina Resende (org.) et al. Fisioterapia em pediatria: da evidência à prática clínica. Rio de Janeiro: Medbook, 2019. 616 p.
3. DOURADO, Victor Zuniga. Exercício físico aplicado à reabilitação pulmonar: princípios fisiológicos, prescrição e avaliação dos resultados. Rio de Janeiro: Revinter, 2011. 348p. ISBN 9788537203682 (broch.).
4. MAGYARI, Peter (Ed.); AMERICAN COLLEGE OF SPORTS MEDICINE. ACSM's resources for the exercise physiologist: a practical guide for the health fitness professional. 2. ed. Philadelphia: Wolters Kluwer, c2018 472 p. ISBN 9781496322869 (enc.).
5. ROSSI, M.F. et al; PASIN NETO, H. (organizador) Escalas e testes funcionais em fisioterapia ortopédica, neurológica e respiratória. Sorocaba, SP: EDUNISO, 2021.

5ª fase

Cinesioterapia na Prática Clínica

Ementa: Métodos e técnicas de cinesioterapia usadas na prevenção, recuperação e manutenção da estrutura e função corporal nas diversas áreas de atuação da fisioterapia e ciclos da vida. Considerações ambientais para a prescrição de exercício.

Bibliografia básica:

1. KISNER, Carolyn; COLBY, Lynn Allen; BORSTAD, John. Exercícios terapêuticos: fundamentos e técnicas. 7. ed. rev. e atual. São Paulo: Manole, 2021. 1151 p. ISBN 9786555764451.
2. AMERICAN COLLEGE OF SPORTS MEDICINE. Diretrizes do ACSM para os testes de esforço e sua prescrição. 10. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2018. 487 p. ISBN 9788527732871.
3. HOUGLUM, Peggy A. Exercícios terapêuticos para lesões musculoesqueléticas. 3. ed. Barueri: Manole, 2015 1000 p. ISBN 9788520434383

Bibliografia complementar:

1. BRODY, Lori Thein; HALL, Carrie M. Exercício terapêutico. 4. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2019. 872 p. ISBN 9788527733618.
2. VOIGHT, Michael L.; HOOGENBOOM, Barbara J.; PRENTICE, William E. (Ed.). Técnicas de exercícios terapêuticos: estratégias de intervenção musculoesquelética. Barueri: Manole, 2014. 928 p. ISBN 9788520434178.
3. MAGEE, David J.; ZACHAZEWSKI, James E.; QUILLEN, William S. (Ed.). Prática da reabilitação musculoesquelética: princípios e fundamentos científicos. Barueri: Manole, 2013. 802 p. ISBN 9788520433058.
4. O'SULLIVAN, Susan B.; SCHMITZ, Thomas J. (ed.). Reabilitação na prática: como melhorar os desfechos funcionais na reabilitação física. 2. ed. Barueri: Manole, 2020 440 p. ISBN 9788520458778
5. DOMINSKI, Fábio Hech. Exercício físico & ciência: fatos e mitos: a ciência por trás de 100 temas sobre exercícios! Jaraguá do Sul: Design Ed., 2021 344 p. ISBN 9786586363180 (broch.).

Controle e Aprendizagem Motora

Ementa: Principais modelos teóricos de controle e aprendizagem motora. Movimento em condições clínicas que afetam o desempenho funcional. Aprendizagem motora aplicada à prática clínica. Análise de tarefas funcionais.

Bibliografia básica:

1. MAGILL, Richard A. Aprendizagem e controle motor: conceitos e aplicações. 8. ed. São Paulo: Phorte, 2011.
2. SHUMWAY-COOK, Anne; WOOLLACOTT, Marjorie H. Controle motor: teoria e aplicações práticas. 3. ed. Barueri: Manole, 2010. 621 p.
3. SCHMIDT, Richard A.; WRISBERG, Craig A. Aprendizagem e performance motora: uma abordagem da aprendizagem baseada no problema. 4. ed. Porto Alegre: Artmed, 2010. 415p.

Bibliografia complementar:

1. CARR, Janet H.; SHEPHERD, Roberta B. Ciência do movimento: fundamentos para a fisioterapia na reabilitação. 2. ed. Barueri: Manole, 2003. 220 p. ISBN 8520413668 (broch.)
2. TEIXEIRA, Luis Augusto (Ed.). Avanços em comportamento motor. São Paulo: Movimento, 2001. 305 p.
3. DURWARD, Brian R; BAER, Gillian D.; ROWE, Philip J. Movimento funcional humano: mensuração e análise. São Paulo: Manole, 2001. 233 p.
4. HEDMAN, LD; QUINN, L; GILL-BODY, K; BROWN, DA; QUIBEN, M; RILEY, N; SCHEETS, PL. White Paper: Movement System Diagnoses in Neurologic Physical Therapy. J Neurol Phys Ther. 2018 Apr; 42(2):110-117.
5. QUINN, L; RILEY, N; TYRELL, CM; JUDD, DL; GILL-BODY, KM; HEDMAN,LD; PACKEL, A; BROWN, DA; NABAR, N; SCHEETS, P. A Framework for Movement Analysis of Tasks: Recommendations From the Academy of Neurologic Physical Therapy's Movement System Task Force. Phys Ther. 2021 Sep 1;101(9):154.

Bioestatística

Ementa: Conceitos gerais de bioestatística. Tipos de dados. Probabilidade. Estatística descritiva. Testes de hipóteses. Gerenciamento e organização dos dados utilizando o SPSS. Análises estatísticas utilizando o SPSS. Interpretação Estatística. Estimativa amostral e poder estatístico.

Bibliografia básica:

1. VIEIRA, Sônia. Introdução a bioestatística. 6. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2021. 285 p. ISBN 9788595157996 (broch.).
2. DANCEY, Christine P.; REIDY, John. Estatística sem matemática para psicologia. 5. ed. Porto Alegre: Penso, 2013. 608 p. (Métodos de pesquisa). ISBN 9788565848183 (broch.).
3. FIELD, Andy P. Descobrimos a estatística usando o SPSS. 2. ed. Porto Alegre: Artmed, 2009. 687 p. ISBN 9788536319278 (broch.).

Bibliografia complementar:

1. PORTNEY, Leslie Gross. Foundations of clinical research: applications to practice. 4rd ed. Philadelphia: F. A. Davis Co., c2020. 671p. ISBN 9780803661134 (enc).
2. SUCHMACHER, Mendel; GELLER, Mauro. Bioestatística passo a passo. 2. ed. Rio de Janeiro: Thieme Revinter, 2019. 190 p. ISBN 9788554651701.
3. MARTINEZ, Edson Zangiacomí. Bioestatística para os cursos de graduação da área da saúde. São Paulo: Blucher, 2015 345 p. ISBN 9788521209027 (broch.).
4. GLANTZ, Stanton A. Princípios de bioestatística. 7. ed. Porto Alegre: AMGH, 2014. 306 p. ISBN 9788580553000 (broch.).
5. CALLEGARI-JACQUES, Sídia M. Bioestatística: princípios e aplicações. Porto Alegre: Artmed, 2003. 255 p. (Biblioteca Artmed. Ciências básicas). ISBN 8536300922 (broch.).

Prática Baseada em Evidência. Leitura e Interpretação da Literatura Científica

Ementa: Avaliação da qualidade da evidência. Leitura e interpretação de artigos científicos. Interpretação estatística. Risco de viés. Pesquisa clínica. Fisioterapia baseada em evidência.

Bibliografia básica:

1. GREENHALGH, Trisha. Como ler artigos científicos: fundamentos da medicina baseada em evidências. 3. ed. Porto Alegre: Artmed, 2008. 255 p. (Biblioteca Artmed. Epidemiologia/saúde pública). ISBN 9788536313450 (broch.).
2. ROEVER, Leonardo. Avaliação crítica de artigos na área da saúde: guia prático. Rio de Janeiro: Thieme, 2020. 1 recurso online. ISBN 9786555720280.
3. SACKETT, David L. Medicina baseada em evidências: prática e ensino. 2. ed. Porto Alegre: Artmed, 2003. 270 p. (Biblioteca Artmed. Clínica médica). ISBN 853630071X (broch.).

Bibliografia complementar:

1. ROEVER, Leonardo. Guia prático de revisão sistemática e metanálise. Rio de Janeiro: Thieme Revinter, 2020 86 p. ISBN 9788554652135 (enc.).
2. JEWELL, Dianne V. Guide to evidence-based physical therapist practice. 4th ed. Burlington, MA: Jones & Bartlett Learning, c2018 470 p. ISBN 9781284104325 (broch.).
3. PEREIRA, Mauricio Gomes. Artigos científicos: como redigir, publicar e avaliar. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2012. 383 p. ISBN 9788527719285 (broch.).
4. AQUINO, Italo de Souza. Como escrever artigos científicos sem rodeios e sem medo da ABNT. 9. São Paulo Saraiva 2019 1 recurso online (Saraiva uni). ISBN 9788571440289.
5. GREENHALGH, Trisha. Como ler artigos científicos: fundamentos da medicina baseada em evidências. 3.ed. São Paulo: Artmed, 2001. Disponível em: <<http://site.ebrary.com/lib/bibliotecaudesc/Doc?id=10687419>>. Acesso em: 17mar. 2016.

Fisioterapia Aquática

Ementa: Histórico da hidrocinestoterapia. Princípios físicos da água. Efeitos fisiológicos do corpo em imersão. Exercícios terapêuticos na água: bases conceituais dos métodos de tratamento, equipamentos, indicações, precauções e contra-indicações.

Bibliografia básica:

1. FIORELLI, Alexandre; ARCA, Eduardo Aguilar. Hidrocinestoterapia: princípios e técnicas terapêuticas. Baurú: EDUSC; São Paulo: Imprensa Oficial, 2002. 104 p.: il. Color
2. JAKAITIS, Fabio (coord.). Reabilitação aquática. 1. ed. Barueri: Manole, 2017. 461 p. (Manuais de especialização; 18).
3. SILVA, Juliana Borges da; BRANCO, Fábio Rodrigues. Fisioterapia aquática funcional. São Paulo: Artes Médicas, 2011 392 p.

Bibliografia complementar:

1. JAKAITIS, Fabio. **Reabilitação e terapia aquática:** aspectos clínicos e práticos. Rio de Janeiro: Roca, 2007. 282 p.
2. KOURY, Joanne M. **Programa de fisioterapia aquática:** um guia para a reabilitação ortopédica. São Paulo: Manole, 2000. 297 p.
3. PARREIRA, Patrícia; BARATELLA, Thaís Verri (Ed.). **Fisioterapia aquática.** 1. ed. Barueri: Manole, 2011. 317, 56 p
4. RUOTI, Richard G.; MORRIS, David M.; COLE, Andrew J. **Reabilitação aquática.** 1. ed. São Paulo: Manole, 2000. 463 p.
5. SACCHELLI, Tatiana; ACCACIO, Letícia Maria Pires; RADL, André Luis Maierá. **Fisioterapia aquática.** Barueri: Manole, 2007. 350 p. (Manuais de fisioterapia).

Fisioterapia Dermatofuncional

Ementa: Morfofisiologia da pele e de seus anexos. Processo de reparo tecidual. Fatores preditivos de gravidade e recuperação de queimaduras. Prevenção de distúrbios e reabilitação do sistema tegumentar. Cuidados e tratamentos para úlceras e cicatrizes. Abordagem fisioterapêutica nas lesões tegumentares.

Bibliografia básica:

1. HESS, Cathy Thomas. Tratamento de feridas e úlceras. 4. ed. Rio de Janeiro: Reichmann & Affonso, 2002. 226 p.
2. LENZI, Juliana; REZENDE, Laura Ferreira de. Fotobiomodulação com laser e LED em uroginecologia e proctologia: da evidência à prática clínica. Rio de Janeiro: Thieme Revinter, 2021. 158 p.
3. REZENDE, Laura Ferreira de; LENZI, Juliana. Eletrotermofototerapia em oncologia: da evidência à prática clínica. Rio de Janeiro: Thieme Revinter, 2020 312 p.

Bibliografia complementar:

1. BOLGIANI A. et al. Queimaduras: Conductas Clínicas y Quirúrgicas. São Paulo: Atheneu, 2013.
2. GUIRRO, Elaine Caldeira de O.; GUIRRO, Rinaldo Roberto de J. Fisioterapia dermatofuncional: fundamentos, recursos, patologias. 3ª ed. rev. e ampl. Barueri, SP: Manole, 2014. xxiv, 560 p. ISBN 9788520412440.
3. ISBI Practice Guidelines for Burn Care. ISBI Practice Guidelines Committee; Steering Subcommittee. Advisory Subcommittee. ISBI Practice Guidelines for Burn Care. Burns. 2016 Aug;42(5):953-1021. doi: 10.1016/j.burns.2016.05.013.
4. ISBI Practice Guidelines for Burn Care, Part 2. Advisory Subcommittee. ISBI Practice Guidelines for Burn Care. Burns. 2018 Nov; 44(7):1617-1706. doi: 10.1016/j.burns.2018.09.012. Epub 2018 Oct 19.
5. [http://bvsmms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/manual_prevencao_incapacidades.p](http://bvsmms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/manual_prevencao_incapacidades.pdf)
[dfhttp://www.morhan.org.br/views/upload/reabilitacao.pdf](http://www.morhan.org.br/views/upload/reabilitacao.pdf)

Tecnologias Assistivas

Ementa: Definição de tecnologia assistiva. Conceitos, indicações, avaliação e prescrição fisioterapêutica de próteses e órteses nos diferentes ciclos da vida. Prescrição fisioterapêutica e adaptações de dispositivos auxiliares de locomoção nos diferentes ciclos da vida. Aspectos relacionados à acessibilidade.

Bibliografia básica:

1. O'SULLIVAN, Susan B.; SCHMITZ, Thomas J. (ed.). Reabilitação na prática: como melhorar os desfechos funcionais na reabilitação física. 2. ed. Barueri: Manole, 2020 440 p. ISBN 9788520458778 (broch.).
2. VASCONCELOS, Gabriela Souza de. Órtese e prótese. Porto Alegre SAGAH2020 1 recurso online ISBN 9786581492779.
3. CARVALHO, José André. Órteses: um recurso terapêutico complementar. 2.ed. Barueri: Manole, 2013. 376 p. ISBN 9788520433850 (broch.).

Bibliografia complementar:

1. MAITIN, Ian. Current medicina física e reabilitação (Lange). Porto Alegre AMGH 2016 1 recurso online ISBN 9788580555790.
2. Fonseca et al. Órteses e Próteses: Indicação e Tratamento. Ed. Águia dourada, 2015, 320p.
3. OLSON, Don A.; DERUYTER, Frank. Clinician's guide to assistive technology. St. Louis: Mosby, c2002. xvii, 484 p. ISBN 0815146019 (pbk.)
4. ORGANIZAÇÃO MUNDIAL DA SAÚDE (OMS). Diretrizes para o fornecimento de Cadeiras de Rodas Manuais em locais com poucos recursos. 2008. Disponível em: https://apps.who.int/iris/bitstream/handle/10665/78236/9789241503471_referen ce_manual_por.pdf;jsessionid=0E6B219E89D47FC53E8D393980FD6272?sequence=48
5. ORGANIZAÇÃO MUNDIAL DA SAÚDE (OMS). Cadeira de rodas pacote de treinamento em serviços: Manual de Referência para os Participantes. 2012. Disponível em: https://apps.who.int/iris/bitstream/handle/10665/43960/9789241547482_por.pdf;sequence=38

Avaliação e Diagnóstico da Funcionalidade

Ementa: Modelo biopsicossocial. Classificação Internacional de Funcionalidade, Incapacidade e Saúde. Relação entre funcionalidade e incapacidade e fatores biológicos, psíquicos, ambientais e sociais. Classificação Brasileira de Diagnósticos Fisioterapêuticos.

Bibliografia básica:

1. ARAUJO, Eduardo Santana de. Manual de utilização da CIF em saúde funcional. São Paulo: Andreoli, 2011. 70 p.
2. ORGANIZAÇÃO PAN-AMERICANA DE SAÚDE; ORGANIZAÇÃO MUNDIAL DA SAÚDE. CIF - Classificação Internacional de Funcionalidade, Incapacidade e Saúde. São Paulo: EDUSP, 2015. 333 p.
3. PERRACINI, Monica Rodrigues; FLÓ, Claudia Marina. Funcionalidade e envelhecimento. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2013. 557 p.

Bibliografia complementar:

1. BRASIL. Secretaria de Atenção à Saúde. Departamento de Ações Programáticas Estratégicas. Atenção à saúde da pessoa com deficiência no Sistema Único de Saúde - SUS. 1. ed. Brasília, DF: Ed. MS, 2010. 36 p.
2. BRASIL. Secretaria de Atenção à Saúde. Departamento de Ações Programáticas Estratégicas. Manual de legislação em saúde da pessoa portadora de deficiência. 2. ed. rev. e atual. Brasília, DF: Ed. MS, 2006. 368 p.
3. LEITE, Camila Ferreira; CASTRO, Shamyry Sulyvan de (Coord.). 50 casos clínicos em

- fisioterapia: todos os casos baseados na CIF. Salvador: Sanar, 2017 912 p.
- MARTINS, Henrique Rios; LISBÔA, Norton da Cunha. Manual, direitos e deveres das pessoas com necessidades especiais e legislação normativa. Florianópolis: Insular, 1998. 80 p.
 - SANTA CATARINA. Leis, etc.; Assembleia Legislativa. Comissão de Defesados Direitos da Pessoa com Deficiência. Legislação do estado de Santa Catarina: pessoa com deficiência. Florianópolis: Assembleia Legislativa do Estado de Santa Catarina, 2012. 260 p.

Fisioterapia Cardiovascular na Saúde do Adulto e do Idoso

Ementa: Avaliação, diagnóstico e tratamento fisioterápico de adultos e idosos com fatores de risco e/ou limitações funcionais decorrentes de doenças e disfunções cardiovasculares nos diferentes níveis de atenção em saúde. Influência de fatores contextuais (individuais e ambientais) e papel do fisioterapeuta na promoção de saúde, prevenção, preabilitação e reabilitação cardiovascular de adultos e idosos.

Bibliografia básica:

- GIELEN, S. (Ed.). The ESC textbook of preventive cardiology. Oxford: Oxford University Press, c2015 351 p. ISBN 9780199656653 (enc.).
- DIAS, F.A.L.; PEREIRA, D.A.G.; FREGONEZI, G.A.F. Fisioterapia vascular periférica. Curitiba: Appris, 2020. 306 p. ISBN 9786555239935 (broch.).
- DETURK, W.E.; CAHALIN, L.P. Cardiovascular and pulmonary physical therapy: an evidence-based approach. 3. ed. New York, NY: McGraw-Hill Education, c2018. 815 p. ISBN 9781259837951 (enc).

Bibliografia complementar:

- NEGRÃO, C.E.; BARRETTO, A.C.P. Cardiologia do exercício: do atleta a cardiopata. 4. ed. Barueri: Manole, 2019. 836 p. ISBN 9788520457153 (enc.).
- PASCHOAL, M.A. Fisioterapia cardiovascular: avaliação e conduta na reabilitação cardíaca. Barueri: Manole, 2010. 344 p. ISBN 9788520429747 (broch.).
- FELTRIM, M.I.Z.; NOZAWA, E.; SILVA, A.M.P.R. Fisioterapia Cardiorrespiratória na UTI Cardiológica. São Paulo: Blucher, 2015. 500 p. ISBN9788521208853.
- ALVES, V.L.S. (Ed.); SOCIEDADE DE CARDIOLOGIA DO ESTADO DE SÃO PAULO. Fisioterapia em cardiologia: aspectos práticos. 2. ed. São Paulo: Atheneu, 2014. 387 p. ISBN 9788538804901 (enc.).
- ALBUQUERQUE, C.P. (Ed.). Cardio-oncologia: temas comuns entre a cardiologia e a oncologia. São Paulo: Atheneu, 2014. 195 p. ISBN 9788538805533 (enc.).

Fisioterapia em Oncologia

Ementa: Carcinogênese e evolução tumoral, estadiamento clínico e patológico, processo de metástase. Tratamento clínico, conservador e reabilitação nos diversos tipos de câncer, nos diferentes ciclos da vida. Aspectos psicológicos e relação interpessoal em oncologia, aspectos nutricionais em oncologia, emergências em oncologia, fisioterapia em CTI e unidade oncológica, cuidados paliativos. Políticas públicas de saúde e fisioterapia em oncologia.

Bibliografia básica:

- BIFULCO, Vera Anita; FERNANDES JÚNIOR, Hézio Jadir (Org.). Câncer: uma visão multiprofissional. 2. ed. Barueri: Manole, 2014 579 p.
- HOFF, Paulo (Ed). Tratado de oncologia. São Paulo: Atheneu, 2013. 1.483 p.
- SARMENTO, George Jerre Vieira; MANIAES, Thalissa. Oncologia para fisioterapeutas. 2. ed. rev.atual. Santana de Parnaíba: Manole, 490 p.

Bibliografia complementar:

1. FLORENTINO, Danielle de Mello; BERTOTTO, Adriane et al. (coord.). Manual de condutas e práticas fisioterapêuticas em uro-oncologia da ABFO. Rio de Janeiro: Thieme Revinter, 2021. 172 p.
2. HOFF, Paulo; DIZ, Maria Del Pilar Estevez (Ed); TESTA, Laura (Ed.). Manual de condutas em oncologia. 3. ed. Rio de Janeiro: Atheneu, 2019. 240 p.
3. REZENDE, Laura Ferreira de; LENZI, Juliana. Eletrotermofototerapia em oncologia: da evidência à prática clínica. Rio de Janeiro: Thieme Revinter, 2020. 312 p.
4. TONINI, Paula Camilla; SANTOS, Ana Paula Oliveira (coord.). Manual de condutas e práticas fisioterapêuticas em onco-hematologia da ABFO. Rio de Janeiro: Thieme Revinter, 2019. 111 p.
5. VITAL, Flávia Maria Ribeiro (Ed.). Fisioterapia em oncologia: protocolos assistenciais. São Paulo: Atheneu, 2017. 461 p.

6ª fase**Fisioterapia Neurofuncional na Saúde do Adulto e do Idoso I**

Ementa: Avaliação e diagnóstico em fisioterapia neurofuncional no adulto e no idoso de acordo com o modelo biopsicossocial. Raciocínio clínico em fisioterapia neurofuncional no adulto e no idoso. Interação com a comunidade e com os preceitos da Extensão.

Bibliografia básica:

1. MOORE, JL; POTTER, K; BLANKSHAIN, K; KAPLAN, SL; O'DWYER, LC; SULLIVAN, JE. A Core Set of Outcome Measures for Adults With Neurologic Conditions Undergoing Rehabilitation: A CLINICAL PRACTICE GUIDELINE. J Neurol Phys Ther. 2018 Jul;42(3):174-220. (Open access)
2. LUVIZUTTO, Gustavo José; SOUZA, Luciane Aparecida Pascucci Sande de. Avaliação neurológica funcional. Curitiba: Appris, 2020. 337 p.
3. O'SULLIVAN, Susan B.; SCHMITZ, Thomas J.; FULK, George D. Fisioterapia: avaliação e tratamento. 6. ed. Barueri: Manole, 2018. 1670 p.

Bibliografia complementar:

1. Classificação Internacional de Funcionalidade, Incapacidade e Saúde. São Paulo: EDUSP, 2015. 333 p.
2. ERICKSON, Mia L.; UTZMAN, R. Ralph; MCKNIGHT, Rebecca S. Physical therapy documentation: from examination to outcome. 3rd ed. Thorofare: SLACK, 2020. 144 p.
3. HARVEY, Lisa. Management of spinal cord injuries: a guide for physiotherapists. Edinburgh: Churchill Livingstone, 2008. 297 p.
4. HEDMAN, LD; QUINN, L; GILL-BODY, K; BROWN, DA; QUIBEN, M; RILEY, N; SCHEETS, PL. White Paper: Movement System Diagnoses in Neurologic Physical Therapy. J Neurol Phys Ther. 2018 Apr;42(2):110-117.
5. QUINN, L; RILEY, N; TYRELL, CM; JUDD, DL; GILL-BODY, KM; HEDMAN, LD; PACKEL, A; BROWN, DA; NABAR, N; SCHEETS, P. A Framework for Movement Analysis of Tasks: Recommendations From the Academy of Neurologic Physical Therapy's Movement System Task Force. Phys Ther. 2021 Sep 1;101(9):154.

Fisioterapia Ortopédica, Traumatológica e Reumatológica na Saúde do Adulto e do Idoso I

Ementa: Estudo dos distúrbios e afecções ortopédicas, traumáticas e reumáticas no adulto e no idoso e a inter-relação com anatomia, biomecânica, fisiologia articular e fisiopatologia em ambiente ambulatorial e hospitalar. Conhecimento de métodos e técnicas para avaliação, diagnóstico, raciocínio clínico e tratamento em fisioterapia musculoesquelética. Interação com a comunidade e com os preceitos da Extensão.

Bibliografia básica:

1. DUTTON, Mark. Fisioterapia ortopédica: exame, avaliação e intervenção. 2. ed. Porto Alegre: Artmed, 2010. 1720 p.
2. HOPPENFELD S. MURTHY VL. Tratamento e reabilitação de fraturas. Barueri: Manole, 2001.
3. SIZÍNIO, H. et al. Ortopedia e Traumatologia — princípios e práticas. 3ª ed. Porto Alegre, Editora Artmed, 2017

Bibliografia complementar:

1. HOPPENFELD, Stanley; HUTTON, Richard. Exame clínico musculoesquelético. Barueri: Manole, 2016. 276 p.
2. NEUMANN, D. Cinesiologia do aparelho musculoesquelético: fundamentos para reabilitação. 3. ed. Rio de Janeiro, Elsevier, 2018.
3. MAGEE, D.J. Avaliação Musculoesquelética. 5 ed. Barueri: Manole, 2010.
4. DUTTON, Mark. Guia de sobrevivência do fisioterapeuta: manejando condições comuns. Porto Alegre: AMGH, 2013. 1146 p.
5. WIBELINGER, Lia Mara. Fisioterapia em reumatologia. 2. ed. Rio de Janeiro: Revinter, 2015.

Fisioterapia Respiratória na Saúde do Adulto e do Idoso

Ementa: Avaliação, diagnóstico e tratamento fisioterápico de adultos e idosos com fatores de risco e/ou limitações funcionais decorrentes de doenças e disfunções respiratórias nos diferentes níveis de atenção em saúde. Influência de fatores contextuais (individuais e ambientais) e papel do fisioterapeuta na promoção de saúde, prevenção, preabilitação e reabilitação respiratória de adultos e idosos. Interação com a comunidade e com os preceitos da Extensão.

Bibliografia básica:

1. DETURK, W.E.; CAHALIN, L.P. Cardiovascular and pulmonary physical therapy: an evidence-based approach. 3. ed. New York, NY: McGraw-Hill Education, c2018. 815 p. ISBN 9781259837951 (enc).
2. BRITTO, R.R; BRANT, T.C.S.; PARREIRA, V.F. Recursos manuais e instrumentais em fisioterapia respiratória. São Paulo: Manole, 2014. 343 p.: ISBN 9788520438480 (enc.).
3. SARMENTO, G.J.V. (ed.). Fisioterapia respiratória de A a Z. Barueri: Manole, 2016. 360 p. ISBN 9788520450703 (broch.).

Bibliografia complementar:

1. DONNER, C. F.; GOLDSTEIN, R.S. (ed.). Pulmonary rehabilitation. 2. ed. Boca Raton, FL: CRC Press, 2021. 526 p. ISBN 9781138498815 (enc.).
2. DOURADO, Victor Zuniga. Exercício físico aplicado à reabilitação pulmonar: princípios fisiológicos, prescrição e avaliação dos resultados. Rio de Janeiro: Revinter, 2011. 348 p. ISBN 9788537203682 (broch.).
3. MACHADO, M.G.R. Bases da fisioterapia respiratória: terapia intensiva e reabilitação. 2. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2018. 534 p. ISBN 9788527732888 (broch.).
4. McCONNELL, A. Treinamento respiratório para um desempenho superior. Barueri: Manole, 2013. 273 p. ISBN 9788520434604 (broch.).
5. PEREIRA, C.A.C. (ed.). Testes de função pulmonar: bases, interpretação e aplicações clínicas. Rio de Janeiro: Atheneu, 2021. 319 p. ISBN 9786555861594 (broch.).

Fisioterapia na Saúde da Mulher I

Ementa: Avaliação funcional, métodos e técnicas fisioterapêuticas na atenção à saúde da mulher no ciclo gravídico-puerperal e nas alterações oncológicas mamárias. Interação com a comunidade e com os preceitos da Extensão.

Bibliografia básica:

1. FERREIRA, Cristine Homsy Jorge. Fisioterapia na saúde da mulher: teoria e prática. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2011. 392 p.
2. LEMOS, Andrea. Fisioterapia obstétrica baseada em evidências. Rio de Janeiro: Medbook, c2014. 452 p.
3. MARQUES, Andréa de Andrade; SILVA, Marcela Ponzio Pinto e; AMARAL, Maria Teresa Pace do (Org.). Tratado de fisioterapia em saúde da mulher. São Paulo: Roca, 2011. 458p.

Bibliografia complementar:

1. CALAIS-GERMAIN, Blandine; VIVES PARÉS, Núria. A pelve feminina e o parto: compreendendo a importância do movimento pélvico durante o trabalho de parto. Barueri: Manole, 2013. 176 p.
2. MARX, Angela Gonçalves; FIGUEIRA, Patrícia Vieira Guedes(Coord.). Fisioterapia no câncer de mama. Barueri: Manole, 2017. 488 p.
3. REZENDE, Laura Ferreira de; CAMPANHOLI, Larissa Louise; TESSARO, Alessandra. Manual de condutas e práticas fisioterapêuticas no câncer de mama da ABFO. Rio de Janeiro: Thieme Revinter, 2018. 110p.
4. MONTENEGRO, Carlos Antonio Barbosa; REZENDE FILHO, Jorge de; REZENDE, Jorge de. Rezende, obstetrícia fundamental. 12. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2011.
5. SOUZA, Elza Lúcia Baracho Lotti de. Fisioterapia aplicada à saúde da mulher. 6. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2021. 524 p.

7ª fase

Fisioterapia na Saúde da Mulher II

Ementa: Avaliação funcional, métodos e técnicas fisioterapêuticas na atenção à saúde da mulher nas alterações geniturinárias e oncoginecológicas. Interação com a comunidade e com os preceitos da Extensão.

Bibliografia básica:

1. FERREIRA, Cristine Homsy Jorge. Fisioterapia na saúde da mulher: teoria e prática. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2011. 392 p.
2. LEMOS, Andrea. Fisioterapia obstétrica baseada em evidências. Rio de Janeiro: Medbook, c2014. 452 p.
3. MARQUES, Andréa de Andrade; SILVA, Marcela Ponzio Pinto e; AMARAL, Maria Teresa Pace do (Org.). Tratado de fisioterapia em saúde da mulher. São Paulo: Roca, 2011. 458p.

Bibliografia complementar:

1. DRIUSSO, Patrícia; AVILA, Mariana Arias; LIEBANO, Richard Eloin. Agentes eletrofísicos na saúde da mulher. Rio de Janeiro: Thieme Revinter, 2021 226 p.
2. DRIUSSO, Patrícia; BELEZA, Ana Carolina Sartorato. Avaliação fisioterapêutica da musculatura do assoalho pélvico feminino. 1. ed. Barueri: Manole, 2018 120 p.
3. FLORENTINO, Danielle de Mello; BERTOTTO, Adriane *et al.* (coord.). Manual de condutas e práticas fisioterapêuticas em uro-oncologia da ABFO. Rio de Janeiro: Thieme Revinter, 2021. 172 p.
4. GONÇALVES, Wagner José (Ed.). Ginecologia oncológica. São Paulo: Atheneu, 2014 431 p.

5. REZENDE, Laura Ferreira de; LENZI, Juliana. Eletrotermofototerapia em oncologia: da evidência à prática clínica. Rio de Janeiro: Thieme Revinter, 2020. 312 p.

Fisioterapia Neurofuncional na Saúde do Adulto e do Idoso II

Ementa: Avaliação, diagnóstico e intervenção em fisioterapia neurofuncional no adulto e no idoso de acordo com o modelo biopsicossocial. Raciocínio clínico em fisioterapia neurofuncional no adulto e no idoso. Prática baseada em evidências em fisioterapia neurofuncional no adulto e no idoso. Interação com a comunidade e com os preceitos da Extensão.

Bibliografia básica:

1. CARR, Janet H.; SHEPHERD, Roberta B. Reabilitação neurológica: otimizando o desempenho motor. Barueri: Manole, 2008. 369 p.
2. HÜTER-BECKER, Antje; DÖLKEN, Mechthild (ed.). Fisioterapia em neurologia. São Paulo: Santos Ed., c2008. 409 p.
3. LUVIZUTTO, Gustavo José; SOUZA, Luciane Aparecida Pascucci Sande de. Reabilitação neurofuncional: teoria e prática. Rio de Janeiro: Thieme Revinter, 2022. 585 p.

Bibliografia complementar:

1. HARVEY, Lisa. Management of spinal cord injuries: a guide for physiotherapists. Edinburgh: Churchill Livingstone, 2008. 297 p.
2. ERICKSON, Mia L.; UTZMAN, R. Ralph; MCKNIGHT, Rebecca S. Physical therapy documentation: from examination to outcome. 3rd ed. Thorofare: SLACK, 2020. 144 p.
3. BRASIL. Ministério da Saúde. Secretaria de Atenção à Saúde. Departamento de Ações Programáticas Estratégicas. Diretrizes de atenção à reabilitação da pessoa com acidente vascular cerebral / Ministério da Saúde, Secretaria de Atenção à Saúde, Departamento de Ações Programáticas Estratégicas. — Brasília: Ministério da Saúde, 2013. Disponível em: https://bvsms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/diretrizes_atencao_reabilitacao_acidente_vascular_cerebral.pdf
4. CAPATO, Tamine Teixeira da Costa. Versão em português da Diretriz Europeia de Fisioterapia para a Doença de Parkinson / Tamine Teixeira da Costa Capato, Josefa Maria Malta Domingos, Lorena Rosa Santos de Almeida. 1. ed. São Paulo: Editora e Eventos Omnifarma, 2015. Disponível em:

https://www.parkinsonnet.nl/app/uploads/sites/3/2019/11/diretriz_dp_brasil_verso_final_publicada.pdf

5. ORGANIZAÇÃO PAN-AMERICANA DE SAÚDE; ORGANIZAÇÃO MUNDIAL DA SAÚDE. CIF - Classificação Internacional de Funcionalidade, Incapacidade e Saúde. São Paulo: EDUSP, 2015. 333 p.

Fisioterapia Ortopédica, Traumatológica e Reumatológica na Saúde do Adulto e do Idoso II

Ementa: Estudo dos distúrbios e afecções ortopédicas e traumáticas no adulto e no idoso, com ênfase em ambiente ambulatorial. Aborda a avaliação, diagnóstico e tratamento fisioterapêutico. Interação com a comunidade e com os preceitos da Extensão.

Bibliografia básica:

1. DUTTON, Mark. Fisioterapia ortopédica: exame, avaliação e intervenção. 2. ed. Porto Alegre: Artmed, 2010. 1720 p.
2. HOPPENFELD S. MURTHY VL. Tratamento e reabilitação de fraturas. Barueri: Manole, 2001.
3. SIZÍNIO, H. et al. Ortopedia e Traumatologia — princípios e práticas. 3ª ed. Porto Alegre, Editora Artmed, 2017.

Bibliografia complementar:

1. COHEN, M. Sociedade Brasileira de Ortopedia e Traumatologia. Tratado de ortopedia. São Paulo: Roca, 2007.
2. MAGEE, David J.; SUEKI, Derrick. Manual para avaliação musculoesquelética: atlas e vídeo. Rio de Janeiro: Elsevier, 2012. 467 p
3. MAITIN, I. B.. CURRENT medicina física e reabilitação: diagnóstico e tratamento. Porto Alegre: AMGH, 2016.
4. PRENTICE, W.E. Modalidades terapêuticas para fisioterapeutas. 4ª ed. Porto Alegre, Editora Artmed, 2014.
5. WIBELINGER, Lia Mara. Fisioterapia em reumatologia. 2. ed. Rio de Janeiro: Revinter, 2015.

Fisioterapia Neurofuncional na Saúde da Criança e do Adolescente I

Ementa: A Avaliação, diagnóstico funcional, semiologia clínica e funcional, métodos, técnicas e agentes terapêuticos nas condições de saúde neurológicas do recém-nascido ao adolescente. Alterações das capacidades funcionais em condições de saúde neurológicas do recém-nascido ao adolescente. Fisioterapia baseada em evidência científica na saúde do recém-nascido ao adolescente, centrado na família. Interação com a comunidade e com os preceitos da Extensão.

Bibliografia básica:

1. CAMARGOS, Ana Cristina Resende (org.) et al. Fisioterapia em pediatria: da evidência à prática clínica. Rio de Janeiro: Medbook, 2019. 616 p.
2. TECKLIN, Jan Stephen. Fisioterapia pediátrica. 5. ed. Barueri: Manole, 2019. 823 p.
3. TUDELLA, E.; FORMIGA, C. K. M. R. (org.). Fisioterapia neuropediátrica: abordagem biopsicossocial. Santana de Parnaíba: Manole, 2021. 435 p.

Bibliografia complementar:

1. CARVALHO, José André. Órteses: um recurso terapêutico complementar. 2. ed. Barueri: Manole, 2013. 376 p.
2. CASTILHO-WEINERT, Luciana V.; FORTI-BELLANI, Cláudia D. Fisioterapia em Neuropediatria. Curitiba: Ompax, 2011.
3. EFFGEN, Susan K. Fisioterapia pediátrica: atendendo às necessidades das crianças. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2007. 473 p.
4. POUNTNEY, Teresa E. Fisioterapia pediátrica. Rio de Janeiro: Elsevier, 2008. 372 p.
5. SHUMWAY-COOK, Anne; WOOLLACOTT, Marjorie H. Controle motor: teoria e aplicações práticas. 3. ed. Barueri: Manole, 2010. 621 p.

Fisioterapia Ortopédica, Traumatológica e Reumatológica na Saúde da Criança e do Adolescente I

Ementa: Alterações das capacidades funcionais em condições de saúde neuromusculoesqueléticas na infância e adolescência. Avaliação, diagnóstico funcional, semiologia clínica e funcional, métodos, técnicas e agentes fisioterapêuticos na atenção à saúde e nos principais distúrbios e afecções ortopédicas, traumatológicas e reumatológicas na criança e no adolescente e nos diversos ambientes de atuação. Fisioterapia baseada em evidência científica e raciocínio clínico em fisioterapia neuromusculoesquelética na infância e adolescência.

Bibliografia básica:

1. EFFGEN, Susan K. Fisioterapia pediátrica: atendendo às necessidades das crianças. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2007. 473 p. ISBN 9788527712736 (broch.).
2. TECKLIN, Jan Stephen. Fisioterapia pediátrica. 5. São Paulo Manole 2019 1 recurso online ISBN 9788520462911.
3. WIBELINGER, Lia Mara. Fisioterapia em reumatologia. 2. ed. Rio de Janeiro: Revinter, 2015. 322 p. ISBN 9788537206027 (broch.).

Bibliografia complementar:

1. HOPPENFELD, Stanley; MURTHY, Vasantha L. Tratamento e reabilitação de fraturas. São Paulo: Manole, 2001. 606 p. ISBN 8520411665 (enc.).
2. MAGEE, David J. Avaliação musculoesquelética. 5. ed. Barueri: Manole, 2010. 1224 p. ISBN 9788520428078 (enc.).
3. NASCIMENTO, Gabriella Lavarda do; SONZA, Anelise; SANADA, Luciana Sayuri. Atenção ao desenvolvimento neuropsicomotor infantil entre zero a 12 meses: material educativo para atenção básica em saúde. Florianópolis: UDESC, 2020. 1 recurso online (90 p.) ISBN 9786588565117 (eletrônico). Disponível em: <http://sistemabu.udesc.br/pergamumweb/vinculos/000081/000081bb.pdf>. Acesso em: 12 nov. 2020.
4. PRADO, Cristiane do; VALE, Luciana Assis (coord.). Fisioterapia neonatal e pediátrica. Barueri: Manole, 2012. 564 p. ISBN 9788520432334 (broch.).
5. RUOTI, Richard G.; MORRIS, David M.; COLE, Andrew J. Reabilitação aquática. 1. ed. São Paulo: Manole, 2000. 463 p. ISBN 8520409946 (enc.).

Fisioterapia Cardiorrespiratoria na Saúde da Criança e do Adolescente I

Ementa: Particularidades anátomo fisiológicas do sistema cardiorrespiratório do recém-nascido e lactente, transição da vida fetal-neonatal. Avaliação, diagnóstico funcional e intervenção fisioterapêutica disponível para atenção à saúde e às disfunções do sistema cardiorrespiratório do recém-nascido ao adolescente. Intervenções e recursos fisioterapêuticos aplicados nos recém-nascidos, lactentes, crianças e adolescentes: mecanismos de ação, efeitos físicos e fisiológicos, indicações e contraindicações.

Bibliografia básica:

1. CAMARGOS, Ana Cristina Resende (org.) et al. Fisioterapia em pediatria: da evidência à prática clínica. Rio de Janeiro: Medbook, 2019. 616 p.
2. SARMENTO, George Jerre Vieira. Fisioterapia respiratória em pediatria e neonatologia. Barueri: Manole, 2011. 531p.
3. SARMENTO, George Jerre Vieira; CARVALHO, Etienne Farah Teixeira de; HAGE, Yamin El. Fisioterapia hospitalar em pediatria. Barueri: Manole, 2018. 396 p.

Bibliografia complementar:

1. ANDRADE, Lívia Barboza. Fisioterapia Respiratória em Neonatologia e Pediatria. Rio de Janeiro: Medbook, 2010. 378p.
2. BRITTO, Raquel Rodrigues; BRANT, Tereza Cristina Silva; PARREIRA, Verônica Franco. Recursos manuais e instrumentais em fisioterapia respiratória. São Paulo: Manole, 2014. 343p.
3. JOHNSTON, Cíntia; ZANETTI, Nathalia Mendonça. Fisioterapia pediátrica hospitalar. São Paulo: Atheneu, 2012. 180p.
4. POSTIAUX, Guy. Fisioterapia respiratória pediátrica: o tratamento guiado por ausculta pulmonar. 2. ed. Porto Alegre: Artmed, 2004. 301p.
5. PRADO, Cristiane do; VALE, Luciana Assis (coord.). Fisioterapia neonatal e pediátrica. Barueri: Manole, 2012. 564 p. ISBN 9788520432334 (broch.).

Projeto de Pesquisa

Ementa: Elaboração do tema de pesquisa. Formulação de objetivos e hipóteses de estudo. Estrutura do projeto de pesquisa. Planejamento, definição de variáveis, procedimentos de coletas de dados, análise e interpretação dos dados. Considerações éticas em pesquisa. Cronograma de pesquisa. Orçamento. Estudo piloto. Financiamentos de pesquisa, modalidades de bolsa, plataformas institucionais de pesquisa. Comunicação científica oral e produção de painéis. Processo de submissão de artigos científicos.

Bibliografia básica:

1. CRESWELL, John W. Projeto de pesquisa: métodos qualitativo, quantitativo e misto. 3. ed. Porto Alegre: Artmed, 2010. 296 p. (Métodos de pesquisa).
2. HERBERT, Rob. Practical evidence-based physiotherapy. Edimburgh: Elsevier, 2005. 234 p.
3. PEREIRA, Mauricio Gomes. Artigos científicos: como redigir, publicar e avaliar. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2012. 383 p. ISBN 9788527719285 (broch.).

Bibliografia complementar:

1. CRESWELL, John W. Projeto de pesquisa: métodos qualitativo, quantitativo e misto. 3. ed. Porto Alegre: Artmed, 2010. 296 p.
2. FIELD, Andy P. Descobrimos a estatística usando o SPSS. 2. ed. Porto Alegre: Artmed, 2009. 687p.
3. MARCONI, Marina de Andrade; LAKATOS, Eva Maria. Metodologia do trabalho científico: procedimentos básicos, pesquisa bibliográfica, projeto e relatório publicações e trabalhos científicos. 7. ed. rev. e ampl. São Paulo: Atlas, 2007. 219 p.
4. UDESC. Manual para a elaboração de trabalhos acadêmicos da UDESC: artigo, relatório, trabalho de conclusão de curso, dissertação, tese. 8 ed. Florianópolis: UDESC, 2021.
5. ROEVER, Leonardo. Avaliação crítica de artigos na área da saúde: guia prático. Rio de Janeiro: Thieme, 2020. 1 recurso online.

8ª fase**Fisioterapia Neurofuncional na Saúde da Criança e do Adolescente II**

Ementa: Aplicação prática de avaliação, diagnóstico funcional, semiologia clínica e funcional, métodos, técnicas e agentes terapêuticos nas condições de saúde neurológicas do recém-nascido ao adolescente. Prática fisioterapêutica baseada em evidência científica do recém-nascido ao adolescente, centrada na família.

Bibliografia básica:

1. CAMARGOS, Ana Cristina Resende (org.) et al. Fisioterapia em pediatria: da evidência à prática clínica. Rio de Janeiro: Medbook, 2019. 616 p.
2. TECKLIN, Jan Stephen. Fisioterapia pediátrica. 5. ed. Barueri: Manole, 2019. 823 p.
3. TUDELLA, E.; FORMIGA, C. K. M. R. (org.). Fisioterapia neuropediátrica: abordagem biopsicossocial. Santana de Parnaíba: Manole, 2021. 435 p.

Bibliografia complementar:

1. CASTILHO-WEINERT, Luciana V.; FORTI-BELLANI, Cláudia D. Fisioterapia em Neuropediatria. Curitiba: Ompax, 2011.
2. CARVALHO, José André. Órteses: um recurso terapêutico complementar. 2.ed. Barueri: Manole, 2013. 376p.
3. EFFGEN, Susan K. Fisioterapia pediátrica: atendendo às necessidades das crianças. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2007. 473 p.
4. POUNTNEY, Teresa E. Fisioterapia pediátrica. Rio de Janeiro: Elsevier, 2008. 372 p.
5. RUSSELL, Dianne J. et al. Medida da função motora grossa: [GMFM-66 & GMFM-88]: manual do usuário. 2. ed. São Paulo: Memnon, 2015.
6. TOY, Eugene C. et al. Casos clínicos em pediatria. 4. ed. Porto Alegre: AMGH, 2014. 479p.

Fisioterapia Ortopédica, Traumatologia e Reumatológica na Saúde da Criança e do Adolescente II

Ementa: Aplicação prática de avaliação, diagnóstico funcional, semiologia clínica e funcional, métodos, técnicas e agentes terapêuticos nas condições de saúde que envolvam o sistema neuromusculoesquelético e déficits funcionais neuromotores associados às afecções ortopédicas, traumatológicas e reumatológicas na infância e adolescência. Raciocínio clínico e prática baseada em evidência científica no atendimento e acompanhamento fisioterapêutico na infância e adolescência. Aplicação de objetivos, condutas fisioterapêuticas apropriadas e programação de metas funcionais com a criança e/ou adolescente e seus familiares. Interação com a comunidade e com os preceitos da Extensão.

Bibliografia básica:

1. MAGEE, David J. Avaliação musculoesquelética. 5. ed. Barueri: Manole, 2010. 1224 p. ISBN 9788520428078 (enc.).
2. POUNTNEY, Teresa E. Fisioterapia pediátrica. Rio de Janeiro: Elsevier, 2008. 372 p. ISBN 9788535229493 (broch.).
3. TECKLIN, Jan Stephen. Fisioterapia pediátrica. 5. São Paulo Manole 2019 1 recurso online ISBN 9788520462911.

Bibliografia complementar:

1. DUTTON, Mark. Fisioterapia ortopédica: exame, avaliação e intervenção. 2. ed. Porto Alegre: Artmed, 2010. 1720 p. ISBN 9788536322711 (enc.).
2. HOPPENFELD, Stanley; HUTTON, Richard. Exame clínico musculoesquelético. Barueri: Manole, 2016. 276 p. ISBN 9788520440360 (enc.).
3. NASCIMENTO, Gabriella Lavarda do; SONZA, Anelise; SANADA, Luciana Sayuri; FRANCISCO, Anilisa Suraya Pedro Gaspar. Desenvolvimento neuropsicomotor infantil: orientações para familiares e cuidadores. Florianópolis: UDESC, 2020. 76 p. ISBN 9786588565124 (broch.).
4. RUOTI, Richard G.; MORRIS, David M.; COLE, Andrew J. Reabilitação aquática. 1. ed. São Paulo: Manole, 2000. 463 p. ISBN 8520409946 (enc.).
5. SERRA GABRIEL, María. R.; DÍAZ PETIT, J.; SANDE CARRIL, María L. de. Fisioterapia em traumatologia ortopedia e reumatologia. Rio de Janeiro: Revinter, c2001. 402 p. ISBN 8573094842 (enc.).

Fisioterapia Cardiorrespiratória na Saúde da Criança e do Adolescente II

Ementa: Aplicação prática da avaliação, diagnóstico funcional e intervenção fisioterapêutica disponível para atenção à saúde e às disfunções do sistema cardiorrespiratório do recém-nascido ao adolescente. Prática fisioterapêutica a partir das evidências científicas disponíveis, e acompanhamento fisioterapêutico de recém-nascidos, lactentes, crianças e adolescentes centrada na família. Interação com a comunidade e com os preceitos da Extensão.

Bibliografia básica:

1. CAMARGOS, Ana Cristina Resende (org.) et al. Fisioterapia em pediatria: da evidência à prática clínica. Rio de Janeiro: Medbook, 2019. 616 p.
2. POSTIAUX, Guy. Fisioterapia respiratória pediátrica: o tratamento guiado por ausculta pulmonar. 2. ed. Porto Alegre: Artmed, 2004. 301p.
3. SARMENTO, George Jerre Vieira. Fisioterapia respiratória em pediatria e neonatologia. Barueri: Manole, 2011. 531p.

Bibliografia complementar:

1. JUSTINIANO, Alexandre do Nascimento. Interpretação de Exames Laboratoriais Para o Fisioterapeuta. Rio de Janeiro: Rubio, 2011. 300p.
2. LAGO, Patricia Miranda do. Pediatria baseada em evidências. São Paulo. Manole, 2016.

766 p.

3. MACHADO, Maria da Glória Rodrigues. Bases da fisioterapia respiratória: terapia intensiva e reabilitação. 2. Ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2018. 534p.
4. SARMENTO, George Jerre Vieira; CARVALHO, Etienne Farah Teixeira de; HAGE, Yamin El. Fisioterapia hospitalar em pediatria. Barueri: Manole, 2018. 396 p.
5. WILKINS, Robert L.; STOLLER, James K.; KACMAREK, Robert M. Egan fundamentos da terapia respiratória. Rio de Janeiro: Elsevier, 2009. 1386p.

Prática Integradora na Saúde da Criança e do Adolescente

Ementa: Atuação do fisioterapeuta nos diversos níveis de atenção em saúde na infância e adolescência. Integração das áreas de conhecimento da Fisioterapia na atenção à saúde na infância e adolescência. Abordagem biopsicossocial na assistência fisioterapêutica na infância e adolescência. Interdisciplinaridade na assistência fisioterapêutica na infância e adolescência. Abordagem centrada na família e no desenvolvimento do vínculo parental na prevenção de agravos à saúde e no processo de reabilitação na infância e adolescência. Interação com a comunidade e com os preceitos da Extensão.

Bibliografia básica:

1. SARMENTO, George Jerre Vieira (org.). Fisioterapia respiratória em pediatria e neonatologia. 2. ed. rev. e ampl. Barueri: Manole, 2011. 531 p.
2. PRADO, Cristiane do; VALE, Luciana Assis. Fisioterapia neonatal e pediátrica. Barueri: Manole, 2012. 564p.
3. TUDELLA, E.; FORMIGA, C. K. M. R. (org.). Fisioterapia neuropediátrica: abordagem biopsicossocial. Santana de Parnaíba: Manole, 2021. 435 p.

Bibliografia complementar:

1. CAMARGOS, Ana Cristina Resende (org.) et al. Fisioterapia em pediatria: da evidência à prática clínica. Rio de Janeiro: Medbook, 2019. 616 p.
2. CARVALHO, José André. Órteses: um recurso terapêutico complementar. 2. ed. Barueri: Manole, 2013. 376 p.
3. ORGANIZAÇÃO PAN-AMERICANA DE SAÚDE; ORGANIZAÇÃO MUNDIAL DA SAÚDE. CIF - Classificação Internacional de Funcionalidade, Incapacidade e Saúde. São Paulo: EDUSP, 2015. 333 p.
4. TECKLIN, Jan Stephen. Fisioterapia pediátrica. 5. ed. Barueri: Manole, 2019. 823 p.
5. TOY, Eugene C. et al. Casos clínicos em pediatria. 4. ed. Porto Alegre: AMGH, 2014. 479p.

Fisioterapia na Saúde Coletiva

Ementa: Redes de Atenção à Saúde. Regulação em Saúde. Atenção à Primária a Saúde. Papel do fisioterapeuta na Atenção Primária à Saúde. Práticas Integrativas e Complementares em Saúde (PICs). Interação com a comunidade e com os preceitos da Extensão.

Bibliografia Básica:

1. LOPES, Johnnatas Mikael; GUEDES, Marcello Barbosa Otoni Gonçalves (ed.). Fisioterapia na atenção primária: manual de prática profissional baseado em evidência. São Paulo: Atheneu, 2019 308 p. ISBN 9788538809883 (broch.).
2. MENDONÇA, Maria Helena Magalhães de et al. (org.). Atenção primária à saúde no Brasil: conceitos, práticas e pesquisa. Rio de Janeiro: Editora FIOCRUZ, 2018. 610 p. ISBN 9788575415634 (broch.).
3. SCHMITT, Ana Carolina Basso *et al.* Fisioterapia & atenção primária à saúde: desafios para a formação e atuação profissional. Rio de Janeiro: Thieme Brazil, 2020. 1 recurso online. ISBN 9788554652463

Bibliografia complementar:

1. CONSELHO NACIONAL DE SECRETÁRIOS DE SAÚDE (BRASIL); BRASIL. Ministério da Saúde. Atenção primária e promoção da saúde. Brasília, DF: CONASS, 2007 228 p. (Progestores para entender a gestão do SUS v. 8).ISBN 9788589545167 (broch.).
2. MENDES, Eugênio Vilaça. O cuidado das condições crônicas na atenção primária à saúde: o imperativo da consolidação da estratégia da saúde da família. Brasília, DF: Organização Pan-Americana de Saúde, 2012. 512 p. ISBN 9788579670787 (broch.).
3. MIRANDA, Luís Felipe José Ravic de. A geriatria na atenção primária. Belo Horizonte: Coopmed, 2022. 713 p. ISBN 9786586108149.
4. MENDES, Eugênio Vilaça. As redes de atenção à saúde. 2. ed. Brasília, DF: OPAS, 2011. 549 p. ISBN 9788579670756 (Broch.).
5. MIRANDA, Fernanda Alves Carvalho de. Fisioterapia na atenção primária à saúde: propostas para a prática. 1. ed. Curitiba: Appris, 2019 103 p.(Transdisciplinaridades em saúde e humanidades). ISBN 9788547327071 (broch.).
6. BRASIL. Secretaria de Atenção à Saúde. Política nacional de práticas integrativas e complementares no SUS: PNICP: atitude de ampliação de acesso. 2. ed. Brasília, DF: Ed. MS, 2014. 92 p. (Série B: textos básicos de saúde). ISBN 8533412088 (Broch.).
7. MACHADO, M. G. M. *et al.* Práticas integrativas e complementares em saúde. Porto Alegre: SAGAH, 2021.

Administração, Gerenciamento e Empreendedorismo

Ementa: Bases teóricas da administração e Empreendedorismo. Elementos essenciais da administração em fisioterapia. Estrutura organizacional e modelos de negócios. Planejamento estratégico e planos de ação. Gestão de carreira e tempo. Gestão em Saúde Pública.

Bibliografia básica:

1. HISRICH, Robert D.; PETERS, Michael P.; SHEPHERD, Dean A. Empreendedorismo. 9. ed. Porto Alegre: AMGH, 2014. 456 p
2. FARIAS, Edvaldo de. Planejamento e gestão da carreira profissional: ferramentas e ações para o sucesso. Rio de Janeiro: Sprint, 2005.
3. MUNIZ, José Wagner Cavalcante; TEIXEIRA, Renato da Costa. Fundamentos de administração em fisioterapia. Barueri: Manole, 2003. 179 p

Bibliografia complementar:

1. KUAZAQUI, Edmir. Marketing e gestão estratégica de serviços em saúde. São Paulo Cengage Learning 2007 1 recurso online
2. LEÃO, Eliseth Ribeiro et al. Qualidade em saúde e indicadores como ferramenta de gestão. São Caetano do Sul: Yendis, 2008. 302 p.
3. MARQUES, Reinaldo Monteiro. Clínica de fisioterapia: como implantá-la? Bauru: EDUSC, 1998. 86 p. (Boletim cultural; 27)
4. VECINA NETO, Gonzalo; MALIK, Ana Maria. Gestão em saúde. São Paulo: Guanabara Koogan, 2012. Disponível em: <<http://site.ebrary.com/lib/bibliotecaudesc/Doc?id=11005143>>.
5. ZUCCHI, Paola. Economia e gestão em saúde. São Paulo Manole 2010 1recurso online

Pesquisa Orientada ao Trabalho de Conclusão de Curso I

Ementa: Definição e elaboração de um projeto de pesquisa inovador. Princípios de escrita técnico-científica (introdução e justificativa; revisão de literatura; material em métodos). Submissão do projeto ao comitê de ética em pesquisa envolvendo seres humanos.

Bibliografia básica:

1. CRESWELL, John W.; CRESWELL, J D. Projeto de Pesquisa: Métodos Qualitativo, Quantitativo e Misto. [Digite o Local da Editora]: Grupo A, 2021. E- book. ISBN 9786581334192.
2. HULLEY, Stephen B.; CUMMINGS, Steven R.; BROWNER, Warren S.; et al. Delineando a pesquisa clínica. [Digite o Local da Editora]: Grupo A, 2015. E- book. ISBN 9788582712030.
3. GIL, Antonio C. Como Elaborar Projetos de Pesquisa. [Digite o Local da Editora]: Grupo GEN, 2022. E-book. ISBN 9786559771653.

Bibliografia complementar:

1. SORDI, José Osvaldo de. Desenvolvimento de Projeto de Pesquisa, 1ª edição. [Digite o Local da Editora]: Editora Saraiva, 2017. E-book. ISBN9788547214975
2. ESTRELA, Carlos. Metodologia científica: ciência, ensino, pesquisa. (Métodos de pesquisa). [Digite o Local da Editora]: Grupo A, 2018. E-book. ISBN 9788536702742.
3. POLIT, Denise F.; BECK, Cheryl T. Fundamentos de pesquisa em enfermagem: avaliação de evidências para a prática da enfermagem. [Digite o Local da Editora]: Grupo A, 2019. E-book. ISBN 9788582714904.
4. LUNARDI, Adriana C. Manual de Pesquisa Clínica Aplicada à Saúde. [Digite o Local da Editora]: Editora Blucher, 2020. E-book. ISBN 9788521210153
5. UDESC. Manual para a elaboração de trabalhos acadêmicos da UDESC: artigo, relatório, trabalho de conclusão de curso, dissertação, tese. 8 ed. Florianópolis: UDESC, 2021.

9ª fase**Estágio Curricular Obrigatório em Fisioterapia na Atenção Especializada**

Ementa: Prática fisioterapêutica supervisionada na atenção especializada nos diferentes ciclos da vida.

Bibliografia básica:

1. CAMARGOS, Ana Cristina Resende (org.) et al. Fisioterapia em pediatria: da evidência à prática clínica. Rio de Janeiro: Medbook, 2019. 616 p.
2. DUTTON, Mark. Fisioterapia ortopédica: exame, avaliação e intervenção. 2. ed. Porto Alegre: Artmed, 2010. 1720 p.
3. CARR, Janet H.; SHEPHERD, Roberta B. Reabilitação neurológica: otimizando o desempenho motor. Barueri: Manole, 2008. 369 p.

Bibliografia complementar:

1. 2023 GOLD REPORT. GLOBAL STRATEGY FOR PREVENTION, DIAGNOSIS AND MANAGEMENT OF COPD: 2023 Report. <https://goldcopd.org/2023-gold-report-2/>.
2. BRITTO, R.R; BRANT, T.C.S.; PARREIRA, V.F. Recursos manuais e instrumentais em fisioterapia respiratória. São Paulo: Manole, 2014. 343 p.: ISBN 9788520438480 (enc.).
3. MAGEE, D.J. Avaliação Musculoesquelética. 5 ed. Barueri: Manole, 2010.
4. SARMENTO, G.J.V. (ed.). Fisioterapia respiratória de A a Z. Barueri: Manole, 2016. 360 p. ISBN 9788520450703 (broch.).
5. TUDELLA, E.; FORMIGA, C. K. M. R. (org.). Fisioterapia neuropediátrica: abordagem biopsicossocial. Santana de Parnaíba: Manole, 2021. 435 p

Estágio Curricular Obrigatório em Fisioterapia na Atenção Primária e Hospitalar

Ementa: Prática fisioterapêutica supervisionada na atenção primária e terciária nos diferentes ciclos da vida.

Bibliografia básica:

1. LOPES, Johnnatas Mikael; GUEDES, Marcello Barbosa Otoni Gonçalves (ed.). Fisioterapia na atenção primária: manual de prática profissional baseado em evidência. São Paulo: Atheneu, 2019 308 p.
2. KNOBEL, Elias. Condutas no paciente grave. 4. ed. São Paulo: Atheneu, 2016. 2.v.
3. SOUZA, Leonardo Cordeiro de. Fisioterapia em terapia intensiva. Rio de Janeiro: Rubio, 2019. 470 p.

Bibliografia Complementar

1. CARVALHO, Sérgio Resende. Saúde coletiva e promoção da saúde: sujeito e mudanças. 3. ed. São Paulo: Hucitec, 2015. 174 p.
2. MCD. Maternidade Carmela Dutra. Manual de Rotinas de Ginecologia e Obstetrícia da Maternidade Carmela Dutra. Florianópolis: CEJP, 2014. 524p.
3. SARMENTO, George Jerre Vieira; CORDEIRO, André Luiz Lisboa. Fisioterapia motora aplicada ao paciente crítico: do diagnóstico à intervenção. Barueri: Manole, 2019. 456p.
4. SARMENTO, George Jerre Vieira, et al. Fisioterapia respiratória em pediatria e neonatologia 2a ed. Editora Manole, 2011.
5. WILKINS, Robert L.; STOLLER, James K.; KACMAREK, Roberto M. (Ed.). Egan fundamentos da terapia respiratória. Rio de Janeiro: Elsevier, 2009. 1386 p.

Pesquisa Orientada ao Trabalho de Conclusão de Curso II

Ementa: Coleta, análise e interpretação de dados. Técnica de escrita científica (introdução, método, resultados e discussão). Elaboração do artigo final. Defesa pública do artigo final.

Bibliografia básica:

1. CRESWELL, John W.; CRESWELL, J D. Projeto de Pesquisa: Métodos Qualitativo, Quantitativo e Misto. [Digite o Local da Editora]: Grupo A, 2021. E- book. ISBN 9786581334192.
2. HULLEY, Stephen B.; CUMMINGS, Steven R.; BROWNER, Warren S.; et al. Delineando a pesquisa clínica. [Digite o Local da Editora]: Grupo A, 2015. E- book. ISBN 9788582712030.
3. GIL, Antonio C. Como Elaborar Projetos de Pesquisa. [Digite o Local da Editora]: Grupo GEN, 2022. E-book. ISBN 9786559771653.

Bibliografia complementar:

1. SORDI, José Osvaldo de. Desenvolvimento de Projeto de Pesquisa, 1ª edição. Editora Saraiva, 2017. E-book. ISBN 9788547214975
2. ESTRELA, Carlos. Metodologia científica: ciência, ensino, pesquisa. (Métodos de pesquisa). [Digite o Local da Editora]: Grupo A, 2018. E-book. ISBN 9788536702742.
3. POLIT, Denise F.; BECK, Cheryl T. Fundamentos de pesquisa em enfermagem: avaliação de evidências para a prática da enfermagem. [Digite o Local da Editora]: Grupo A, 2019. E-book. ISBN 9788582714904.
4. LUNARDI, Adriana C. Manual de Pesquisa Clínica Aplicada à Saúde. [Digite o Local da Editora]: Editora Blucher, 2020. E-book. ISBN 9788521210153
5. UDESC. Manual para a elaboração de trabalhos acadêmicos da UDESC: artigo, relatório, trabalho de conclusão de curso, dissertação, tese. 8 ed. Florianópolis: UDESC, 2021.

Disciplinas Optativas

Libras

Ementa: Aspectos clínicos, educacionais e socio-antropológicos da surdez. Noções básicas de Libras. Aspectos linguísticos e teóricos de Libras. Legislação específica. Prática em Libras – vocabulário (glossário geral).

Bibliografia básica:

1. FERRAZ, C.V. (Coord.). Manual dos direitos da pessoa com deficiência. 1. ed. São Paulo: Saraiva, 2012. 477 p ISBN 9788502170308 (broch.).
2. MORAIS, C.E.L.D.; PLINSKI, R.R.K.; MARTINS, G.P.T.C.; SZULCZEWSKI, D.M. Libras. Porto Alegre: Sagah, 2019. 9788595027305. Disponível em: <https://app.minhabiblioteca.com.br/#/books/9788595027305/>.
3. QUADROS, R.M.D.; KARNOPP, L.B. Língua de Sinais Brasileira. Porto Alegre: Artmed, 2007. 9788536311746. Disponível em: <https://app.minhabiblioteca.com.br/#/books/9788536311746/>.

Bibliografia complementar:

1. SILVA, S.P. Madrugada. Pessoas com deficiência e direitos humanos: ótica da diferença e ações afirmativas. São Paulo: Saraiva Educação, 2021. 9786555598308. Disponível em: <https://app.minhabiblioteca.com.br/#/books/9786555598308/>.
2. FILHO, W.M.C.; LEITE, F.P.A.; RIBEIRO, L.L.G. Comentários ao estatuto da pessoa com deficiência. São Paulo: Saraiva Educação, 2019. 9788553612109. Disponível em: <https://app.minhabiblioteca.com.br/#/books/9788553612109/>.
3. MACHADO, W.C.A. O cotidiano na perspectiva da pessoa com deficiência. Curitiba: CRV, 2017. 167 p. ISBN 9788544414446.
4. QUADROS, R.M. Libras. 1. ed. São Paulo: Parábola, 2019. 190 p. (Linguística para o ensino superior ISBN 9788579341663 (broch.).
5. SILVA, S.C. (Org.). Inclusão em foco: reflexões e ações no contexto das diferenças. Florianópolis: Ed. da UDESC, 2016 167 p. ISBN 9788583020677 (broch.).

Fisioterapia Esportiva

Ementa: Introdução à Fisioterapia Esportiva. Estudo dos distúrbios e afecções no esporte e a inter-relação com anatomia, biomecânica, fisiologia articular e fisiopatologia. Conhecimento de métodos e técnicas para avaliação, diagnóstico, raciocínio clínico e tratamento no esporte. Prevenção e atendimento imediato das lesões no esporte. Esporte adaptado.

Bibliografia básica:

1. GOULD, James A. Fisioterapia na ortopedia e na medicina do esporte. 2. ed. São Paulo: Manole, 1993.
2. PRENTICE, William E. Fisioterapia na prática esportiva: uma abordagem baseada em competências. 14. ed. Porto Alegre: AMGH, 2012.
3. ZATSIORSKY, Vladimir M. Biomecânica no esporte: performance do desempenho e prevenção de lesão. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2004.

Bibliografia complementar:

1. ANDREWS, James R. Reabilitação física do atleta. 3. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2005.
2. COHEN, Moisés; ABDALLA, Rene Jorge. Lesões nos esportes: diagnóstico, prevenção, tratamento. Rio de Janeiro: Revinter, 2003.
3. MELLION, Morris B; PUTUKIAN, Margot; MADDEN, Christopher C. Segredos em medicina desportiva. 3. ed. Porto Alegre: Artmed, 2006.
4. PRENTICE, William E. Modalidades terapêuticas: em medicina esportiva. 4. ed. Barueri: Manole, 2002.

5. PRENTICE, William E. Técnicas de reabilitação em medicina esportiva. 3. ed. Barueri: Manole, 2002.

Fisioterapia em Gerontologia

Ementa: Aprofundamento dos conceitos relacionados com a reabilitação do idoso, bem como do processo de reabilitação em diferentes contextos de prática. Análise de casos complexos envolvendo questões físicas, cognitivas e psicossociais. Desenvolvimento de habilidades relacionais e atitudes específicas do fisioterapeuta envolvido em geriatria. Discussões em torno de modelos contemporâneos que norteiam a prática com idosos, inclusive aqueles que preconizam a colaboração interprofissional.

Bibliografia básica:

1. AVERS, A.; WONG, R.A. Guccione - Fisioterapia Geriátrica. 4. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2022. 728 p. ISBN 9788595158788.
2. ABREU, F.M.C. Fisioterapia em gerontologia clínica. Rio de Janeiro: Atheneu, 2021. 433 p. ISBN 9786555861501 (enc).
3. MORSCH, P.; PEREIRA, G.N.; BÓS, A.J.G. (org.). Fisioterapia em gerontologia. Rio de Janeiro: Rubio, 2018. 340 p. ISBN 9788584110933 (broch.).

Bibliografia complementar:

1. MIRANDA, Luís Felipe José Ravic de. A geriatria na atenção primária. Belo Horizonte: Coopmed, 2022. 713 p. ISBN 9786586108149.
2. BERLEZI, E.M.; PILLATT, A.P.; FRANZ, L.B.T. Fragilidade em Idosos: Causa e Determinantes. Ijuí: UNIJUÍ, 2019. 120p. ISBN 9788541903028.
3. Ribeiro, C.C. As 8 premissas da fisioterapia gerontológica: a atuação fisioterapêutica sob a ótica da gerontologia. São Paulo: Andrei, 2012. 122 p. ISBN 978-8574763880.
4. PERRACINI, M.R.; FLÓ, C.M. Funcionalidade e envelhecimento. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2009. 557 p. ISBN 9788527715409.
5. REBELATTO, J.R.; MORELLI, J.G.S. Fisioterapia geriátrica: a prática da assistência ao idoso. 2. ed. ampl. Barueri: Manole, 2007. 505 p. ISBN 9788520425626.

Recursos e Terapias Aplicadas à Fisioterapia Dermatofuncional

Ementa: Fisiopatologia das disfunções estéticas. Distúrbios endócrino-metabólicos, circulatórios e musculoesqueléticos na estética facial e corporal. Alterações morfológicas do envelhecimento. Avaliação e intervenção fisioterapêutica nas afecções estéticas. Cosmetologia aplicada à Fisioterapia Dermatofuncional. Fisioterapia em cirurgias plásticas e reparadoras, pré e pós-operatório.

Bibliografia básica:

1. PEGORARE, ABGS. Manual de condutas e práticas em fisioterapia dermatofuncional [recurso eletrônico]: atuação no pré e pós-operatório de cirurgias plásticas. Campo Grande, MS: Ed. UFMS, 2021. Disponível em: <https://repositorio.ufms.br/handle/123456789/3831>.
2. MÉLEGA, José Marcos. Cirurgia plástica os princípios e a atualidade. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2011. Recurso online ISBN 978-85-277-2073-1.
3. BOLGIANI A. et al. Quemaduras: Conductas Clínicas y Quirúrgicas. São Paulo: Atheneu, 2013.

Bibliografia complementar:

1. FERRARI, Lilian. Manual prático do laser e outras técnicas em fisioterapia dermatofuncional. Nova Odessa: Napoleão, 2021 247 p.
2. GUIRRO, Elaine Caldeira de O.; GUIRRO, Rinaldo Roberto de J. Fisioterapia dermatofuncional: fundamentos, recursos, patologias. 3ª ed. rev. e ampl. Barueri, SP:

- Manole, 2014. xxiv, 560 p. ISBN 9788520412440.
3. ISBI Practice Guidelines for Burn Care. ISBI Practice Guidelines Committee; Steering Subcommittee. Advisory Subcommittee. ISBI Practice Guidelines for Burn Care. Burns. 2016 Aug;42(5):953-1021. doi: 10.1016/j.burns.2016.05.013.
 4. ISBI Practice Guidelines for Burn Care, Part 2. Advisory Subcommittee. ISBI Practice Guidelines for Burn Care. Burns. 2018 Nov; 44(7):1617-1706. doi: 10.1016/j.burns.2018.09.012. Epub 2018 Oct 19.
 5. LENZI, Juliana; REZENDE, Laura Ferreira de. Fotobiomodulação com laser e LED em uroginecologia e proctologia: da evidência à prática clínica. Rio de Janeiro: Thieme Revinter, 2021. 158 p.

Fisioterapia no Cuidado do Neonato e do Lactente

Ementa: Transição e adaptações da vida intrauterina para a extrauterina. Noções de puericultura e cuidados preventivos na saúde materna, do neonato e lactente. Abordagem da fisioterapia e atuação fisioterapêutica nas unidades de cuidado neonatal. Acompanhamento do neonato e lactente com risco biológico e psicossocial em suas famílias.

Bibliografia básica:

1. CAMARGOS, Ana Cristina Resende (org.) et al. Fisioterapia em pediatria: da evidência à prática clínica. Rio de Janeiro: Medbook, 2019. 616 p.
2. PRADO, Cristiane do; VALE, Luciana Assis (coord.). Fisioterapia neonatal e pediátrica. Barueri: Manole, 2012. 564 p.
3. SARMENTO, George Jerre Vieira (org.). Fisioterapia respiratória em pediatria e neonatologia. 2. ed. rev. e ampl. Barueri: Manole, 2011. 531 p.

Bibliografia complementar:

1. LANZA, Fernanda de Cordoba; GAZZOTTI, Mariana Rodrigues; PALAZZIN, Alessandra (org.). Fisioterapia em pediatria e neonatologia: da UTI ao ambulatório. 2. ed. São Paulo: Manole, 2019. 406 p. ISBN 9788520456408.
2. LAGO, Patricia Miranda do (Coord.) et al. Pediatria baseada em evidências. 1. ed. Barueri: Manole, 2016 766 p.
3. PIPER, Martha C.; DARRAH, Johanna. Avaliação motora da criança em desenvolvimento: avaliação motora infantil de Alberta. São Paulo: Memnon, 2020 208 p.
4. MACDONALD, Mhairi G. Neonatologia, fisiopatologia e tratamento do recém-nascido. 7. ed. Rio de Janeiro Guanabara Koogan 2018 1 recurso online ISBN 9788527733311.
5. NASCIMENTO, Raquel Tamez. Intervenções no cuidado neuropsicomotor do prematuro: UTI neonatal. Disponível em:

<<http://site.ebrary.com/lib/bibliotecaudesc/Doc?id=10737660>>. Acesso em: 18mar. 2015.

Preabilitação e Cuidados Hospitalares

Ementa: Tipos de cirurgias e fatores de risco cirúrgico. Princípios da preabilitação e cuidados hospitalares. Triage de pacientes, recursos e ferramentas de avaliação e mensuração de resultados pré e pós-cirurgias eletivas, transplantes de órgãos, quimioterapia, radioterapia e cânceres. Recursos de condicionamento físico, nutrição e bem-estar psicológico. Otimização de resultados pós-operatórios. Preabilitação para pessoas com câncer. Preabilitação para idosos submetidos a cirurgia. Preabilitação e sono. Preabilitação e mudanças de comportamento. Preabilitação na sarcopenia e fragilidade. Medindo os resultados da Preabilitação. Componentes de um programa de preabilitação eficaz.

Bibliografia básica:

1. CHEREGATTI, Aline Laurenti. Enfermagem em clínica cirúrgica: no pré e no pós-operatório. São Paulo: Martinari, 2012. 157 p. ISBN 9788581160047 (broch.).
2. BOGOSSIAN, Levão. Manual prático de pré e pós-operatório. 2 ed. Rio de Janeiro:

Medsj, 1995. 243 p. ISBN 857191030.

- BRITTO, Raquel Rodrigues; BRANT, Tereza Cristina Silva; PARREIRA, Verônica Franco (ed.). Recursos manuais e instrumentais em fisioterapia respiratória. 2. ed. rev. e ampl. São Paulo: Manole, 2014 343 p. ISBN 9788520438480 (enc.).

Bibliografia complementar:

- ASSOULINE B, COOLS E, SCHORER R, KAYSER B, ELIA N, LICKER M. Preoperative exercise training to prevent postoperative pulmonary complications in adults undergoing major surgery: a systematic review and meta-analysis with trial sequential analysis. *Ann Am Thorac Soc* 2021;18: 678– 688
- DURRAND J, SINGH SJ, DANJOUX G. Prehabilitation. *Clin Med (Lond)*. 2019 Nov;19(6):458-464. doi: 10.7861/clinmed.2019-0257. PMID: 31732585; PMCID: PMC6899232.
- GILLIS C, LJUNGQVIST O, CARLI F. Prehabilitation, enhanced recovery after surgery, or both? A narrative review. *Br J Anaesth*. 2022 Mar;128(3):434-448. doi: 10.1016/j.bja.2021.12.007. Epub 2022 Jan 7. Erratum in: *Br J Anaesth*. 2022 Jun;128(6):1061. PMID: 35012741.
- LEVETT DZH, GRIMMETT C. Psychological factors, prehabilitation and surgical outcomes: evidence and future directions. *Anaesthesia*. 2019 Jan;74 Suppl1:36-42. doi: 10.1111/anae.14507. PMID: 30604423.
- WEST MA, JACK S, GROCCOTT MPW. Prehabilitation before surgery: Is it for all patients? *Best Pract Res Clin Anaesthesiol*. 2021 Dec;35(4):507-516. doi: 10.1016/j.bpa.2021.01.001. Epub 2021 Jan 27. PMID: 34801213.

Fisioterapia na Terapia Intensiva

Ementa: Avaliação, diagnóstico e tratamento fisioterápico de pacientes com limitações funcionais decorrentes de condições clínicas, cirúrgicas e traumatológicas em unidades de urgência, emergência e de terapia intensiva. Influência de fatores contextuais (individuais e ambientais) e papel do fisioterapeuta na promoção de saúde, prevenção, preabilitação e reabilitação do doente crítico.

Bibliografia básica:

- TANAKA, C.; FU, C. (ed.). Fisioterapia em terapia intensiva: princípios e práticas. Barueri: Manole, 2020. 288 p. ISBN 9788520453117.
- SARMENTO, G.J.V. (ed.). Princípios e práticas da ventilação mecânica em adultos. Barueri: Manole, 2020 280 p. ISBN 9788520457436 (broch.)
- SOUZA, Leonardo Cordeiro de (Org.). Fisioterapia em terapia intensiva. Rio de Janeiro: Rubio, 2019. 470 p. ISBN 9788584110988 (broch.).

Bibliografia complementar:

- FORGIARINI JÚNIOR, L.A (ed.). Avaliações de fisioterapia para o paciente adulto gravemente doente. São Paulo: Editora dos Editores, 2022. 236 p. ISBN 9788585162542.
- SARMENTO, G.J.V.; CORDEIRO, A.L.L. (ed.). Fisioterapia motora aplicada ao paciente crítico: do diagnóstico à intervenção. Barueri: Manole, 2019. 456 p. ISBN 9788520458310 (broch.)
- CARVALHO, W.B. Ventilação pulmonar mecânica em neonatologia e pediatria. São Paulo: Ed. dos Editores, 2018. 424 p. ISBN 9788585162009 (enc.).
- FELTRIM, M.I.Z.; NOZAWA, E.; SILVA, A.M.P.R. Fisioterapia Cardiorrespiratória na UTI Cardiológica. São Paulo: Blucher, 2015. 500 p. ISBN 9788521208853
- PLENS, C.M. (coord.). Manual de condutas e práticas fisioterapêuticas nas unidades de terapia intensiva adulto da ABFO. Rio de Janeiro: Thieme Revinter, 2019. 127 p. ISBN 9788554651664 (broch.).

Fisioterapia nos Distúrbios Respiratórios do Sono

Ementa: Sono: fisiologia e cronobiologia. Fisiologia das vias aéreas nos diferentes ciclos da vida. Classificação dos distúrbios respiratórios do sono (DRS) nos diferentes ciclos da vida. Métodos de triagem e diagnóstico dos distúrbios respiratórios do sono. Opções e evidências científicas do manejo dos distúrbios respiratórios do sono. Distúrbios respiratórios do sono e condições associadas. Estratégias de adesão ao tratamento dos distúrbios respiratórios do sono. Telemonitoramento e automonitoramento.

Bibliografia básica:

1. FRANGE C, FRANCO AM, BRASIL E (Organizadores), e colaboradores. Recomendações práticas para o papel da fisioterapia no manejo dos distúrbios de sono: diretrizes da Associação Brasileira do Sono 2022 / Organização Associação Brasileira do Sono. -- São Paulo, SP: Segmento Farma Editores, 2022. ISBN 978-85-7900-116-1.
2. REITE, Martin; RUDDY, John; NAGEL, Kim. Transtornos do sono. 3. ed. Porto Alegre: Artmed, 2004. 287 p. ISBN 853630233X (broch).
3. TUFIK, Sergio. Medicina e Biologia do Sono. 1 ed. Barueri: Manole, 2008. 483p. ISBN 9788520414859.

Bibliografia complementar:

1. AZEREDO LM, SOUZA LC, GUIMARÃES BLS, PUGA FP, BEHRENS NSCS, LUGON JR. Inspiratory muscle training as adjuvant therapy in obstructive sleep apnea: a randomized controlled trial. Braz J Med Biol Res. 2022 Oct 3;55: e12331.
2. EPSTEIN LJ; KRISTO D; STROLLO PJ; FRIEDMAN N; MALHOTRA A; PATIL SP; RAMAR K; ROGERS R; SCHWAB RJ; WEAVER EM; WEINSTEIN MD. Clinical guidelines for the evaluation, management and long-term care of obstructive sleep apnea in adults. J Clin Sleep Med 2009;5(3):263–276.
3. SUSHEEL PP, INDU AA, SEAN M.C, KIMOFF RJ, SANJAY RP, HARROD CG. Treatment of Adult Obstructive Sleep Apnea with Positive Airway Pressure: An American Academy of Sleep Medicine Clinical Practice Guideline. J Clin Sleep Med. 2019;15(2):335–343.
4. YEGHIAZARIANS Y, JNEID H, TIETJENS JR, REDLINE S, BROWN DL, EL-SHERIF N, MEHRA R, BOZKURT B, NDUMELE CE, SOMERS VK. Obstructive Sleep Apnea and Cardiovascular Disease: A Scientific Statement from the American Heart Association. Circulation. 2021 Jul 20;144(3):e56-e67.
5. PESSOA, JHL; PEREIRA-JUNIOR, JC ; ALVES, RSC. Distúrbios do Sono na Criança e no Adolescente - Uma Abordagem para Pediatras, 2ª edição, Editora Atheneu, 2015, 315p.

Cuidados Paliativos

Ementa: Princípios fundamentais dos Cuidados Paliativos. Fatores determinantes do atendimento humanizado para melhoria da qualidade da assistência nos diferentes ciclos da vida. Bases da atenção integral ao paciente, incluindo aspectos psicológicos, sociais e espirituais. Aspectos relacionados ao controle da dor e promoção do alívio dos demais sintomas nos diferentes ciclos da vida. Comunicação com paciente crônico, terminal e a família. Atenção fisioterapêutica no processo de morrer com dignidade.

Bibliografia básica:

1. CARLO, Marysia Mara Rodrigues do Prado de; QUEIROZ, Mônica Estuque G. de. Dor e cuidados paliativos: terapia ocupacional e interdisciplinaridade. São Paulo: Roca, 2008. 328 p.
2. CUNHA, Thiago Marraccini Nogueira da; LUCATO, Jeanette Janaina Jaber(Ed.). Guia prático de fisioterapia e cuidados paliativos no ambiente hospitalar. São Paulo: Atheneu, 2018 365 p.
3. PLENS, Carla Marzullo (coord.). Manual de condutas e práticas fisioterapêuticas nas

unidades de terapia intensiva adulto da ABFO. Rio de Janeiro: Thieme Revinter, 2019
127 p.

Bibliografia complementar:

1. CARVALHO, Ricardo Tavares de et al. (ed.). Manual da residência de cuidados paliativos: abordagem multidisciplinar. 2. Barueri: Manole, 2022.
2. PRUDÊNCIO, Patrícia Santos. Cuidado à criança e família em cuidados paliativos. São Paulo: Platos Soluções Educacionais, 2021. 1 recurso online
3. RIVEIRO, Sabrina Corrêa da Costa (ed.). Cuidados paliativos no paciente crítico. 2. Santana do Parnaíba: Manole, 2023. 1 recurso online
4. RODRIGUES, Karine Mendonça. Princípios dos cuidados paliativos. Porto Alegre SAGAH 2018 1 recurso online
5. SILVA, Janete Maria da et al. Manual de condutas e práticas fisioterapêuticas em cuidados paliativos oncológicos da ABFO. Rio de Janeiro: ThiemeBrazil, 2021. 1 recurso online.

Dinâmica das Relações Interpessoais

Ementa: Motivação e trabalho. Comunicação individual e em grupo. Relacionamento interpessoal. Autoconhecimento. Trabalho em equipe. Dinâmicas de grupo e vivências. Ajustamento e produtividade frente aos processos de mudança de base tecnológica.

Bibliografia Básica:

1. GOLEMAN, Daniel. Inteligência social: o poder das relações humanas. Rio de Janeiro: Elsevier, 2006. 438 p.
2. SIMIONATO, Regina Bratfisch. Dinâmicas de grupo para desenvolvimento do potencial humano. 3. ed. Campinas: Papirus, 2009. 117 p
3. WEISINGER, Hendrie. Inteligência emocional no trabalho: como aplicar os conceitos revolucionários da I.E. nas suas relações profissionais, reduzindo o stress, aumentando sua satisfação, eficiência e competitividade. Rio de Janeiro: Objetiva, 2001. 217 p.

Bibliografia Complementar

1. ANTUNES, Lucedile (ed.). Soft skills: competências essenciais para os novostempos. São Paulo: Literare Books, 2020. 1 recurso online. ISBN 9786586939897. Disponível em: <https://search.ebscohost.com/login.aspx?direct=true&scope=site&db=nlebk&AN=2677652>. Acesso em: 21 ago. 2021
2. FRITZEN, Silvino José. Exercícios práticos de dinâmica de grupo. 37. ed. Petrópolis: Vozes, 2007. 2 v.
3. GOLDSMITH, Daena J. Communicating social support. Cambridge, UK: Cambridge University Press, 2008 207 p.
4. RODRIGUES, Francisco Flávio de Araújo; MELHADO, Heloisa Meira Coelho; KRITZ, Sonia. Negociação para o trabalho em equipe. Rio de Janeiro: Ed. SENAC Nacional, 1997. 38
5. WEIL, Pierre. Relações humanas na família e no trabalho. 46. ed. Petrópolis: Vozes, 1995. 246 p.

Empreendedorismo e Inovação em Saúde

Ementa: Indicadores do empreendedorismo e desenvolvimento econômico. Fases do processo empreendedor. Capital empreendedor. Instrumentos administrativos para o empreendedor na área da Saúde. Finanças. Comportamento organizacional. Liderança. Tomada de decisão. Mudança organizacional. Planejamento estratégico.

Bibliografia Básica:

1. BESSANT, J.; TIDD, J. Inovação e Empreendedorismo. Porto alegre: Grupo A, 2019. 526 p. ISBN 9788582605172.

2. LOTTENBERG, C.; SILVA, P.E.; KLAJNER, S. A revolução digital na saúde: como a inteligência artificial e a internet das coisas tornam o cuidado mais humano, eficiente e sustentável. São Paulo: Editora dos Editores, 2019. 176 p. ISBN 9788585162368.
3. PATRÍCIO, P.; CANDIDO, C.R. (Org.). Empreendedorismo: uma perspectiva multidisciplinar. Rio de Janeiro: LTC, 2016 224 p. ISBN 9788521630432 (broch.).

Bibliografia complementar:

1. RIES, E. A startup enxuta: como usar a inovação contínua para criar negócios radicalmente bem-sucedidos. Rio de Janeiro: Sextante, 2019. 286 p. ISBN 9788543108629.
2. KAWASAKI, Guy. A arte do começo: o guia definitivo para iniciar o seu projeto. 5. ed. Rio de Janeiro: Best Seller, 2011. 237 p. ISBN 9788576840565 (broch.).
3. ROGERS, D.L. Transformação digital: repensando o seu negócio para a era digital. São Paulo: Autêntica, 2018. 335 p. ISBN 9788551302729.
4. DORNELAS, J.C.A. Empreendedorismo: transformando ideias em negócios. 5. ed. Rio de Janeiro: LTC, 2014. 267 p. ISBN 9788521624974 (broch.).
5. FERNANDES, T.L.; FREGNI, F. Porque e como inovar na saúde: trilha do empreendedorismo e inovação. 390 p. ISBN-13: 979-8837728709

Práticas Integrativas e Complementares em Saúde

Ementa: Introdução sobre práticas integrativas e complementares no diagnóstico, na avaliação e no cuidado nos diferentes ciclos da vida. Abordagem de questões que envolvem a evidência, a ética e a humanização aplicadas em vivências ampliadas, considerando os aspectos: físico, psíquico, emocional e social.

Bibliografia básica

1. BRASIL. Secretaria de Atenção à Saúde. Política nacional de práticas integrativas e complementares no SUS: PNICP: atitude de ampliação de acesso. 2. ed. Brasília, DF: Ed. MS, 2014. 92 p. (Série B: textos básicos de saúde).
2. PRÁTICAS integrativas e complementares em saúde. Porto Alegre Grupo A 2021 1 recurso online
3. SHIMADA, Cristiane Sanovick. Práticas integrativas em oncologia. Rio de Janeiro: Elsevier, 2013 91 p.

Bibliografia Complementar

1. BRASIL. Portaria nº 633, de 28 de março de 2017 Atualiza o serviço especializado 134 práticas integrativas e complementares na tabela de serviços do Sistema de Cadastro Nacional de Estabelecimentos de Saúde (CNES). por 00919703186 publicado 06/04/2022
2. JAIN S., HAMMERSCHLAG R., MILLS P., COHEN L., KRIEGER R., VIETENC., LUTGENDORF S. (2015). Clinical studies of biofield therapies: Summary, methodological challenges, and recommendations. *Global Advances in Health and Medicine*, 4(1_Suppl.), 58-66.
<https://doi.org/10.7453/gahmj.2015.034.suppl>
3. JOYCE J, HERBISON GP. Reiki for depression and anxiety. *Cochrane Database of Systematic Reviews* 2015, Issue 4. Art. No.: CD006833. DOI: 10.1002/14651858.CD006833.pub2.
<https://www.cochranelibrary.com/cdsr/doi/10.1002/14651858.CD006833.pub2/e/pdf/full>
4. FARDIN A, REZAEI SA, MASLAKPAK MH. Non-pharmacological interventions for anxiety in burn patients: A systematic review and meta-analysis of randomized controlled trials. *Complement Ther Med*. 2020 Mar; 49:102341. doi: 10.1016/j.ctim.2020.102341. Epub 2020 Feb 7. PMID: 32147030
5. DINGLEY C, RUCKDESCHEL A, KOTULA K, LEKHAK N. Palliat - Implementation and outcomes of complementary therapies in hospice care: an

integrative review. Care Soc Pract. 2021 Oct 26; 15:26323524211051753. doi: 10.1177/26323524211051753. eCollection 2021. PMID: 34723183.

Fisioterapia na Saúde do Trabalhador

Ementa: Impacto das doenças do trabalho na qualidade de vida, saúde e segurança do trabalhador. Construção de um planejamento, organização e implementação de análises ergonômicas do trabalho - análise da demanda, da tarefa, da atividade, junto ao diagnóstico das variabilidades de cargas físicas, psíquicas e cognitivas.

Bibliografia Básica:

1. Segurança e medicina do trabalho. 73. ed. São Paulo: Atlas, 2014. 1024 p.
2. GUÉRIN, F; INGRATTA, Giliane M. J; MAFFEI, Marcos. Compreender o trabalho para transformá-lo: a prática da ergonomia. São Paulo: E. Blucher, c2001. 200 p.
3. DANIELLO, François. A ergonomia em busca de seus princípios: debates epistemológicos. São Paulo: E. Blücher, 2004. 244 p.

Bibliografia Complementar:

1. DEJOURS, Christophe. Trabalho, tecnologia e organização. São paulo: EdgardBlucher, 2008.
2. DUL, Jan; WEERDMEEESTER, Bernard. Ergonomia prática. 3. ed. rev. e ampl. São Paulo: E. Blucher, 2004. 163 p.
3. MENDES, René. Patologia do trabalho. 3.ed. São Paulo: Atheneu, 2013. 2 v.
4. PINHEIRO, Ana Karla da Silva; FRANÇA, Maria Beatriz Araújo. Ergonomia aplicada à anatomia e à fisiologia do trabalhador. Goiânia: AB Ed., 2008. 165 p.
5. VERONESI, Jose Roberto. Fisioterapia do trabalho. São Paulo. Andreoli, 2014. 368 p.

3 - Quadro de Equivalência de Disciplinas:

A seguir apresenta-se um quadro de equivalência entre as disciplinas do currículo proposto (por fases) e as disciplinas do currículo vigente. Serão indicadas também as disciplinas que não apresentam equivalência no currículo atual, por terem sido incluídas na nova matriz que está sendo proposta.

Em função de um novo enfoque, ocorreram ajustes na forma de organização dos conteúdos e, conseqüentemente, a criação e a reformulação de disciplinas com nomes e conteúdo diferentes. Por exemplo, para que o aluno obtenha a equivalência em determinada disciplina do currículo proposto, será necessário que ele curse mais de uma disciplina do currículo vigente.

O quadro a seguir ilustra, de forma prática, essas distribuições.

Quadro de equivalência entre as disciplinas obrigatórias da matriz proposta e as disciplinas da matriz vigente do Curso de Fisioterapia.

Matriz curricular vigente			Matriz curricular		
Disciplina	Fase	Créditos	Disciplinas Obrigatórias	Fase	Créditos
Biologia Celular e Microbiologia	1ª	2	Conhecimentos Biológicos na Saúde	1ª	5
Histologia	1ª	2			
Imunologia	1ª	2			
Genética e Embriologia	1ª	2			
Bioquímica	1ª	3			
Anatomia I	1ª	4	Anatomia	1ª	6
Introdução ao Método Científico e aos Serviços de Informação	1ª	2	Letramento Científico	1ª	2
Introdução à Fisioterapia	1ª	3	Fundamentos da Fisioterapia	1ª	2
Antropologia e Sociologia na Saúde	1ª	2	Antropologia e Sociologia na Saúde	1ª	2
Educação e Saúde I	2ª	3	Políticas Públicas de Saúde	1ª	3
Não possui disciplina equivalente	-	-	Suporte Básico de Vida e Biossegurança	1ª	2
Não possui disciplina equivalente	-	-	Práticas Corporais	1ª	2
Anatomia II	2ª	4	Anatomofisiologia Neurohumoral	2ª	6
Não possui disciplina equivalente	-	-	Anatomia Palpatória	2ª	2
Fisiologia Geral	2ª	3	Fisiologia	2ª	4
Fisiologia Geral II	3ª	3			
Cinesiologia	2ª	3	Cinesiologia e Biomecânica Clínica	2ª	5
Biomecânica	2ª	3			
Ética Profissional e Deontologia em Fisioterapia	5ª	2	Bioética e Deontologia em Fisioterapia	2ª	2
Psicologia I	4ª	2	Aspectos Psicocomportamentais da Reabilitação	2ª	2
Educação e Saúde II	3ª	3	Epidemiologia	2ª	3
Recursos Terapêuticos Manuais	3ª	4	Recursos Terapêuticos Manuais	3ª	4
Biofísica	2ª	2			
Recursos Fototerapêuticos	2ª	2			

Recursos Eletrotermoterapêuticos	3ª	3	Recursos Eletrotermofototerapêuticos	3ª	5
Métodos e Técnicas de Avaliação em Fisioterapia	3ª	5	Métodos e Técnicas de Avaliação em Fisioterapia	3ª	6
Fisioterapia Preventiva e Comunitária I	4ª	3	Fisioterapia Comunitária	3ª	4
Não possui disciplina equivalente	-	-	Aspectos Multidimensionais da Dor	3ª	2
Patologia Geral	4ª	3	Patologia	3ª	3
Imagenologia	4ª	2	Imagenologia	4ª	2
Farmacologia	5ª	3	Farmacologia	4ª	2
Psicologia II	5ª	2	Aspectos Psicológicos no Processo Saúde e Doença	4ª	2
Cinesioterapia I	4ª	4	Cinesioterapia	4ª	4
Fisiologia do Exercício	3ª	3	Fisiologia do Exercício	4ª	3
Fisiopatologia de Órgãos e Sistemas	5ª	5	Fisiopatologia de Órgãos e Sistemas	4ª	4
Desenvolvimento e Aprendizado Motor	5ª	2	Desenvolvimento Motor	4ª	2
Não possui disciplina equivalente	-	-	Avaliação Funcional Aplicada	4ª	6
Cinesioterapia II	5ª	3	Cinesioterapia na Prática Clínica	5ª	4
			Controle e Aprendizagem Motora	5ª	2
Bioestatística	4ª	3	Bioestatística	5ª	2
Metodologia da Pesquisa	5ª	2	Prática Baseada em Evidência, Leitura e Interpretação da Literatura Científica	5ª	2
Hidrocinestoterapia	4ª	2	Fisioterapia Aquática	5ª	2
Não possui disciplina equivalente	-	-	Fisioterapia Dermatofuncional	5ª	2
Não possui disciplina equivalente	-	-	Tecnologias Assistivas	5ª	2
Não possui disciplina equivalente	-	-	Avaliação e Diagnóstico da Funcionalidade	5ª	2
Não possui disciplina equivalente	-	-	Fisioterapia em Oncologia	5ª	2
Não possui disciplina equivalente	-	-	Fisioterapia Cardiovascular na Saúde do Adulto e do Idoso	5ª	5
Fisioterapia Neurológica na Saúde do Adulto e do Idoso I	7ª	7	Fisioterapia Neurofuncional na Saúde do Adulto e do Idoso I	6ª	6
Prática Integradora na Saúde do Adulto e do Idoso I	7ª	3	Não possui disciplina equivalente	-	-
Fisioterapia Ortopédica, Traumatológica e Reumatológica na Saúde do Adulto do Idoso I	7ª	7	Fisioterapia Ortopédica, Traumatológica e Reumatológica na Saúde do Adulto e do Idoso I	6ª	6
Fisioterapia Cardiorrespiratória na Saúde do Adulto do Idoso I	7ª	7	Não possui disciplina equivalente	-	-
Fisioterapia Cardiorrespiratória na Saúde do Adulto do Idoso II	8ª	6	Fisioterapia Respiratória na Saúde do Adulto e do Idoso	6ª	7
Fisioterapia em Uroginecologia e Obstetria na Saúde do Adulto do Idoso I	7ª	6	Fisioterapia na Saúde da Mulher I	6ª	6
Não possui disciplina equivalente	-	-	Disciplina Optativa I	6ª	2
Fisioterapia Neurológica na Saúde do Adulto e do Idoso II	8ª	6	Fisioterapia Neurofuncional na Saúde do Adulto e do Idoso II	7ª	6

Fisioterapia Ortopédica, Traumatológica e Reumatológica na Saúde do Adulto do Idoso II	8ª	6	Fisioterapia Ortopédica, Traumatológica e Reumatológica na Saúde do Adulto e do Idoso II	7ª	6
Fisioterapia em Uroginecologia e Obstetricia na Saúde do Adulto do Idoso II	8ª	6	Fisioterapia na Saúde da Mulher II	7ª	6
Prática Integradora na Saúde do Adulto e do Idoso II	8ª	3	Não possui disciplina equivalente	-	-
Fisioterapia Neurológica na Saúde da Criança e do Adolescente	6ª	6	Fisioterapia Neurofuncional na Saúde da Criança e do Adolescente I	7ª	2
Fisioterapia Ortopédica, Traumatológica e Reumatológica na Saúde da Criança e do Adolescente	6ª	6	Fisioterapia Ortopédica, Traumatológica e Reumatológica na Saúde da Criança e do Adolescente I	7ª	2
Fisioterapia Cardiorrespiratória na Saúde da Criança e do Adolescente	6ª	6	Fisioterapia Cardiorrespiratória na Saúde da Criança e do Adolescente I	7ª	2
Projeto de Pesquisa	6ª	2	Projeto de Pesquisa	7ª	2
Fisioterapia Neurológica na Saúde da Criança e do Adolescente	6ª	6	Fisioterapia Neurofuncional na Saúde da Criança e do Adolescente II	8ª	4
Fisioterapia Ortopédica, Traumatológica e Reumatológica na Saúde da Criança e do Adolescente	6ª	6	Fisioterapia Ortopédica, Traumatológica e Reumatológica na Saúde da Criança e do Adolescente II	8ª	4
Fisioterapia Cardiorrespiratória na Saúde da Criança e do Adolescente	6ª	6	Fisioterapia Cardiorrespiratória na Saúde da Criança e do Adolescente II	8ª	4
Prática Integradora na Saúde da Criança e do Adolescente	6ª	3	Prática Integradora na Saúde da Criança e do Adolescente	8ª	4
Fisioterapia Preventiva e Comunitária II	5ª	4	Fisioterapia na Saúde Coletiva	8ª	4
Administração em Fisioterapia	5ª	2	Administração, Gerenciamento e Empreendedorismo	8ª	2
Não possui disciplina equivalente	-	-	Disciplina Optativa II	8ª	2
Pesquisa Orientada ao Trabalho de Conclusão de Curso I	9ª	1	Pesquisa Orientada ao Trabalho de Conclusão de Curso I	8ª	1
Estágio Supervisionado em Fisioterapia na Saúde da Criança e do Adolescente	9ª	27	Estágio Curricular Obrigatório em Fisioterapia na Atenção Especializada	9ª	27
Estágio Supervisionado em Fisioterapia na Saúde do Adulto e do Idoso	10ª	27	Estágio Curricular Obrigatório em Fisioterapia na Atenção Primária e Hospitalar	10ª	27
Pesquisa Orientada ao Trabalho de Conclusão de Curso II	10ª	1	Pesquisa Orientada ao Trabalho de Conclusão de Curso II	10ª	1

Quadro de equivalência entre as disciplinas optativas da matriz proposta e as disciplinas da matriz vigente do Curso de Fisioterapia.

Matriz curricular vigente			Matriz curricular		
Disciplina	Fase	Créditos	Disciplinas Optativas	Fase	Créditos
Não possui disciplina equivalente	-	-	Libras	OPT	2
			Fisioterapia Esportiva	OPT	2
			Fisioterapia em Gerontologia	OPT	2
			Fisioterapia no Cuidado do Neonato e do Lactente	OPT	2
			Fisioterapia na Preabilitação e Cuidados Hospitalares	OPT	2
			Fisioterapia na Terapia Intensiva	OPT	2
			Cuidados Paliativos	OPT	2
			Recursos e Terapias Aplicadas à Fisioterapia Dermatofuncional	OPT	2
			Práticas Integrativas e Complementares	OPT	2
			Fisioterapia na Saúde do Trabalhador	OPT	2
			Empreendedorismo e Inovação em Saúde	OPT	2
			Dinâmica das Relações Interpessoais	OPT	2
			Distúrbios do Sono	OPT	2
			Tópicos Especiais em Fisioterapia I	OPT	2
			Tópicos Especiais em Fisioterapia II	OPT	2

4 – Avaliação de aprendizagem:

No âmbito do Curso de Graduação em Fisioterapia são utilizadas tecnologias de informação e comunicação (TIC) que visam facilitar o processo ensino-aprendizagem, com vistas a complementar as atividades didático-pedagógicas e fomentar a discussão e participação do acadêmico em torno de temática específica. A inserção das TIC permite uma maior interação e flexibilidade, aumentando a eficiência e efetividade do aprendizado. Exemplos de metodologias incluem o uso de plataformas de ensino à distância, como o Moodle, gamificação, como jogos educacionais interativos que incentivam a aprendizagem, e a utilização de realidade virtual, como visitas virtuais a lugares ou simulações de casos clínicos. Já exemplos de metodologias ativas que não utilizam as tecnologias incluem a aprendizagem baseada em projetos, como a criação de protótipos de soluções terapêuticas, estudos de caso, como a análise de casos complexos, e discussões em grupo, como sessões de perguntas e respostas ou rodas de conversa. Em ambos os casos, o objetivo é desenvolver habilidades críticas, capacidade de resolução de problemas e colaboração. As metodologias ativas permitem ampliar as possibilidades de ensino- aprendizagem e ajustar a aprendizagem às necessidades individuais dos alunos.

A UDESC, em parceria com a Microsoft, passou a oferecer o Office 365 Educacional de forma gratuita à comunidade acadêmica. O Office 365 disponibiliza softwares da Microsoft já conhecidos, como o Outlook (e-mail), Word, Excel, Powerpoint, entre outros. A diferença é que o acesso ocorre pelo navegador da internet, com armazenamento de arquivos e conteúdo na nuvem, ou seja, não é preciso instalar os programas no seu computador, pois o acesso é realizado via internet. O Office 365 significa um grande avanço para a comunicação na UDESC, pois cria um sistema único de correio eletrônico a servidores e acadêmicos, com fluxo melhor de informações. O acesso ao e-mail e à plataforma Office 365 é feita pelo site office.udesc.br. O pacote Office 365 da UDESC oferece:

- Outlook - E-mail, Calendário e Pessoas;
- Office Online - Word, Excel, PowerPoint;
- OneDrive for Business - 1 Tb de espaço na nuvem por usuário;
- OneNote - Caderno digital;
- Forms - Criar formulários (em breve);
- Planner - Ferramenta para acompanhamento de projetos (em breve);
- Skype for Business - Ferramenta de mensagens instantâneas e videoconferência;
- Tarefas - Criar tarefas rotineiras e lembretes;
- Yammer - Rede social da UDESC (em breve); entre outras aplicações.

A UDESC dispõe de acesso a softwares livres e licenciados como, por exemplo, o pacote Microsoft Office (para todos os docentes e acadêmicos, inclusive para dispositivos pessoais), Windows, o programa Statistical Package for Social Sciences (SPSS). O SPSS é do CEFID e licenciado através de um servidor de licenças com 35 licenças disponíveis, já o Sistema Operacional Windows e Office é através de contrato educacional. Existem no CEFID ainda outros softwares licenciados, como NVivo, Actlife, MathLab, que são softwares adquiridos por Laboratórios/Grupos de Pesquisa. Ainda, o curso dispõe de um laboratório de informática, com 24 computadores para aulas-práticas, pesquisas e trabalhos acadêmicos. Diferentes disciplinas do curso de Fisioterapia utilizam o laboratório de informática para aulas práticas, onde os conteúdos são trabalhados de maneira sistemática que priorizam o desenvolvimento dos acadêmicos.

Bases de dados de pesquisas como o portal de periódicos da CAPES são utilizadas como fonte de pesquisa para complementar o conhecimento com informações atualizadas e também para suportar a elaboração de seminários que tem enfoque na formação técnica e científica, bem como na promoção de habilidades de comunicação dos acadêmicos.

Os docentes têm acesso a plataforma Moodle (Modular Object Oriented Dynamic Learning Environment), ambiente virtual de aprendizagem, com atividades síncronas e assíncronas (como web conferência, web aula, chat, entre outros), nos quais podem disponibilizar aulas, material didático e atividades. A viabilização de materiais no Moodle auxilia na comunicação, minimização de impressões em papel e controle dos acessos dos acadêmicos. É possível verificar se os acadêmicos acessam os materiais, quanto tempo se mantém conectados na plataforma e se cumprem com as tarefas disponibilizadas. Estas informações são importantes para os docentes acompanharem o acesso e aprendizado dos acadêmicos em seus componentes curriculares, inclusive auxiliam na avaliação dos mesmos. O sistema está disponível pela web e aplicativo.

Na UDESC o Sistema de Gestão Acadêmica (SIGA) dinamiza e automatiza a realização dos registros dos registros e acompanhamento acadêmico de graduação e pós-graduação, desde a matrícula até a conclusão do curso, nos diferentes departamentos da IES. O sistema está disponível pela web e aplicativo. Com o aplicativo, o acadêmico pode consultar suas notas, frequência, horários, receber notificações e mensagens dos docentes e da UDESC no seu dispositivo, da mesma forma que o acesso pela web em computadores. Pelo aplicativo, o docente poderá registrar a frequência dos seus acadêmicos e informar os conteúdos ministrados nas suas aulas, além de consultar seus horários.

Ainda, os docentes, gestores e técnicos administrativos da UDESC, dispõem do Sistema de Gestão de Protocolo Eletrônico (SGP-e). O SGP-e é uma solução para gerenciamento de processos administrativos em formato digital que permite a autuação e tramitação tanto de processos físicos (papel) quanto digitais bem como a inclusão de peças processuais e o gerenciamento de documentos. O Sistema oferece recursos de fluxos de trabalho automatizados e visualização eletrônica de documentos contribuindo com a desburocratização e eliminação de papel nas atividades administrativas, de ensino, pesquisa e extensão.

Estão instalados nas dependências do CEFID uma sala de reuniões equipada para videoconferências, além disso, desde a pandemia da COVID-19, todas as salas de aula do Centro dispõem de totens com sistema de vídeo e áudio para realização de videoconferências, transmissão de aulas, etc. As salas podem ser acessadas pelo Departamento de Fisioterapia mediante agendamento.

O curso de Fisioterapia ainda dispõe de salas de aulas práticas. Estes espaços são laboratórios de práticas de saberes e habilidades básicos e de especialidades, como por exemplo o Laboratório de Fisioterapia, o Espaço Inovador de Ensino (ESPINE), o Laboratório de Práticas Pedagógicas Hospitalares (LPPH), a Sala de Treinamento Neuromuscular e a Clínica Escola de Fisioterapia.

O Laboratório de Fisioterapia é equipado para a prática de terapias manuais e exercícios terapêuticos e sedia disciplinas do curso bem como é utilizado como espaço para atendimento de diversos programas de Monitoria Acadêmica.

O ESPINE, local que contou com investimento superior a R\$ 300 mil em equipamentos e

mobiliário, foi concebido para funcionar como um ambiente de inovação nas práticas e processos de ensino-aprendizagem, baseado na aproximação com as mídias digitais, cocriação e interdisciplinaridade. Este é um ambiente de ensino-aprendizagem criado para estimular a adoção de metodologias ativas, interdisciplinares e articuladas com as tecnologias de informação e comunicação, de forma a posicionar o estudante como sujeito ativo de sua aprendizagem. Dentre os equipamentos disponibilizados no ESPINE, estão:

- Mesa multitoque
- Sistema interativo (lousa e etc.)
- Smart TV LED 75" 4K/UltraHD
- Xbox 360 com Kinect
- GoPro Fusion 360
- Câmera e filmadora
- Mesas trapezoidal
- Software FirstBeat Sports 4.7X
- Óculos 3D
- Tablets

O LPPH é um espaço criado dentro da Clínica Escola de Fisioterapia que conta com manequins de auscultação para estudantes, que são simuladores de troncos utilizados para práticas de ausculta cardíaca e pulmonar, e um manequim para treinamento de reanimação cardiopulmonar. Este é um espaço para aulas teóricas e práticas, monitoria, projetos de ensino e capacitação acadêmica.

A Sala de Treinamento Neuromuscular é um espaço pedagógico concebido para atividades que envolvem treinamento esportivo, fisiologia do exercício, musculação, treinamento neuromuscular, fisioterapia e levantamento de peso e halteres. Consta com diversos equipamentos que permitem a experimentação de uma série de exercícios terapêuticos.

A Clínica Escola de Fisioterapia é um espaço de ensino, pesquisa e extensão com 655 metros quadrados de área total e mais de 30 ambientes, além da piscina terapêutica, instalada no prédio ao lado. A Clínica Escola da Udesc Cefid oferece atendimentos de fisioterapia pelo Sistema Único de Saúde (SUS) ou por projetos de extensão. Os atendimentos são realizados por alunos supervisionados por seus professores e abrangem as mais diversas áreas da fisioterapia. Além disso, é sede de alguns projetos de extensão que utilizam dos mais diversos recursos fisioterapêuticos e tecnológicas assistivas para realizar o processo de reabilitação fisioterapêutica, são eles: Brincando de Respirar, Fisioterapia Desportiva, Núcleo de Reabilitação Pulmonar, Prepara (pré e pós-operatório de cirurgias de grande porte), Reabilitar e Integrar, Saúde do Trabalhador e Treinamento de equilíbrio e Prevenção de quedas.

5. Transição Curricular

A transição curricular seguirá o estabelecido pela [Resolução Nº 032/2014 do CONSEPE](#) (ANEXO 34), observando-se as duas situações:

- 1) permanência do acadêmico no currículo em extinção;
- 2) migração do acadêmico para o novo currículo.

A migração para o novo currículo ocorrerá nas seguintes situações:

a) Opcional: o acadêmico deverá preencher e assinar o Termo de Opção conforme a [Resolução Nº 032/2014 do CONSEPE](#) (ANEXO 34), expressando sua intenção em migrar para novo currículo. As solicitações deverão ser analisadas pela Chefia de Departamento e Núcleo Docente Estruturante do Curso, observando-se a equivalência de disciplinas, cumprimento de pré-requisitos e disponibilidade de vagas horário.

b) Obrigatória: nas situações em que não há mais oferta de disciplina do currículo em extinção e na ausência de disciplina equivalente na nova matriz curricular; nos casos de trancamento de matrícula, com retorno do acadêmico ao curso; quando o acadêmico não tiver concluído a primeira fase do seu currículo no semestre de implantação do novo currículo.

Os acadêmicos que não optarem pela migração e que não se encontrarem nas situações de migração obrigatória, deverão integralizar o curso dentro do prazo estabelecido na proposta de transição curricular.

Plano de extinção gradativa do currículo anterior

A sistemática baseia-se na proposta de iniciar o novo currículo no primeiro semestre de 2024/1. Deste modo, a turma que estiver na 1ª fase em 2023/2, terá até o primeiro semestre de 2028 para concluir as disciplinas do seu currículo 2010/1.

Aos acadêmicos que estiverem fora do prazo destes grupos, ou com disciplinas do currículo 2010/1 não concluídas, caso dos acadêmicos de transferências, reingresso e retorno serão oferecidas as seguintes possibilidades:

- Matrícula em nova disciplina que substitua a antiga, conforme plano de equivalência;
- Oferecimento da disciplina, de forma isolada, e em casos excepcionais, aos acadêmicos que não se adequarem aos itens anteriores.

O plano de extinção será o que segue abaixo:

Cronograma de extinção da matriz vigente do Curso de Fisioterapia.

2024/2	2025/1	2025/2	2026/1	2026/2	2027/1	2027/2	2028/1	2028/2
2ª fase	3ª fase	4ª fase	5ª fase	6ª fase	7ª fase	8ª fase	9ª fase	10ª fase
3ª fase	4ª fase	5ª fase	6ª fase	7ª fase	8ª fase	9ª fase	10ª fase	
4ª fase	5ª fase	6ª fase	7ª fase	8ª fase	9ª fase	10ª fase		
5ª fase	6ª fase	7ª fase	8ª fase	9ª fase	10ª fase			
6ª fase	7ª fase	8ª fase	9ª fase	10ª fase				
7ª fase	8ª fase	9ª fase	10ª fase					
8ª fase	9ª fase	10ª fase						
9ª fase	10ª fase							
10ª fase								

Plano de implantação da nova matriz curricular

O plano de implantação da nova matriz curricular do Curso de Fisioterapia, previsto para o primeiro semestre de 2024, será operacionalizado a partir das seguintes ações/procedimentos:

Ampla divulgação da nova matriz curricular, ainda no ano de 2023, após a aprovação nos

órgãos superiores da UDESC;

Composição de Comissão Permanente, com alocação de carga horária, que fará a implantação, acompanhamento e avaliação do currículo 2024/1, incluindo a preparação filosófica, pedagógica e metodológica dos professores, através de reuniões mensais, tanto gerais, quanto por fases do curso. Deverá proceder ainda, o estudo individual de acadêmicos que não se encaixarem nos critérios do plano de extinção do antigo currículo, e que venham procurar orientações sobre o período de transição, sendo composta de no mínimo um funcionário da Secretaria Acadêmica, 03 professores, o Chefe de Departamento do Curso de Fisioterapia e o Diretor de Ensino do CEFID, sendo o último o presidente da Comissão, que deverá funcionar durante todo período de transição a ser iniciado ainda no ano de 2024;

Realização de um Fórum de Debates no ano de 2023, com a participação de todos os setores do CEFID, incluindo os discentes, visando à apresentação detalhada da proposta da nova matriz curricular, que se instalará no semestre subsequente, além dos trabalhos desenvolvidos nas comissões de implantação;

Avaliação institucional e pedagógica semestral do novo currículo, durante todo o período de implantação;

Atividades permanentes que serão desenvolvidas com os professores vinculados ao currículo, organizadas segundo o princípio de coerência de abordagem dentro de cada fase e ao longo de cada eixo estruturante, considerando também os ciclos da vida e ambientes de atuação. Estas atividades não terão carga horária alocada em ensino, mas serão atividades obrigatórias na carga horária pedagógica dos professores. Pretende-se que, parte das atividades pedagógicas alocadas no plano de trabalho do professor, seja direcionada por acompanhamento permanente (não apenas no período de implantação curricular) do colegiado de curso, o qual deve pré-estabelecer cronograma semestral, com encontros mensais, para articular e direcionar o corpo docente nestas atividades voltadas à qualidade do ensino ao longo de toda a formação acadêmica, promovendo o engajamento docente com o projeto pedagógico do curso;

Complementação do corpo docente efetivo, através da realização dos concursos públicos necessários.

Revisão dos convênios com as Instituições visando à ampliação da função e fortalecimento do estágio, contemplando a intervenção em ambientes comunitário, ambulatorial e hospitalar nas diferentes especialidades e fases do ciclo da vida. A inserção progressiva na comunidade que é prevista ocorrer desde a primeira fase, em consonância com as diretrizes curriculares, será aprimorada com a proposta do novo currículo.

O Projeto Pedagógico do Curso de Fisioterapia, assegura ao aluno a conclusão do Curso na forma curricular vigente à época de seu ingresso. Portanto, a presente proposta adotará o seguinte plano de implantação:

