



**Ministério da Educação
Universidade Federal do Amazonas
Faculdade de Educação Física e
Fisioterapia Colegiado do Curso de
Fisioterapia**



FISIOTERAPIA RESPIRATÓRIA II

FIS083

CARGA HORÁRIA 60 horas

PERÍODO 6º

CRÉDITO 3 . 2 . 1

PRÉ-REQUISITO FIS054 / FIS055 / FIS057 / FSL003 / IBF205 / FIS067 / FIS071

OBJETIVO

Capacitar o discente a avaliar física e funcionalmente pacientes com afecções respiratórias em pré e pós-operatório imediato e tardio de cirurgias. Proporcionar condições de aprendizagem, teóricas e práticas, para que o aluno assimile os conhecimentos específicos que envolvem a Fisioterapia Respiratória em pacientes clínicos e cirúrgicos nos diferentes ciclos de vida.

EMENTA

Recursos e técnicas Manuais da Fisioterapia Respiratória, técnicas e recursos Mecânicos da Fisioterapia Respiratória em fisioterapia respiratória ambulatorial e hospitalar, avaliação funcional do paciente crítico, ventilação mecânica e Reabilitação Pulmonar nos pacientes neonatos, pediátricos e adultos. Vivência quanto à prevenção das doenças e respiratórias e promoção da saúde.

REFERÊNCIAS BÁSICAS

GAVA, Marcos Vinícius. **Fisioterapia Pneumológica**. Manole, 2007.

JENNIFER, AP, BARBARA, AW. **Fisioterapia para problemas Respiratórios e Cardíacos**. 2ª ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2002.

SARMENTO, George J Vieira. **Fisioterapia Respiratória no paciente crítico: Rotinas Clínicas**. 1ª ed. São Paulo: Manole, 2005.

REFERÊNCIAS COMPLEMENTARES

SARMENTO, George J Vieira. **Fisioterapia Respiratória em Pediatria e Neonatologia**. 1ª ed. São Paulo: Manole, 2007

SCALAN, CL; WILKINS, RL e STOLLER, JK. **Fundamentos da terapia respiratória de Egan**. São Paulo: Manole, 2000.



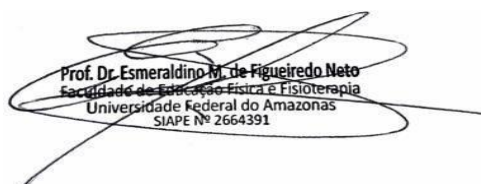
**Ministério da Educação
Universidade Federal do Amazonas
Faculdade de Educação Física e
Fisioterapia Colegiado do Curso de
Fisioterapia**



SCOT IRWIN & TECKLIN JS. **Fisioterapia cardiopulmonar**. São Paulo: Manole, 2003.

PRESTO,B; DAMAZIO, L. **Fisioterapia respiratória**. Elsevier, 4 ed, 2009.

GUYTON, A. **Fisiologia Médica e Mecanismos de Doenças**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1993.


Prof. Dr. Esmeraldino M. de Figueiredo Neto
Faculdade de Educação Física e Fisioterapia
Universidade Federal do Amazonas
SIAPE Nº 2664391



**Ministério da Educação
Universidade Federal do Amazonas
Faculdade de Educação Física e
Fisioterapia Colegiado do Curso de
Fisioterapia**



FISIOTERAPIA PEDIÁTRICA II

FIS100

CARGA HORÁRIA 45 horas

PERÍODO 8º

CRÉDITO 2 . 1 . 1

PRÉ-REQUISITO FIS054 / FIS071 / FIS095 / FIS081 / FIS069

OBJETIVO

Oferecer ao aluno a noção básica da atuação do fisioterapeuta em saúde da criança, englobando as áreas da ortopedia e traumatologia pediátrica e disfunções congênitas ou adquiridas relacionadas às alterações musculoesqueléticas. Capacitar o aluno a desenvolver raciocínio adequado sobre a fisiopatologia das respectivas alterações, suas deficiências, limitações e restrições sociais, para que o aluno esteja apto a avaliar, estabelecer objetivos e eleger a conduta fisioterapêutica mais indicada.

EMENTA

Estudo das principais patologias músculo-esqueléticas pediátricas, incluindo patologias congênitas ou adquiridas, suas deficiências, limitações e restrições sociais. Ensino de métodos, técnicas e recursos de avaliação, orientação familiar e tratamento fisioterapêutico em pediatria.

REFERÊNCIAS BÁSICAS

WEINSTEIN, S. L., MORRISSY, R. T. **Ortopedia Pediátrica**. 5ª edição, São Paulo, Manole, 2005.

TECKLIN JS. **Fisioterapia pediátrica**. 3ª edição. Ed. Artmed; 2002.

POUNTNEY, T. **Fisioterapia Pediátrica**. Elsevier, 2008.

REFERÊNCIAS COMPLEMENTARES

ORGANIZAÇÃO MUNDIAL DE SAÚDE. **Classificação Internacional de Funcionalidade Incapacidade e Saúde**. São Paulo: Edusp, 2003.

PIPER, M.C.; DARRAH, J. **Motor Assessment of the Developing Infant**. London: W.B. SAUNDERS, 1993.



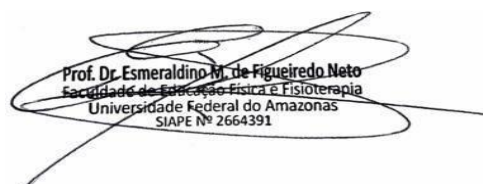
**Ministério da Educação
Universidade Federal do Amazonas
Faculdade de Educação Física e
Fisioterapia Colegiado do Curso de
Fisioterapia**



RATLIFFE, K. **Fisioterapia clínica pediátrica**. Ed. Santos; 2000.

FONSECA LF, LIMA CLA ORGANIZADORES. **Paralisia cerebral: Neurologia, Ortopedia e Reabilitação**. Rio de Janeiro: Ed. Medbook; 2008.

PERIÓDICOS CAPES: www.periodicos.capes.gov.br


Prof. Dr. Esmeraldino M. de Figueiredo Neto
Faculdade de Educação Física e Fisioterapia
Universidade Federal do Amazonas
SIAPE Nº 2664391



**Ministério da Educação
Universidade Federal do Amazonas
Faculdade de Educação Física e Fisioterapia
Colegiado do Curso de Fisioterapia**



INTRODUÇÃO A EDUCAÇÃO A DISTÂNCIA

CED003

CARGA HORÁRIA 30 horas.

PERÍODO 1º

CRÉDITOS 2 . 2 . 0

OBJETIVO

Compreender os fundamentos da educação à distância, reconhecendo a importância e possibilidades no contexto sócio-educacional em que vivemos. Reconhecer a importância do emprego das novas mídias e tecnologias como possibilidade de inclusão e de reestruturação na organização pedagógica do sistema escolar global e local.

EMENTA

Fundamentos da Educação a Distância (EaD). Relação dos sujeitos no contexto da EaD. Ambientes virtuais de aprendizagem. Perspectivas atuais da Educação a Distância.

REFERÊNCIAS BÁSICAS

BELLONI, M. L. **Educação a Distância**. 5ª Edição. Campinas: Autores Associados, 2009.
LITTO, F.M. **Educação à Distância – O Estado da Arte**. Editora Pearson Education Brasil, 2009. Disponível em <<http://www.pearson.com.br/>>.
MAIA, C. e MATTAR, J. **ABC da EaD: educação a distância hoje**. São Paulo: Pearson Prentice Hall, 2007.

REFERÊNCIAS COMPLEMENTARES

FIORENTINI, L. M. R. e MORAES, R. de A. Linguagens e interatividade a educação à distância. Rio de Janeiro: DP&A, 2003.
PETERS, O. A educação em transição: tendências e desafios. Leila Ferreira de Souza Mendes (Trad.). São Leopoldo. Ed. UNISINOS, 2003.
PETERS, O. Didática do ensino à distância. Ilson Kayser (Trad.). São Leopoldo. Ed. UNISINOS, 2001.
SILVA, R. S. Educação a Distância na Web 2.0. Ed. Novatec, 2010.
MOORE, M; KEARSLEY, G. **A educação a distância: uma visão integrada**. Trad. Roberto Galman. São Paulo: Thomson Learning, 2008.


Prof. Dr. Esmeraldino de Figueiredo Neto
Faculdade de Educação Física e Fisioterapia
Universidade Federal do Amazonas
SUAP Nº 2664391



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS
FACULDADE DE EDUCAÇÃO FÍSICA E FISIOTERAPIA
COORDENAÇÃO ACADÊMICA DE FISIOTERAPIA

PROGRAMA DE DISCIPLINA – PPC 2007

DISCIPLINA	CÓDIGO
METODOLOGIA DO ESTUDO E DA PESQUISA	FET602

Carga Horária	Teórica	Prática	Total	Créditos
60h	60h	-	60h	4.4.0

PRÉ-REQUISITO	CÓDIGO
-	-

EMENTA
Natureza e formas do conhecimento, com destaque para o estudo das características do conhecimento científico. Conceitos básicos de metodologia e do método científico. Os problemas básicos da investigação científica: a escolha do objeto de pesquisa, o planejamento, identificação, localização, fichamento, análise e interpretação. Metodologia do trabalho científico, com orientação à pesquisa bibliográfica em bibliotecas convencionais, assim como, nas redes de informação.

OBJETIVOS
Proporcionar ao aluno uma visão do instrumental para o estudo da metodologia do trabalho científico que possibilitem a aquisição, construção e transmissão dos conhecimentos.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO
<p>UNIDADE I – Adentrando no Campo da Ciência</p> <ul style="list-style-type: none">➤ O ofício de estudar como condição para aprender e produzir conhecimento científico;➤ O que é pesquisa;➤ Tipos de pesquisa; <p>UNIDADE II – Diretrizes Metodológicas para a Leitura, Análise e Interpretação de Textos</p> <ul style="list-style-type: none">➤ Análise textual;➤ Análise temática;➤ Análise interpretação;➤ Problematização;➤ Síntese; <p>UNIDADE III – Diretrizes Metodológicos para a Escrita de Textos Acadêmicos</p> <ul style="list-style-type: none">➤ A escrita como instrumento de documentação e síntese: Fichamento, esquema, resumo e resenha;

- A escrita como instrumento de pesquisa: Elementos de um projeto de pesquisa, texto monográfico (fases e estrutura de sua elaboração);
- Normas de apresentação gráfica de textos acadêmicos (citações, notas, técnicas bibliográficas)

REFERÊNCIAS

ABNT. **Associação Brasileira de Normas Técnicas**. Rio de Janeiro

ANDRADE, M.M. **Introdução à Metodologia do Trabalho Científico**. 5ª ed. São Paulo: Atlas, 2001.

BEUAD, M. **Arte da Tese: como preparar e redigir uma tese de mestrado ou de doutorado, uma monografia ou qualquer trabalho universitário**. São Paulo: Bertrand Brasil, 1996.

DEMO, P. **Metodologia Científica em Ciências Sociais**. 3ªed. São Paulo: Atlas, 1995.

MARCONI, M.A. LAKATOS, E.M. **Metodologia Científica**. 3ªed. São Paulo: Atlas, 2000.

VIEIRA, S.; HOSSNAF, W.S. **Pesquisa Médica: ética e metodologia**. Rio de Janeiro: Pioneiras.



Profª Dra. Aníes S. G. Barbosa Mendonça
Coordenadora do Curso de Fisioterapia
SIAPÉ: 01800356-FE/FF/UAM
CPF: 058.378.874-23



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS
FACULDADE DE EDUCAÇÃO FÍSICA E FISIOTERAPIA
COORDENAÇÃO ACADÊMICA DE FISIOTERAPIA

PROGRAMA DE DISCIPLINA – PPC 2007

DISCIPLINA	CÓDIGO
INTRODUÇÃO A FISIOTERAPIA	FFT253

Carga Horária	Teórica	Prática	Total	Créditos
45h	45h	-	45h	3.3.0

PRÉ-REQUISITO	CÓDIGO
-	-

EMENTA
Noções Gerais de Fisioterapia. Fundamentos Históricos e Metodológicos de Fisioterapia. Organização no Brasil e no Mundo. Atuação Social da Fisioterapia e sua participação na solução de problemas da comunidade. Principais recursos terapêuticos e sua utilização na fisioterapia. A Ética e como o Fisioterapeuta é um Promotor da Saúde. Campos de atuação e atribuições dentro de cada área específica nas áreas de atuação.

OBJETIVOS
Oferecer uma visão introdutória e sistemática da Fisioterapia ressaltando sua importância nos fundamentos históricos e metodológicos dos processos técnicos e sociais, na reabilitação como processo que engloba as várias áreas de atuação, bem como ressaltar a importância da pesquisa experimental respaldando a eficiência do pleno conhecimento na utilização dos procedimentos fisioterápicos.

REFERÊNCIAS
O'SULLIVAN, S.B. e Schmitz, T.J. Fisioterapia: Avaliação e Tratamento . 4ª ed. São Paulo: Manole, 2004. PINHEIRO, Gisele Braga. R. J. Introdução à fisioterapia: Fisioterapia Prática . Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2009. REBELATTO, J.R. e BATOMÉ, S.P. Fisioterapia no Brasil: fundamentos para uma ação preventiva e perspectivas profissionais . 2ª ed. São Paulo: Manole, 1999. SHESTACK, R. Fisioterapia Prática . 3ª ed. São Paulo: Manole, 1987 BASMAJIAN, J.V. Terapêutica por Exercícios . São Paulo: Manole, 1980. SANCHEZ, E.L. Histórico da Fisioterapia no Brasil e no Mundo . São Paulo: Panamed, 1979. DECRETO-LEI 938 de 1969. RESOLUÇÃO COFFITO - 8 DE 1978.


Profª Dra. Aníles S. G. Barbosa Mendonça
Coordenadora do Curso de Fisioterapia
SIAPE: 01800356-FEFFFUFAM
CPF: 058.378.874-23



**Ministério da Educação
Universidade Federal do Amazonas
Faculdade de Educação Física e Fisioterapia
Colegiado do Curso de Fisioterapia**



SUPORTE BÁSICO DE VIDA

FIS045

CARGA HORÁRIA 45 horas

PERÍODO 1º

CRÉDITOS 2 . 1 . 1

OBJETIVO

Oferecer conhecimentos básicos de socorros de urgência e das respectivas técnicas de primeiro atendimento. Capacitá-los a realizar procedimentos básicos do primeiro atendimento. Informar sobre as medidas a serem tomadas, bem como o que não deve ser realizado, evitando-se assim o agravamento da vítima.

EMENTA

Primeiros Socorros: caracterização, funções, aspectos fundamentais. Acidentes: características e tipologia. Emergências: gravidade da lesão e condição da vítima; cuidados gerais e preliminares. Hemorragias. Ferimentos: superficiais e profundos; na cabeça; fraturas e luxações. Métodos de Respiração. Parada Respiratória. Massagem Cardíaca. Envenenamentos. Corpos estranhos. Picadas de Insetos e de Cobras. Lesões na Coluna Vertebral. Estado de Choque. Queimaduras. Transporte de Acidentados.

REFERÊNCIAS BÁSICAS

ALVES, E. **Medicina de urgência**. 6ª. ed. São Paulo. Atheneu, 1996.

BOFF, L.L. **Manual de primeiros auxílios**. 9ª.ed. Buenos Aires. El Atheneu. 1976.

LOPEZ, M; **Emergências médicas**. 1ª. ed. Rio de Janeiro. Guanabara Koogan. 1977.

REFERÊNCIAS COMPLEMENTARES

RIBEIRO JUNIOR, C. (ed). **Manual básico de socorro de emergência**, 2ª. ed. São Paulo: Atheneu, 2007.

VIANA, M.S.O. **Socorro de emergência: guia básico para primeiro atendimento**. São Paulo: Atheneu, 1999.

FLEGEL, J. **Primeiros socorros no Esporte**. 1ª Ed. São Paulo: Manole, 2002.

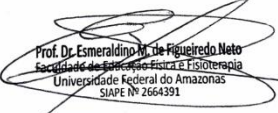
OLIVEIRA, M. **Emergências com procedimentos perigosos: manual básico para equipes de primeiras respostas**. Ed. Florianópolis: Editograf, 2002.

OLIVEIRA, M. **Fundamentos do socorro pré-hospitalar: manual de suporte básico de vida para socorristas**. 4ª Ed. Florianópolis: Editograf, 2004.



Ministério da Educação
Universidade Federal do Amazonas
Faculdade de Educação Física e Fisioterapia
Colegiado do Curso de Fisioterapia




Prof. Dr. Esmeraldino M. de Figueiredo Neto
Faculdade de Educação Física e Fisioterapia
Universidade Federal do Amazonas
SUAP Nº 2664391



**Ministério da Educação
Universidade Federal do Amazonas
Faculdade de Educação Física e Fisioterapia
Colegiado do Curso de Fisioterapia**



INDIVÍDUO, CULTURA E SOCIEDADE

FIS046

CARGA HORÁRIA 60 horas

PERÍODO 1º

CRÉDITOS 4 . 4 . 0

OBJETIVO

Esta disciplina visa articular, contextualizar e analisar, através do conhecimento das complexas relações entre a pluralidade cultural, saúde e sociedade e questões étnicos raciais, elementos que interferem nas condições de produção de registros e na adoção de políticas e ações dos indivíduos, grupos sociais, na organização do sistema e dos saberes e práticas em saúde, museus e patrimônio em conjuntura histórico-social determinada.

MENTA

Indivíduos e a relação com o meio, valores das pluralidades culturais, étnicos raciais e relacionados à saúde. O trabalho: ética profissional, processos e produção. Perfil profissional. Política e estado: formas de estado. Democracia e globalização. Cidadania e ética: direitos e deveres, senso crítico e valores. Responsabilidade social-empresarial-sanitária. Inteligência emocional e comunicação. Cultura Organizacional, Análise da relação indivíduo e sociedade; Análise dos conceitos de cultura e ideologia; Análise sócio-antropológica dos comportamentos.

REFERÊNCIAS BÁSICAS

FORACCHI, M. M.; MARTINS, J. S. **Sociologia e sociedade: leituras de introdução à sociologia**. 21ª ed. Rio de Janeiro: LTC, 1999.

GIDDENS, A. **Sociologia**. 4.ed. Porto Alegre: Artmed, 2005.

FREYRE, G. **Casa-grande & senzala: formação da família brasileira sob o regime da economia patriarcal**. 51. ed. rev. São Paulo: Global, 2006.

REFERÊNCIAS COMPLEMENTARES

ELIAS, N. **O processo civilizador: uma história dos costumes**. Rio de Janeiro: Jorge Zahar, 1993. v.2.

COHN, G. (Org.). **Max Weber: sociologia**. 7.ed. São Paulo: Ática, 2003.

BERGER, P. L.. **A construção social da realidade: tratado de sociologia do conhecimento**. 23.ed.

DURKHEIM, E. **Lições de sociologia**. São Paulo: Martins Fontes, 2002.



**Ministério da Educação
Universidade Federal do Amazonas
Faculdade de Educação Física e Fisioterapia
Colegiado do Curso de Fisioterapia**



MEKSENAS, P. **Aprendendo Sociologia**. São Paulo: Loyola, 1988.


Prof. Dr. Esmeraldino M. de Figueiredo Neto
Faculdade de Educação Física e Fisioterapia
Universidade Federal do Amazonas
SIAPE Nº 2664391



**Ministério da Educação
Universidade Federal do Amazonas
Faculdade de Educação Física e Fisioterapia
Colegiado do Curso de Fisioterapia**



GENÉTICA

IBG004

CARGA HORÁRIA 60 horas

PERÍODO 1º

CRÉDITO 3 . 2 . 1

OBJETIVO

Fornecer conhecimentos da ciência genética, em seus aspectos básicos e aplicados, que permitam ao profissional de nível superior da área da saúde ter uma visão geral de uma área de conhecimento científico que é relacionada à sua formação acadêmica; opinar e se manifestar junto à sociedade em questões que envolvam essa ciência; ter uma visão geral de uma ciência básica que tem enorme aplicação na vida diária das pessoas e em vários outros campos da ciência e participar de discussões com outros tipos de profissionais, em atividades interdisciplinares, que poderão envolver conhecimentos da ciência genética.

EMENTA

Conceitos básicos da genética. Genética Clássica Mendeliana. Bases citológicas da herança. Meiose e Gametogênese. Fenômeno da não-disjunção. Determinação do sexo. Material Genético. Cromossomos. Cromossomopatias. Heredopatias. Doenças genéticas de causa multifatorial. Diagnóstico pré-natal e aconselhamento genético. Imunogenética. Novas abordagens da genética.

REFERÊNCIAS BÁSICAS:

GRIFFITHS, A.J.F. e Cols. **Introdução à Genética**. 8ª ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2006.

ALBERT, B. **Fundamentos de Biologia Celular: uma introdução à biologia molecular da célula**. Porto Alegre: Artes Médicas Sul, 1999.

BORGES-OSORIO, M.R.; ROBINSON, W.M. **Genética Humana**. São Paulo: Artmed, 2002.

REFERÊNCIAS COMPLEMENTARES:

BROWN, T.A. **Genética: um enfoque molecular**. 3ª ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1999.

BURNS, G.W. **Genética**. 6ª. Edição. . Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1989. THOMPSON & THOMPSON. **Genética Médica**. 4ª ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1986.

JORDE, LB; CAREY, JC; BAMSHAD, MJ; WRITE, RL. **Genética Médica**. 1ª Ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1999.

OTTO, PG; OTTO, PA; FROTA-PESSOA, O. **Genética humana e clínica**. 1ª Ed. São Paulo: Roca,



Ministério da Educação
Universidade Federal do Amazonas
Faculdade de Educação Física e Fisioterapia
Colegiado do Curso de Fisioterapia



1998.


Prof. Dr. Esmeraldino M. de Figueiredo Neto
Faculdade de Educação Física e Fisioterapia
Universidade Federal do Amazonas
SUAPE Nº 2664391



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS
FACULDADE DE EDUCAÇÃO FÍSICA E FISIOTERAPIA
COORDENAÇÃO ACADÊMICA DE FISIOTERAPIA

PROGRAMA DE DISCIPLINA – PPC 2007

DISCIPLINA	CÓDIGO
BASES BIOLÓGICAS PARA FISIOTERAPIA	IBM038

Carga Horária	Teórica	Prática	Total	Créditos
90h	30h	60h	90h	4.2.2

PRÉ-REQUISITO	CÓDIGO
-	-

EMENTA
Métodos de estudo de microscopia óptica e eletrônica. Estudo da célula: organelas e suas funções e diferenciação molecular. Membranas celulares, noções sobre tecidos. Tecidos epitelial, conjuntivo, adiposo, muscular, hematopoiético e neural. Embriologia: Gametogênese, primeira fase do desenvolvimento, gastrulação e anexos embrionários.

OBJETIVOS
<u>GERAL</u> Fornecer ensinamentos sobre a ultra-estrutura da célula eucarionte, morfologia, histologia e embriologia dos tecidos e sistemas orgânicos dos seres vivos, possibilitando ao aluno um conhecimento abrangente sobre histogêneses e morfologia funcional do mesmo.
<u>ESPECIFICOS</u> <ul style="list-style-type: none">➤ Transferir conhecimentos fundamentais da área de biologia celular/ molecular, histologia e embriologia;➤ Estudar a estrutura, a função e o desenvolvimento dos componentes celulares e teciduais e orgânicos;➤ Analisar a inter-relação entre os diversos sistemas e componentes biológicos;➤ Fornecer o embasamento necessário, uma vez que a disciplina IBM 038 constitui pré-requisito para outras disciplinas do curso;

REFERÊNCIAS
CURTIS, R. Biologia . Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1997. FAWCETT, D. The Cell . 2nd ed. Saunders, 1981. JUNQUEIRA, L.C.; CARNEIRO, J. Biologia Celular e Molecular . 4a ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1997. BROWN, T.A. Genética: um enfoque molecular . Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1998. PASTERNAK, J.J. Uma introdução à genética molecular humana: mecanismo

das doenças hereditárias. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2007.


Prof. Dra. Arlles S. G. Barbosa Mendonça
Coordenadora do Curso de Fisioterapia
SUAPÉ: 01800356-FEFFFU/FAM
CPF: 058.378.874-23



**Ministério da Educação
Universidade Federal do Amazonas
Faculdade de Educação Física e Fisioterapia
Colegiado do Curso de Fisioterapia**



ANATOMIA I

IBM 051

CARGA HORÁRIA 90 horas

PERÍODO 1º

CRÉDITO 4 . 2 . 2

OBJETIVO

Oferecer aos acadêmicos de fisioterapia conceitos básicos relacionados ao estudo da anatomia e conhecimentos gerais sobre os diferentes sistemas e regiões que constituem o corpo humano, proporcionando condições de desenvolver sua atividade profissional.

EMENTA

Introdução ao estudo da anatomia humana: conceito, histórico, métodos de estudo. Normas do uso o laboratório. Planos e eixos de construção do corpo humano. Conceito de normalidade e variações anatômicas. Estudos de identificação teórico-prático dos órgãos que constituem os sistemas orgânicos macroscópicos: osteologia, artrologia, miologia, cardiovascular, respiratório, digestório, urinário, genital masculino e feminino e tegumento. Níveis de organização estrutural e funcional.

REFERÊNCIAS BÁSICAS:

NETTER, F.H. **Atlas de Anatomia Humana**. 3ª ed., São Paulo: Artes Médicas Sul, 2003.

SOBOTTA, J.H. e STAUBESAND, J. **Atlas de Anatomia Humana**. 22ª ed., Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2006.

SPENCE, A.P. **Anatomia Humana Básica**. 2ª ed., São Paulo: Manole, 1991.

REFERÊNCIAS COMPLEMENTARES:

D'ANGELO, J.G; FANTTNI, C.A. **Anatomia humana e sistêmica: para estudante de medicina**. 3ª.ed., São Paulo: Ateneu, 2007.

MOORE, K.L.; GRAY, D.I.; O'RAHILLY, R. **Anatomia: Estudo regional do corpo humano**. 4ª ed., Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1998.

RASCH, P.J. **Cinesiologia e Anatomia Humana**. 7ª ed., Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2004.

TORTORA, G.J. **Princípios da Anatomia Humana**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2007.

PERIÓDICOS CAPES. Disponível em <www.periodicos.capes.gov.br>.



Ministério da Educação
Universidade Federal do Amazonas
Faculdade de Educação Física e Fisioterapia
Colegiado do Curso de Fisioterapia




Prof. Dr. Esmeraldino M. de Figueiredo Neto
Faculdade de Educação Física e Fisioterapia
Universidade Federal do Amazonas
SIAPE Nº 2664391



**Ministério da Educação
Universidade Federal do Amazonas
Faculdade de Educação Física e Fisioterapia
Colegiado do Curso de Fisioterapia**



ANTROPOLOGIA DA SAÚDE

FIS048

CARGA HORÁRIA 30 horas.

PERÍODO 2º

CRÉDITO 2 . 2 . 0

OBJETIVO

Introduzir o aluno nas bases conceituais da Antropologia da Saúde e como método de investigação científica, necessário ao estudo da origem, evolução e resolução dos problemas de saúde; introduzir elementos que possibilitem a compreensão dos diferentes fatores envolvidos no processo saúde-doença através da análise dos aspectos multiculturais e das relações entre saúde e sociedade.

EMENTA

Antropologia da Saúde: princípios, características e construção do campo no Brasil - Saúde, doença e condições de vida na sócio-diversidade amazônica – Produção e modulação do processo saúde-doença na Amazônia – Modelos explicativos de doença e práticas de cura em grupos culturalmente diferenciados — Interfaces Epidemiologia social e Antropologia: no controle de agravos específicos; em APS; na avaliação de programas e serviços de saúde; no cuidado a grupos em situação de vulnerabilidade – Antropologia em saúde indígena.

REFERÊNCIAS BÁSICAS

ALVES, P; MINAYO, M. **Saúde e doença. Um olhar antropológico.** Rio de Janeiro: Fiocruz, 1994.

BARATA, R.B., BRICEÑO-LÉON, R. **Doenças endêmicas. Abordagens sociais, culturais e comportamentais.** Rio de Janeiro: Fiocruz. 2000.

CANESQUI, A.M. **Ciências sociais e saúde para o ensino médico.** São Paulo: Hucitec - Fapesp, 2000.

REFERÊNCIAS COMPLEMENTARES

CANESQUI, A.M. **Os estudos de antropologia da saúde/doença no Brasil na década de 1990.** Ciência e Saúde Coletiva, Rio de Janeiro, 8(1) :109 - 124, 2003.

CZERESNIA, D. **Ciência, técnica e cultura: relações entre risco e práticas de saúde.** Cadernos de Saúde Pública, Rio de Janeiro, 20(2): 447 - 455, mar./abr., 2004.

DA MATTA, R. **Relativizando: Uma Introdução à Antropologia Social.** Petrópolis: Ed. Vozes, 1983.



Ministério da Educação
Universidade Federal do Amazonas
Faculdade de Educação Física e Fisioterapia
Colegiado do Curso de Fisioterapia



DARWIN, C. **A Origem das Espécies**. Belo Horizonte: Editora Itatiaia, 2001. GEERTZ, C.

A Interpretação das Culturas. Rio de Janeiro: Zahar Editores. 1978


Prof. Dr. Esmeraldino M. de Figueiredo Neto
Faculdade de Educação Física e Fisioterapia
Universidade Federal do Amazonas
SIAPE Nº 2664391



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS
FACULDADE DE EDUCAÇÃO FÍSICA E FISIOTERAPIA
COORDENAÇÃO ACADÊMICA DE FISIOTERAPIA

PROGRAMA DE DISCIPLINA – PPC 2007

DISCIPLINA	CÓDIGO
FISIOLOGIA I	IBF018

Carga Horária	Teórica	Prática	Total	Créditos
60h	30h	30h	60h	3.2.1

PRÉ-REQUISITO	CÓDIGO
Fundamentos de Anatomia Humana, Bases Biológicas para Fisioterapia	IBM111, IBM038

EMENTA
Princípios do funcionamento celular, estruturação e integração das vias sensoriais e motoras do sistema nervoso, regulação endócrina e neuro-endócrina, fisiologia gastrointestinal.

OBJETIVOS
Proporcionar ao aluno condições de identificar, caracterizar e estabelecer os padrões funcionais envolvidos na Fisiologia Humana

REFERÊNCIAS
BERNE. Fisiologia . Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1990. GUYTON, A. Tratado de Fisiologia Médica . Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1997. GUYTON, A. Fisiologia Médica e Mecanismos de Doenças . Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1993. LEFF. Fisiologia Respiratória . São Paulo: Interlivros, 1996. WEST, J.B. Fisiologia Respiratória Moderna . São Paulo: Manole, 1996.


Prof. Dr. Ayrles S. G. Benício Mendonça
Coordenadora do Curso de Fisioterapia
SIAPE: 01800356-FE/FFIUFAM
CPF: 058.378.874-23



**Ministério da Educação
Universidade Federal do Amazonas
Faculdade de Educação Física e Fisioterapia
Colegiado do Curso de Fisioterapia**



SEMINÁRIOS EM CONTEXTOS SOCIOAMBIENTAIS NA AMAZÔNIA FIS049

CARGA HORÁRIA 30 horas

PERÍODO 2º

CRÉDITO 2 . 2 . 0

OBJETIVO

Refletir sobre as relações étnico-raciais e diferentes contextos sociais na Amazônia e suas implicações para saúde. Fomentar a educação ambiental e sua interface com a promoção da saúde.

EMENTA

Seminários sobre: populações e contextos sociais na Amazônia; relações étnico-raciais; geografia para saúde; educação ambiental e implicações com a promoção da saúde.

REFERÊNCIAS BÁSICAS

PEREHOUSKEI NA, BENADUCE GMC. **Geografia da saúde e as concepções sobre o território**. Gestão & Regionalidade. 23 (68). 2007.

NAVARRO Z, CONTINI E, MARTHA JÚNIOR GB. **Amazônia**: Diferentes contextos, diferentes interpretações (Síntese das entrevistas). **Embrapa Estudos e Capacitação**. Agosto, 2011.

MARCONI, M.A. LAKATOS, E.M. **Metodologia Científica**. 3ªed. São Paulo: Atlas, 2000.

REFERÊNCIAS COMPLEMENTARES

GEERTZ, C. **A Interpretação das Culturas**. Rio de Janeiro: Zahar Editores, 1978.

CASTRO, C. **Evolucionismo Cultural**: Textos de Morgan, Tylor e Frazer. Rio de Janeiro: Editora Zahar, 2005.

LEVI-STRAUSS, C. **Antropologia Estrutural**. Rio de Janeiro: Tempo Brasileiro. 1975.

MAUSS, M. **Sociologia e Antropologia**. São Paulo: Editora Edusp, 1974.

PERIÓDICOS CAPES. Disponível em: www.periodicos.capes.gov.br


Prof. Dr. Esmeraldino M. de Figueiredo Neto
Faculdade de Educação Física e Fisioterapia
Universidade Federal do Amazonas
SIAPE Nº 2664391



**Ministério da Educação
Universidade Federal do Amazonas
Faculdade de Educação Física e Fisioterapia
Colegiado do Curso de Fisioterapia**



BIOQUÍMICA PARA FISIOTERAPIA

IBF049

CARGA HORÁRIA 60 horas

PERÍODO 2º

CRÉDITO 4 . 4 . 0

PRÉ-REQUISITO IBM038

OBJETIVO

Entender os níveis de organização das biomoléculas e suas interações metabólicas nos organismos superiores de modo a possibilitar o entendimento de suas funções fisiológicas ou fisiopatológicas em bases moleculares e energéticas.

EMENTA

Introdução ao estudo da bioquímica. Aminoácidos; proteínas fibrosas e globulares; enzimas. Carboidratos: monossacarídeos, oligossacarídeos, polissacarídeos, proteoglicanas e glicoproteínas. Lipídeos simples e complexos; membranas biológicas. Bioenergética e introdução ao metabolismo. Glicólise e gliconeogênese. Ciclo de Krebs, cadeia de transporte e elétrons e fosforilação oxidativa. Síntese e degradação do glicogênio. Oxidação e biossíntese dos lipídeos. Degradação dos aminoácidos e ciclo da uréia. Integração do metabolismo.

REFERÊNCIAS BÁSICAS

BERG, J.M.; TYMOCZKO, J.L.; STRYER, L. **Bioquímica**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2008.

[CAMPBELL, M.K.; FERREIRA, H.B.; Bioquímica. Porto Alegre: Artmed, 2003.](#)

FERRREIRA, C.P.; JARROUGE, M.G.; TUNDISI, M.; MARTIN, N.F. **Bioquímica básica**. 5ª ed. revisada e ampliada. São Paulo: MP Ltda, 2003.

REFERÊNCIAS COMPLEMENTARES

DEVLIN, T.M. **Manual de bioquímica e correlações clínicas**. São Paulo: Blucher, 2007.

LEHNINGER, A.L.; NELSON, D.L.; COX, M.M. **Princípios de bioquímica**. São Paulo: Sarvier, 2007.

GUYTON, C. **Tratado De Fisiologia Médica**, 8ª ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1992.

CONSTANZO, L.S. **Fisiologia**. 2ª ed. Rio de Janeiro: Editora Elsevier, 2004.

PERIÓDICOS CAPES. Disponível em <www.periodicos.capes.gov.br>.



**Ministério da Educação
Universidade Federal do Amazonas
Faculdade de Educação Física e Fisioterapia
Colegiado do Curso de Fisioterapia**




Prof. Dr. Esmeraldino M. de Figueiredo Neto
Faculdade de Educação Física e Fisioterapia
Universidade Federal do Amazonas
SIAPE Nº 2664391



**Ministério da Educação
Universidade Federal do Amazonas
Faculdade de Educação Física e Fisioterapia
Colegiado do Curso de Fisioterapia**



ANATOMIA II

IBM 061

CARGA HORÁRIA 150 horas

PERÍODO 2º

CRÉDITO 7 . 4 . 3

PRÉ-REQUISITO IBM051

OBJETIVO

Compreender e identificar as características das estruturas anatômicas, suas funções e inter-relacionamento na organização do corpo humano, bem como sua aplicabilidade nas demais disciplinas e à prática fisioterapêutica.

EMENTA

Anatomia sistêmica, segmentar e funcional dos sistemas esqueléticos, articular, muscular, circulatório, linfático, respiratório e nervoso com ênfase no aparelho locomotor. Aplicação clínica da anatomia para o fisioterapeuta.

REFERÊNCIAS BÁSICAS

MACHADO, Angelo BM. Neuroanatomia funcional. In: **Neuroanatomia funcional**. 1986.
NETTER, F.H. **Atlas de Anatomia Humana**. 3ª ed., São Paulo: Artes Médicas Sul, 2003.
SOBOTTA, J.H. e STAUBESAND, J. **Atlas de Anatomia Humana**. 22ª ed., Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2006.

REFERÊNCIAS COMPLEMENTARES

D'ANGELO, J.G; FANTTNI, C. A. **Anatomia humana e sistêmica**: para estudante de medicina. 3ª.ed., São Paulo: Ateneu, 2007.
MOORE, K.L.; GRAY, D.I.; O'RAHILLY, R. **Anatomia**: Estudo regional do corpo humano. 4ª ed., Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1998.
LATARJET, M. e RUIZ LIARD, A. **Anatomia Humana**. São Paulo: Panamericana, 1983.
RASCH, P.J. **Cinesiologia e Anatomia Humana**. 7ª ed., Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2004.
SPENCE, A.P. **Anatomia Humana Básica**. 2ª ed., São Paulo: Manole, 1991.


Prof. Dr. Esmeraldino M. de Figueiredo Neto
Faculdade de Educação Física e Fisioterapia
Universidade Federal do Amazonas
SUAPE Nº 2664391



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS
FACULDADE DE EDUCAÇÃO FÍSICA E FISIOTERAPIA
COORDENAÇÃO ACADÊMICA DE FISIOTERAPIA

PROGRAMA DE DISCIPLINA – PPC 2007

DISCIPLINA	CÓDIGO
ESTATÍSTICA APLICADA A FISIOTERAPIA	IEE954

Carga Horária	Teórica	Prática	Total	Créditos
45h	45h	-	45h	3.3.0

PRÉ-REQUISITO	CÓDIGO
-	-

EMENTA
Método científico e método estatístico; população e amostra; coleta de dados; apuração e apresentação de dados; medidas de tendência central e de dispersão; correlação e regressão.

OBJETIVOS
Compreender as principais ferramentas estatísticas para tomada de decisão.

REFERÊNCIAS
HOEL, P.G. Estatística Elementar : Atlas, 1981. MORRETIN, P.A. Introdução à Estatística para Ciências Exatas . 1981. MEYER, P. Probabilidade Aplicações à Estatística . LTC. SOARES, J.F. Introdução à Estatística . Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1991.


Prof.ª Dra. Janytes S. G. Barbosa Mendonça
Coordenadora do Curso de Fisioterapia
SIAPE: 01800356-FE/FI/UFAM
CPF: 058.378.874-23



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS
FACULDADE DE EDUCAÇÃO FÍSICA E FISIOTERAPIA
COORDENAÇÃO ACADÊMICA DE FISIOTERAPIA

PROGRAMA DE DISCIPLINA – PPC 2007

DISCIPLINA	CÓDIGO
BIOFÍSICA	IEF823

Carga Horária	Teórica	Prática	Total	Créditos
60h	60h	-	60h	4.4.0

PRÉ-REQUISITO	CÓDIGO
-	-

EMENTA
Noções de físico-química. Biofísica muscular. Biofísica da circulação e da respiração. Biofísica do sistema nervoso. Biofísica dos órgãos dos sentidos. Imagens. Biofísica dos Aparelhos Fisioterapêuticos.

OBJETIVOS
Desenvolver os conhecimentos sobre os fenômenos biológicos através das leis da mecânica e princípios da física.

REFERÊNCIAS
CONSTANZO, L.S. Fisiologia . 2ed. Editora Elsevier, Rio de Janeiro, 2004. HENEINE, I.F. Biofísica básica . São Paulo: Atheneu, 2008. RODAS DURAN, J H. Biofísica: fundamentos e aplicações . São Paulo: Pearson Prentice Hall, 2006. GARCIA, E.A.C. Biofísica . São Paulo: Savier, 2006.


Prof. Dra. Arlles S. G. Barbosa Mendonça
Coordenadora do Curso de Fisioterapia
SIAPE: 01800356-FE/UFAM
CPF: 058.378.874-23



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS
FACULDADE DE EDUCAÇÃO FÍSICA E FISIOTERAPIA
COORDENAÇÃO ACADÊMICA DE FISIOTERAPIA

PROGRAMA DE DISCIPLINA – PPC 2007

DISCIPLINA	CÓDIGO
PSICOLOGIA APLICADA À FISIOTERAPIA	FFT264

Carga Horária	Teórica	Prática	Total	Créditos
30h	30h	-	30h	2.2.0

PRÉ-REQUISITO	CÓDIGO
-	-

EMENTA
Psicologia: Definição, História e Teorias. Psicologia da Saúde e Fisioterapia: Definição e História. O contexto social da saúde. Mudanças conceituais dos termos saúde e doença. Sistema interdisciplinar. Comunicação no contexto da saúde. Gênero e saúde. Aspectos culturais do estresse. Tópicos em Psicologia da saúde. Psicopatologia, psicologia da dor e aplicabilidade em Fisioterapia.

OBJETIVOS
Promover o conhecimento acerca do conceito, origem e evolução histórica da psicologia e principais aspectos das escolas psicológicas, compreendendo as diversas fases do desenvolvimento humano relativos aos aspectos biológicos, afetivo, cognitivo e social e sua importância para o exercício da Fisioterapia.

REFERÊNCIA
BOCK, A. M.B.; FURTADO, O. e TEIXEIRA, M.L.F. Psicologias . São Paulo:Saraiva. DAVIDOFF, L. Introdução à Psicologia . São Paulo: McGraw-Hill. FREIRE, I.R. Raizes da Psicologia . Petrópolis: Vozes, 1997. PISANI, E.M.; BISL, G.P.; RIZZON, L.A. NICOLETTO, U. Psicologia Geral . Porto Alegre:Vozes. PAPALIA, D.E. Desenvolvimento Humano . 7º Edição. Porto Alegre: Artes Médicas, 2000. ANGERAMI, V.A. Existencialismo e psicoterapia . São Paulo: Traço Editora, 1984. _____. Psicologia hospitalar: A atuação do psicólogo no contexto hospitalar . São Paulo: Traço Editora, 1984. BOCK, A.M., et al. Psicologias: Uma introdução ao estudo de psicologia . São Paulo: Saraiva, 2003. _____. A psicologia no hospital . São Paulo: Traço Editora, 1988. CAMON, Valdemar, A.A. (org.). Psicologia hospitalar . São Paulo: Pioneira Thomson Learning, 2003. _____. A ética na saúde . São Paulo: Pioneira Thomson Learning, 2004. _____. Psicossomática e a psicologia da dor . São Paulo: Pioneira Thomson Learning, 2005.

_____. **Urgências psicológicas no hospital** . São Paulo: Pioneira Thomson Learning, 2006.

_____. **A psicologia entrou no hospital**. São Paulo: Pioneira Thomson Learning, 2007.

_____. **Suicídio – Fragmentos de psicoterapia existencial**. São Paulo: Pioneira Thomson Learning, 2007.

_____. DAVIDOFF. **Introdução a psicologia**. São Paulo: Makron Books, 1991.

MANNONI, M. **A criança, sua “doença” e outros**. 3ª Ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1987.

_____. KUBLER-ROSS, E. **Morte, estágio final da evolução**. Rio de Janeiro: Editora Record, 1975.

RIBEIRO, H.P. **O hospital e crise**. São Paulo: Editora Cortez, 1993.

TORRES, C. W. GUEDWA, G.W. e TORRES, C.R. **A psicologia e a morte**. Rio de Janeiro: Editora da Fundação Getúlio Vargas, 1983.

WEIL, P. TOMPAKOW. **O corpo fala: A linguagem da comunicação não verbal**. 64ª Ed. Petrópolis: Vozes, 2008.



Profª Dra. Arlles S. G. Barbosa Mendonça
Coordenadora do Curso de Fisioterapia
SUAP/E: 01800356-FE/FF/UFAM
CPF: 058.378.874-23



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS
FACULDADE DE EDUCAÇÃO FÍSICA E FISIOTERAPIA
COORDENAÇÃO ACADÊMICA DE FISIOTERAPIA

PROGRAMA DE DISCIPLINA – PPC 2007

DISCIPLINA	CÓDIGO
BASES DA AVALIAÇÃO EM FISIOTERAPIA	FFT281

Carga Horária	Teórica	Prática	Total	Créditos
60h	30h	30h	60h	3.2.1

PRÉ-REQUISITO	CÓDIGO
Bases Biológicas para Fisioterapia, Fisiologia I, Anatomia Funcional, Fundamentos de Anatomia	IBM038, IBF018, IBM503, IBM111

EMENTA
Métodos e técnicas utilizados na avaliação clínica em fisioterapia. Elaboração de diagnóstico cinético-funcional, observando as particularidades de avaliação, nas diversas áreas da Fisioterapia.

OBJETIVOS
<u>GERAL</u> Compreender as etapas do processo de avaliação diagnóstica geral, bem como, saber aplicar as diferentes técnicas de avaliação específica da Fisioterapia.
<u>ESPECÍFICO</u> <ul style="list-style-type: none">➤ Revisar os conceitos básicos de uma avaliação;➤ Fornecer uma visão ampla e atualizada do pensamento crítico e investigativo;➤ Promover o aperfeiçoamento prático em abordagens específicas, atualizadas e efetivas do exame físico e testes especiais;➤ Despertar o interesse para o desenvolvimento de pesquisas científicas em avaliação fisioterapêutica e diagnóstico cinesiológico funcional;

REFERÊNCIAS
DANIELS, L. Provas de função muscular . 6ª ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1996. HOPPENFELD, Stanley et al. Propedêutica ortopédica . Rio de Janeiro: Atheneu, 1987. KENDALL, H. O. et al. Propedêutica ortopédica da coluna e extremidades . 2ª ed. São Paulo: Manole, 1980. MARQUES, Amélia Pasqual. Manual de Goniometria . 2ª ed. São Paulo: Manole, 2004. PORTO, Celmo Celso. Exame Clínico: Bases para a prática médica . 6ª ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2008. BARROS FILHO, Tarcísio & LECH, Osvandré. Exame Físico em Ortopedia . 2ª ed. São Paulo: SARVIER, 2001. SIZÍNIO & XAVIER. Ortopedia e Traumatologia: Princípios e Prática . 3ª ed. Porto

Alegre: Artmed, 2003.

O'SULLIVAN & SCHMITZ. **Fisioterapia – Avaliação e Tratamento**. 4ª ed. São Paulo: Manole, 2004.

AMADO, João Jorge. **Métodos de Avaliação Clínica e Funcional em Fisioterapia**. 1ª ed. Guanabara Koogan.

TIDSWELL, Marian. **Ortopedia para Fisioterapeutas**. São Paulo: Editorial Premier, 2001.

SMITH, Mandy & BALL, Val. **Cardiorespiratório para Fisioterapeutas**. São Paulo: Editorial Premier, 2001.

BEVILACQUA, F. et al. **Manual do exame clínico**. 10ª ed. Rio de Janeiro: Cultura Médica, 1993.

LIANZA, S. **Medicina de reabilitação**. Rio de Janeiro: Guanabara Kogan, 1995.



Prof. Dra. Lúcia S. G. Barbosa Mendonça
Coordenadora do Curso de Fisioterapia
SUAP/E: 01800356-FE/FF/UFAM
CPF: 058.378.874-23



**Ministério da Educação
Universidade Federal do Amazonas
Faculdade de Educação Física e Fisioterapia
Colegiado do Curso de Fisioterapia**



CINESIOLOGIA E BIOMECÂNICA

FIS050

CARGA HORÁRIA 120 horas

PERÍODO 3º

CRÉDITO 6 . 4 . 2

PRÉ-REQUISITO IBF018/IBM038/IBM061

OBJETIVO

Proporcionar a compreensão da cinesiologia e biomecânica. Fornecer bases para a aplicação do movimento como método terapêutico e de avaliação. Fornecer noções da fisiologia articular normal como parâmetro para compreender as disfunções musculoesqueléticas. Introduzir métodos quantitativos e qualitativos para a avaliação da marcha e avaliação postural estática e dinâmica na prática fisioterapêutica.

EMENTA

Anatomia Palpatória. Dinâmica da motilidade neurocinética e mecanismo funcional do corpo humano. Estudos dos músculos suas origens e funções. Análise dos movimentos sob o ponto de vista da biomecânica aplicada à clínica fisioterapêutica, da fisiologia e da funcionalidade (cinética e cinemática). Panorâmica geral das técnicas cinesioterapêuticas mais utilizadas.

REFERÊNCIAS BÁSICAS

GERMAIN, C.B. **Anatomia para o movimento humano: introdução à análise das técnicas corporais** - volume I. São Paulo: Manole, 2004

LEHMKUHL, L.D.; SMITH, L.K. **Cinesiologia clínica de Brunnstrom**. 5ª ed. São Paulo – SP: Ed. Manole, 2002

LIPPERT, I.S. **Cinesiologia Clínica para Fisioterapeutas**. 3ed. Rio de Janeiro – SP: Guanabara Koogan, 2003

REFERÊNCIAS COMPLEMENTARES

MOREIRA, D.; RUSSO, A. F. **Cinesiologia clínica e funcional**. São Paulo – SP: Atheneu, 2005

THOMPSON, W.C.; FLOYD, R.T. **Manual de cinesiologia estrutural**. 14ª ed. São Paulo – SP: Manole, 2003

HALL, S. **Biomecânica Básica**; Rio de Janeiro; Guanabara Koogan; 1993.

KAPANDJI, A.I; **Fisiologia articular**; 5ª ed; Madri; Panamericana; 1998.



**Ministério da Educação
Universidade Federal do Amazonas
Faculdade de Educação Física e Fisioterapia
Colegiado do Curso de Fisioterapia**



RASCH, P.J.; **Cinesiologia e Anatomia Aplicada**; 7ª ed; Rio de Janeiro; Guanabara Koogan; 1991.


Prof. Dr. Esmeraldino M. de Figueiredo Neto
Faculdade de Educação Física e Fisioterapia
Universidade Federal do Amazonas
SIAPE Nº 2664391



**Ministério da Educação
Universidade Federal do Amazonas
Faculdade de Educação Física e Fisioterapia
Colegiado do Curso de Fisioterapia**



ÉTICA E DEONTOLOGIA NA FISIOTERAPIA

FIS051

CARGA HORÁRIA 30 horas

PERÍODO 3º

CRÉDITO 2 . 2 . 0

OBJETIVO

Refletir sobre os princípios éticos, direitos e deveres, código de ética e legislação específica da Fisioterapia e a importância de adotar procedimentos, atitudes e comportamentos condizentes com uma conduta profissional adequada e competente, nas dimensões técnica, ética e humana.

EMENTA

Ética Fisioterapêutica como ramo da ética profissional. Direitos e deveres do Fisioterapeuta. As leis e o código de ética que regem a profissão de Fisioterapia.

REFERÊNCIAS BÁSICAS

ALCÂNTARA, H.R. **Deontologia e Diceologia**. São Paulo: Organização Andrei REBELATTO e BATOMÉ. **A Fisioterapia no Brasil**. São Paulo: Manole, 1999.

VIANNA, M. G. **Ética Geral e Profissional**. Porto: Figueirinhas.

REFERÊNCIAS COMPLEMENTARES

RESOLUÇÃO COFFITO 8/78 disponível em < <https://www.coffito.gov.br/>

RESOLUÇÃO COFFITO 10/78 disponível em < <https://www.coffito.gov.br/>

RESOLUÇÃO COFFITO 37/84 disponível em < <https://www.coffito.gov.br/>

RESOLUÇÃO COFFITO 80/87 disponível em < <https://www.coffito.gov.br/>

RESOLUÇÃO COFFITO 81/87 disponível em < <https://www.coffito.gov.br/>


Prof. Dr. Esmeraldino M. de Figueiredo Neto
Faculdade de Educação Física e Fisioterapia
Universidade Federal do Amazonas
SIAPE Nº 2664391



**Ministério da Educação
Universidade Federal do Amazonas
Faculdade de Educação Física e
Fisioterapia Colegiado do Curso de
Fisioterapia**



EPIDEMIOLOGIA

FIS052

CARGA HORÁRIA 45 horas

PERÍODO 3º

CRÉDITO 3 . 3 . 0

PRÉ-REQUISITO IEE954

OBJETIVO

Construir junto aos alunos conhecimento problematizado em relação à Epidemiologia, em seus aspectos históricos, práticos e processuais, inserindo-o neste campo do conhecimento fundamental o entendimento, diagnóstico e intervenção junto à dinâmica de doenças em populações humanas.

EMENTA

Fundamentos de epidemiologia. Epidemiologia descritiva e dinâmica de doenças. Estudos epidemiológicos em saúde. Vigilância epidemiológica. Epidemiologia aplicada à fisioterapia.

REFERÊNCIAS BÁSICAS

BENSEÑOR, IM; LOTUFO, PA. **Epidemiologia**: abordagem prática. 2ª ed. Sarvier. 2011.

MEDRONHO, R; BLOCH, KV, LUIZ RR, WERNECK GL (EDS.). **Epidemiologia**. Atheneu, São Paulo, 2009, 2ª Edição.

ROUQUAYROL Z; ALMEIDA-FILHO N. **Epidemiologia e Saúde**. Guanabara Koogan. 2009. 6ª Edição.

REFERÊNCIAS COMPLEMENTARES

AGÊNCIA NACIONAL DE VIGILÂNCIA SANITÁRIA. **Sistemas de Informações de Vigilância Sanitária**, 2000.

CAMPOS G. **Tratado em Saúde Coletiva**. Rio de Janeiro: FIOCRUZ, 2007.

JEKEL J; KATZ D; ELMORE J. **Epidemiologia, Bioestatística e Medicina Preventiva**. 2ªed. Porto Alegre: Artmed, 2005.

ROTHMAN, K; SANDER G; TIMOTHY L. **Epidemiologia Moderna**. 3ª Ed. Artmed, 2011.

ROUQUAYROL, M.Z; ALMEIDA FILHO, N. **Introdução à epidemiologia**. Ed. Guanabara, 2006.



**Ministério da Educação
Universidade Federal do Amazonas
Faculdade de Educação Física e
Fisioterapia Colegiado do Curso de
Fisioterapia**




Prof. Dr. Esmeraldino M. de Figueiredo Neto
Faculdade de Educação Física e Fisioterapia
Universidade Federal do Amazonas
SIAPE Nº 2664391



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS
FACULDADE DE EDUCAÇÃO FÍSICA E FISIOTERAPIA
COORDENAÇÃO ACADÊMICA DE FISIOTERAPIA

PROGRAMA DE DISCIPLINA – PPC 2007

DISCIPLINA	CÓDIGO
SAÚDE COLETIVA	FSC302

Carga Horária	Teórica	Prática	Total	Créditos
45h	15h	30h	45h	2.1.1

PRÉ-REQUISITO	CÓDIGO
-	-

EMENTA
Conhecimentos teóricos sobre a atuação do fisioterapeuta no campo da Saúde Coletiva e de suas grandes áreas: Saúde Pública, Epidemiologia e Prevenção, enfocando a Fisioterapia em Atenção Primária. Estudo e planejamento do trabalho fisioterapêutico junto à população alvo nos programas da Unidade Básica, intra e extra-murais, preparando o aluno para a atuação interdisciplinar na Equipe de Saúde.

OBJETIVOS
Compreender os princípios e mecanismos de diversos modelos epidemiológicos e suas aplicabilidades para o entendimento do inter-relacionamento e interdependência entre fenômenos biológicos, físicos, sociais e culturais, aplicando e analisando conceitos epidemiológicos na operacionalização da prática de saúde pública.

REFERÊNCIAS
BECAK, W. Programas de Saúde . São Paulo: Nobel, 1979. CENTRO BRASILEIRO DE ESTUDOS DA SAÚDE. Saúde em Debate . Brasília: Universigraf, 1976- 1977. FIQUEIREDO, N.M. Ensinando a cuidar em saúde pública . São Paulo: Yendis, 2005. GERALDES, P.C. A Saúde Coletiva de Todos Nós . Rio de Janeiro: Revinter MARCONDE, A.A. Programas de Saúde . São Paulo: Atual, 1980.


Prof. Dra. Lúcia S. G. Barbosa Mendonça
Coordenadora do Curso de Fisioterapia
SJAPF: 01800356-FE/FIUFAM
CPF: 058.378.874-23



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS
FACULDADE DE EDUCAÇÃO FÍSICA E FISIOTERAPIA
COORDENAÇÃO ACADÊMICA DE FISIOTERAPIA

PROGRAMA DE DISCIPLINA – PPC 2007

DISCIPLINA	CÓDIGO
FISIOLOGIA HUMANA II	IBF203

Carga Horária	Teórica	Prática	Total	Créditos
60h	30h	30h	60h	3.2.1

PRÉ-REQUISITO	CÓDIGO
Fisiologia I	IBF018

EMENTA
Princípios do funcionamento celular, estruturação e integração das vias do sistema cardiovascular e respiratório, função renal e equilíbrio ácido-base.

OBJETIVOS
Proporcionará aos acadêmicos do curso de Fisioterapia condições de identificar, caracterizar e estabelecer os padrões funcionais envolvidos na Fisiologia Humana.

REFERÊNCIAS
BERNE. Fisiologia . Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1990. GUYTON, A. Tratado de Fisiologia Médica . Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1997. GUYTON, A. Fisiologia Médica e Mecanismos de Doenças . Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1993. LEFF. Fisiologia Respiratória . São Paulo: Interlivros, 1996. WEST, J.B. Fisiologia Respiratória Moderna . São Paulo: Manole, 1996.


Prof.ª Dr.ª Lúcia S. G. Barbosa Mendonça
Coordenadora do Curso de Fisioterapia
SIAPE: 01800356-FE/UFAM
CPF: 058.378.574-23



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS
FACULDADE DE EDUCAÇÃO FÍSICA E FISIOTERAPIA
COORDENAÇÃO ACADÊMICA DE FISIOTERAPIA

PROGRAMA DE DISCIPLINA – PPC 2007

DISCIPLINA	CÓDIGO
FARMACOLOGIA	IBF507

Carga Horária	Teórica	Prática	Total	Créditos
45h	45h	-	45h	3.3.0

PRÉ-REQUISITO	CÓDIGO
Bioquímica	IBF506

EMENTA
A disciplina de Farmacologia abrange os seguintes tópicos: Farmacologia Básica; Farmacologia da Junção Neuromuscular; Farmacologia da Resposta Inflamatória; Farmacologia da Sensação dolorosa; Anestésicos Locais.

OBJETIVOS
<u>GERAL</u> Capacitar o estudante de fisioterapia a compreender, interpretar e aplicar cientificamente: As ações dos fármacos nos sistemas biológicos, reconhecendo as possibilidades terapêuticas e os riscos da aplicação dos mesmos; As estratégias aplicadas à pesquisa e desenvolvimento de novos fármacos com potencial terapêutico.
<u>ESPECIFICOS</u> Criar condições para que o aluno reconheça seu papel como agente promotor da saúde em todos os níveis de assistência medicamentosa, integrando perfeitamente a farmacologia e suas subdivisões com outras disciplinas biomédicas básicas e inserindo-se na multidisciplinaridade exigida na formação do profissional das ciências de saúde.

REFERÊNCIAS
COBERT. Farmacodinâmica . Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1982. CRAIG. Farmacologia Moderna . Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1996. GOODMAN e GILMAN. Bases Farmacológicas da Terapêutica . São Paulo: Atheneu, 1990. MILELR, O. Farmacologia Clínica e Terapêutica . São Paulo: Manole, 1980. SILVA. Farmacologia . Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1994.


Profª Dra. Jéssica S. G. Barbosa Mendonça
Coordenadora do Curso de Fisioterapia
SUAP: 01800356-FEFA/UFAM
CPF: 058.378.874-23



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS
FACULDADE DE EDUCAÇÃO FÍSICA E FISIOTERAPIA
COORDENAÇÃO ACADÊMICA DE FISIOTERAPIA

PROGRAMA DE DISCIPLINA – PPC 2007

DISCIPLINA	CÓDIGO
CLÍNICA MÉDICA	FFT284

Carga Horária	Teórica	Prática	Total	Créditos
60h	60h	-	60h	4.4.0

PRÉ-REQUISITO	CÓDIGO
Bases da Avaliação em Fisioterapia, Fisiologia Humana II	FFT281, IBF203

EMENTA
Conhecimento básico das patologias em clínica médica aplicada na fisioterapia, promovendo o conhecimento do diagnóstico e da fisiopatologia, com prescrição e tratamento inerentes a disciplina em questão.

OBJETIVOS
<u>GERAL</u> Promover conhecimento básico das patologias referentes à clínica médica essencial à prática fisioterapêutica através de aulas teóricas e de incentivo a pesquisa.
<u>ESPECÍFICOS</u> <ul style="list-style-type: none">➤ Formar futuros profissionais aptos a exercer sua profissão em todas as suas áreas de competência como parte de uma equipe interdisciplinar e multidisciplinar;➤ Promover profissionais formadores de opiniões através de recursos teóricos e éticos;➤ Constituir profissionais que procurem aprimorar-se continuamente, gerando novos conhecimentos utilizando da investigação aplicada e da pesquisa;➤ Adquirir durante a sua formação profissional, compromisso com a saúde preventiva, curativa e reabilitadora, promovendo a manutenção da saúde, bem estar e qualidade de vida das pessoas, famílias e comunidade, considerando suas circunstâncias políticas, sociais, econômicas, ecológicas e biológicas;

REFERÊNCIAS
BATES. Propedêutica Médica . Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1990. PORTO. Semiologia Médica . Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1997. RUBENSTEIN, R. Medicina Interna . Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1996. RAHEL. Tratado de Medicina de Família . Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1997.


Profª Dra. Aníes S. G. Barbosa Mendonça
Coordenadora do Curso de Fisioterapia
SIAPE: 01800356-FFFI/UFAM
CPF: 058.378.874-23



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS
FACULDADE DE EDUCAÇÃO FÍSICA E FISIOTERAPIA
COORDENAÇÃO ACADÊMICA DE FISIOTERAPIA

PROGRAMA DE DISCIPLINA – PPC 2007

DISCIPLINA	CÓDIGO
CINESIOTERAPIA	FFG260

Carga Horária	Teórica	Prática	Total	Créditos
90h	60h	30h	90h	5.4.1

PRÉ-REQUISITO	CÓDIGO
Cinesiologia	FFT279

EMENTA
Definição e classificação da Cinesioterapia. Exercícios terapêuticos: classificação, generalidades, aplicação e efeitos. Trabalhos musculares, biomecânica dos exercícios, técnicas cinesioterapêuticas. Avaliação, indicação e contra-indicação dos exercícios terapêuticos.

OBJETIVOS
<p>GERAL</p> <p>Proporcionar conhecimentos teórico-práticos, a respeito dos diversos métodos e técnicas cinesioterapêuticas e de reeducação funcional, habilitando o aluno a elaborar e executar programas de tratamento nas diversas especialidades da Fisioterapia.</p> <p>ESPECÍFICO</p> <ul style="list-style-type: none">➤ Discutir os conceitos, princípios e tipos de exercícios terapêuticos na teoria e na sua aplicação prática;➤ Discutir os tipos de intervenção cinesioterapêutica, suas bases teóricas e seus procedimentos práticos;➤ Desenvolver a capacidade de programar e executar condutas cinesioterapêuticas;➤ Oportunizar o treinamento das habilidades manuais e instrumentais necessárias à prática da cinesioterapia;

REFERÊNCIAS
KISNER, C. KOLBY, L.A. Exercícios Terapêuticos: fundamentos e técnica . 3ª Ed. São Paulo: Manole, 1998. HALL, C. BRODY, M. THEIN, L. Exercício terapêutico na busca da função . Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2002. ANDREWS, J.R. HARRELSON, G.L. WILK, K.E. Reabilitação física do atleta . 3ª Ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2000. HOPPENFELD, S. Propedêutica Ortopédica da Coluna e Extremidades . São Paulo: Manole, 1980. HERBERT, S. XAVIER, R. Ortopedia e traumatologia: princípios e prática . 3ª Ed. Porto Alegre: Artmed, 2003.

SACCO, I.C.N. TAKANA, C. **Cinesiologia e Biomecânica dos Complexos Articulares**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2008.

NORKIN, C.C. LEVANGIE, P.K. **Articulações estrutura e função: uma abordagem prática e abrangente**. 2ª Ed. São Paulo: Revinter, 2001.

BUCKUP, K. **Reabilitação em medicina esportiva**. São Paulo: Manole, 2004.

DAVID, J.M. **Avaliação musculoesquelética**. 3ª. ed. São Paulo: Manole, 1997.

LIPPER, L.S. **Cinesiologia clínica para fisioterapeutas**. 3ª. ed. Guanabara Koogan, 2000.



Profª Dra. Arlides S. G. Barbosa Mendonça
Coordenadora do Curso de Fisioterapia
SUAPÉ: 01800356-FEPP/UFAM
CPF: 058.376.874-23



**Ministério da Educação
Universidade Federal do Amazonas
Faculdade de Educação Física e Fisioterapia
Colegiado do Curso de Fisioterapia**



RECURSOS ELETROTERMOTERAPÊUTICOS

FIS055

CARGA HORÁRIA 90 horas

PERÍODO 4º

CRÉDITO 5 . 4 . 1

PRÉ-REQUISITO IBM061/IEF823

OBJETIVO

Oferecer ao aluno a noção básica da utilização dos recursos eletrotermofototerapêuticos como meio auxiliar para o tratamento de disfunções neurológicas, musculo-esqueléticas, dermatológicas e cardiopneumológicas, nos diferentes ciclos de vida. Capacitar o aluno quanto ao entendimento dos efeitos físicos, fisiológicos e terapêuticos, métodos de aplicação, indicações e contra-indicações de uma gama específica de recursos eletrotermofototerapêuticos disponíveis para o uso terapêutico pelo profissional da fisioterapia.

EMENTA

Estudo dos recursos elétricos, térmicos, luminosos e acústicos em Fisioterapia. Estudo dos efeitos fisiológicos, técnicas de aplicação, mecanismos de ação, indicações e contra-indicações dos principais recursos eletrotermofototerapêuticos utilizados na Fisioterapia: corrente galvânica, corrente farádica, correntes de baixa e média frequência, estimulação nervosa elétrica transcutânea (TENS), diadinâmicas de Bernard, corrente interferencial vetorial, estimulação elétrica funcional (FES), corrente russa, corrente AUSSIE, crioterapia, termoterapia superficial e profunda, ondas curtas, microondas, laser, led, infra-vermelho, ultra-violeta, ultrassom, radiofrequência, ondas de choque, fonoforese, iontoforese, microcorrente e altafrequência.

REFERÊNCIAS BÁSICAS:

KITCHEN, S.; BAZIN, S. **Eletroterapia: prática baseada em evidências**. 11.ed. Barueri: Manole, 2003.

PRENTICE, W. **Modalidades terapêuticas para fisioterapeutas**. 2.ed. Porto Alegre: Artmed, 2004.

CAMERON, M.H. **Agentes físicos na reabilitação: da pesquisa à prática**. 3.ed. São Paulo: Elsevier, 2009.

REFERÊNCIAS COMPLEMENTARES:

KNIGHT, K.L. **Crioterapia no tratamento das lesões esportivas**. São Paulo: Manole, 2002.



**Ministério da Educação
Universidade Federal do Amazonas
Faculdade de Educação Física e Fisioterapia
Colegiado do Curso de Fisioterapia**



GUIRRO, E; Guirro, R. **Fisioterapia dermatofuncional-fundamentos, recursos e patologias**. São Paulo: Manole, 2004.

NELSON, R.M.; Hayes, K.W.; Currier, D.C. **Eletroterapia clínica**. São Paulo: Manole, 2003.

ROBERTSON, V. et al. **Eletroterapia Explicada: Princípios e prática**. 4.ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2009.

CISNEROS, L.L.; SALGADO, A.H.I. **Guia de Eletroterapia: Princípios biofísicos, conceitos e aplicações clínicas**. Belo Horizonte: Coopmed, 2006.


Prof. Dr. Esmeraldino M. de Figueiredo Neto
Faculdade de Educação Física e Fisioterapia
Universidade Federal do Amazonas
SUAPE Nº 2664391



Ministério da Educação
Universidade Federal do Amazonas
Faculdade de Educação Física e Fisioterapia
Colegiado do Curso de Fisioterapia





**Ministério da Educação
Universidade Federal do Amazonas
Faculdade de Educação Física e
Fisioterapia Colegiado do Curso de
Fisioterapia**



GESTÃO E EMPREENDEDORISMO EM SAÚDE

FIS056

CARGA HORÁRIA 30 horas

PERÍODO 4º

CRÉDITO 2 . 2. 0

PRÉ-REQUISITO -

OBJETIVO

Através de processos ativos de ensino-aprendizagem, possibilitar ao graduando conhecer noções fundamentais de gestão e sua aplicação nos serviços de saúde e nos vários setores de atuação do fisioterapeuta.

EMENTA

Noções fundamentais de administração. Principais correntes teóricas. Estudo dos principais aspectos estruturais e funcionais das organizações. Ferramentas de gestão. Administração dos serviços de saúde e dos vários setores de atuação do fisioterapeuta.

REFERÊNCIAS BÁSICAS

LACOME, F. e HEIBORN, G. **Administração: princípios e tendências**. Saraiva, 2003
BITTAR, O.J. e NOGUEIRA, V. **Hospital: Qualidade & Produtividade**. São Paulo: Sarvier, 1997.

CHIAVENATO, I. **Teoria Geral da Administração**. Macron Books, 2003.

REFERÊNCIAS COMPLEMENTARES

MUNIZ, J.W.C e TEIXEIRA, R.C. Da. **Fundamentos de Administração em Fisioterapia**. São Paulo: Manole, 2003.

CAMPOS, J.Q. **O hospital no contexto empresarial**. São Paulo, 1992.

RIBEIRO, A. **Gestão de clínicas médicas ou consultórios**. Ed.Odontex, 2010.

KOTLER, P; STEVENSON, R; SHALOWITZ, J. **Marketing estratégico para a área da saúde**. Ed. Bookman, 2010.

SANTOS, N.C. **Legislação profissional em saúde**. Ed. saraiva, 2014.



Ministério da Educação
Universidade Federal do Amazonas
Faculdade de Educação Física e
Fisioterapia
Colegiado do Curso de
Fisioterapia




Prof. Dr. Esmeraldino M. de Figueiredo Neto
Faculdade de Educação Física e Fisioterapia
Universidade Federal do Amazonas
SUAPE Nº 2664391



**Ministério da Educação
Universidade Federal do Amazonas
Faculdade de Educação Física e Fisioterapia
Colegiado do Curso de Fisioterapia**



IMAGENOLOGIA PARA FISIOTERAPIA

FIS057

CARGA HORÁRIA 30 horas

PERÍODO 4º

CRÉDITO 2 . 2 . 0

PRÉ-REQUISITO IBM061/IBM051

OBJETIVO

Oferecer ao estudante iniciação à prática da Imagenologia incorporando os aspectos técnicos e principais indicações clínicas. Capacitar o aluno a interpretar os exames complementares por imagem utilizados na fisioterapia.

EMENTA

Estudo dos vários métodos de diagnóstico por imagem, principais alterações dos vários sistemas, partes ósseas e musculares do corpo humano, que podem ser visualizadas e a importância desses exames como complementação no diagnóstico fisioterapêutico.

REFERÊNCIAS BÁSICAS:

NOVELLINI, R.A. **Fundamentos de Radiologia de Squire**. Porto Alegre: Artmed, 2005.

WICKE, L. **Atlas de Anatomia Radiológica**. Rio de Janeiro: Revinter, 1997.

LANZIERI, C.F.; HAAGA, J.R. e SARTORIS, D.J. **Tomografia Computadorizada e Ressonância Magnética do Corpo Humano**. RJ: Guanabara Koogan, 2006.

REFERÊNCIAS COMPLEMENTARES:

GOODMAN, L.R. e FELSON, B. **Princípios de Radiologia do Tórax**. São Paulo: Atheneu, 2004.

GREENSPAN. **Radiologia Ortopédica**. Rio de Janeiro: Guanabara, 1996.

HILTON. **Radiologia Pediátrica**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1996.

MOELLER, T.B. e REIF, E. **Pocket Atlas of Radiological Anatomy**. NY: Thieme, 2007.

NOBREGA, A.I. **Radiologia Digital**. RJ: Guanabara Koogan, 2002.


Prof. Dr. Esmeraldino M. de Figueiredo Neto
Faculdade de Educação Física e Fisioterapia
Universidade Federal do Amazonas
SUAPE Nº 2664391



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS
FACULDADE DE EDUCAÇÃO FÍSICA E FISIOTERAPIA
COORDENAÇÃO ACADÊMICA DE FISIOTERAPIA

PROGRAMA DE DISCIPLINA PPC 2007

DISCIPLINA	CÓDIGO
PROCESSOS PATOLÓGICOS GERAIS	FSL003

Carga Horária	Teórica	Prática	Total	Créditos
60h	30h	30h	60h	3.2.1

PRÉ-REQUISITO	CÓDIGO
Anatomia Funcional	IBM503

EMENTA
Estudo dos fenômenos anatomopatológicos e fisiológicos das doenças comuns aos diferentes órgãos em nível molecular, ultraestrutural, histopatológico e macroscópico, relacionando-os aos agentes etiológicos e seus mecanismos indutores -> Doenças regressivas, Distúrbios Hemodinâmicas, Inflamação; Doenças granulomatosas, Tuberculose e Hanseníase. Distúrbios do crescimento e da diferenciação celular. Neoplasias. Patologia das Avitaminoses.

OBJETIVOS
Identificar os principais mecanismos de formação de doenças. Descrever os aspectos morfológicos e funcionais que caracterizam os processos patológicos. Utilizar os conhecimentos das disciplinas básicas para estabelecer correlações.

REFERÊNCIAS
CHANDRASOMA. Patologia Básica . Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1992. CHAMPTON. R. Patologia: Perguntas e Respostas . Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1991. MONTENEGRO et al. Patologia: Processos Gerais . Rio de Janeiro: Atheneu, 1985. RUBENSTEIN. Medicina Interna . Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1994. BOGLIOLO, L. Patologia Geral Básica . 6ª Ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan. COTRAN, R.S.; KUMAR, V.; ROBBINS, S.L. Robbins Patologia Estrutural e Funcional . 7ª Ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2007. RUBIN, E.; FARBER, J.L. Patologia . Interlivros, RJ. 4ª Ed. 2000


Profª Dra. Aníes S. G. Barbosa Mendonça
Coordenadora do Curso de Fisioterapia
SUAP: 01800356-FEFF/UFAM
CPF: 058.378.874-23



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS
FACULDADE DE EDUCAÇÃO FÍSICA E FISIOTERAPIA
COORDENAÇÃO ACADÊMICA DE FISIOTERAPIA

PROGRAMA DE DISCIPLINA – PPC 2007

DISCIPLINA	CÓDIGO
FISIOLOGIA DO EXERCÍCIO	IBF205

Carga Horária	Teórica	Prática	Total	Créditos
45h	15h	30h	45h	2.1.1

PRÉ-REQUISITO	CÓDIGO
Fisiologia Humana II	IBF203

EMENTA
As adaptações agudas e crônicas causadas pela atividade física. O controle neuromuscular. A regulação térmica e metabólica durante a atividade física. O exercício físico em diferentes ambientes. O exercício físico em diferentes populações. As adaptações orgânicas em diferentes modalidades desportivas e utilizando a aplicação de resultados de pesquisa relacionados ao treinamento e a competição

OBJETIVOS
Compreender as respostas fisiológicas do organismo humano mediante a um esforço físico, a fim de orientar a elaboração de programas e prescrição do exercício físico.

REFERÊNCIAS
CHICHARRO, L. Fisiologia del Ejercicio . Rio de Janeiro: Panamericana, 1995. GANONG, W.F. Fisiologia Médica . Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1998. McDARLE, W.D. et al. Fisiologia do Exercício . Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1992. LEFF A.; SCHMACKER, P. Fisiologia Respiratória . Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1996. FROELICHER; MYERS; FOLLANSBEE; LABOVITZ. Exercício e o coração . Rio de Janeiro: Revinter, 1998.


Prof. Dra. Aníles S. G. Barbosa Mendonça
Coordenadora do Curso de Fisioterapia
SUAP: 01800356-FE/UFAM
CPF: 058.378.874-23



**Ministério da Educação
Universidade Federal do Amazonas
Faculdade de Educação Física e
Fisioterapia Colegiado do Curso de
Fisioterapia**



DETERMINANTES SOCIAIS DA SAÚDE

FIS058

CARGA HORÁRIA 30 horas

PERÍODO 5º

CRÉDITO 2 . 2 . 0

PRÉ-REQUISITO FIS052 FSC302

OBJETIVO

Construir junto aos alunos conhecimento acerca dos determinantes sociais da saúde em discussões problematizadoras a partir de cenários de prática, com vistas à aplicação do tema na área da saúde.

EMENTA

Conceito de determinantes sociais da saúde (DSS). Estratégias para determinar os DSS. Políticas públicas em DSS. DSS na prática em saúde.

REFERÊNCIAS BÁSICAS

BUSS PM, FILHO AP. **A Saúde e seus Determinantes Sociais**. PHYSIS: Rev. Saúde Coletiva, Rio de Janeiro, 17(1):77-93, 2007.

CNDSS. **Iniquidades em saúde no Brasil**: nossa mais grave doença. Rio de Janeiro: CNDSS, 9 pp.

MINISTÉRIO DA SAÚDE. **As causas sociais das iniquidades em saúde no Brasil**. Relatório Final da Comissão Nacional sobre Determinantes Sociais da Saúde (CNDSS). 2008.

REFERÊNCIAS COMPLEMENTARES

CAMPOS GWS, ET AL (orgs). **Tratado em Saúde Coletiva**. Rio de Janeiro: Fiocruz, 2007.
MARMOT M, WILKINSON R (eds). **Social determinants of health**. Oxford: OPU, 1999.
WHO/Comissão sobre Determinante Sociais da Saúde. **Rumo a um Modelo Conceitual para Análise e Ação sobre os Determinantes Sociais de Saúde**. Rio de Janeiro: CNDSS, mimeo, 36 pp, 2005 (tradução).

DETERMINANTES SOCIAIS DA SAÚDE. **Portal e Observatório sobre iniquidades em saúde**. Disponível em: <http://dssbr.org/site/>

PERIÓDICOS CAPES. Disponível em: www.periodicos.capes.gov.br



Ministério da Educação
Universidade Federal do Amazonas
Faculdade de Educação Física e
Fisioterapia Colegiado do Curso de
Fisioterapia




Prof. Dr. Esmeraldino M. de Figueiredo Neto
Faculdade de Educação Física e Fisioterapia
Universidade Federal do Amazonas
SIAPE Nº 2664391



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS
FACULDADE DE EDUCAÇÃO FÍSICA E FISIOTERAPIA
COORDENAÇÃO ACADÊMICA DE FISIOTERAPIA

PROGRAMA DE DISCIPLINA - PPC 2007

DISCIPLINA	CÓDIGO
CLÍNICA REUMATOLÓGICA	FFT288

Carga Horária	Teórica	Prática	Total	Créditos
60h	60h	-	60h	4.4.0

PRÉ-REQUISITO	CÓDIGO
Processos Patológicos Gerais, Clínica Médica	FSL003, FFT284

EMENTA
Estudo dos distúrbios da clínica reumatológica aplicados a uma abordagem fisioterapêutica compreendendo a etiologia, diagnóstico, manifestações clínicas, propedêutica, semiologia e tratamento.

OBJETIVOS
<u>GERAL</u> Compreender a etiologia das doenças reumáticas. Inter-relacionar a etiopatogenia com as diferentes formas de tratamento clínico e fisioterápico. Construir meios para a prevenção e promoção de saúde na pessoa com doença reumática.
<u>ESPECÍFICO</u> <ul style="list-style-type: none">➤ Conhecer os fatores etiológicos das doenças reumáticas;➤ Conhecer os mecanismos fisiopatogênicos das doenças reumáticas;➤ Correlacionar os processos fisiopatológicos com a prática profissional;➤ Analisar exames complementares ao diagnóstico e o tratamento clínico;➤ Aplicar os preceitos da integralidade / interdisciplinaridade junto à pessoa com doença reumática;

REFERÊNCIAS
MOREIRA, C. CARVALHO, M.A.P. Reumatologia – Diagnóstico e Tratamento . 2ª Ed. MEDSI, 2001. SKARE, T.L. Reumatologia – Princípios e Prática . 1ª Ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1999. SATO, E. Guias de Medicina Ambulatorial e Hospitalar – Reumatologia UNIFESP / Escola Paulista de Medicina . 1ª Ed. Manole, 2004. CHIARELLO, B., DVIUSSO, P. e RADL, A.L.M. Fisioterapia Reumatológica . São Paulo: Manole, 2005. O'SULLIVAN, S.B. Fisioterapia avaliação e tratamento . 3ª. ed. São Paulo: Manole. 2003. MAITLAND, G. Manipulação Vertebral de Maitland . 5ª. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan. 2002.


Profª Dra. Jéssica S. G. Barbosa Mendonça
Coordenadora do Curso de Fisioterapia
SUAP: 01800356-FE/FF/UFAM
CPF: 058.378.874-23



**Ministério da Educação
Universidade Federal do Amazonas
Faculdade de Educação Física e
Fisioterapia Colegiado do Curso de
Fisioterapia**



TERAPIA AQUÁTICA

FIS065

CARGA HORÁRIA 45 horas

PERÍODO 5º

CRÉDITO 2 . 1 . 1

PRÉ-REQUISITO FIS054 /IEF823

OBJETIVO

Associar os conhecimentos de biofísica, anatomia, patologia e fisiologia com as ações terapêuticas da água. Mostrar aos alunos os recursos terapêuticos da Hidroterapia, abordando seus efeitos, indicação e contra-indicação.

EMENTA

Legislação da vigilância sanitária sobre as normas e técnicas e os principais fatores a ser considerados para construção do local apropriado para um atendimento de hidroterapia. Efeitos físicos e fisiológicos da água, suas indicações, contra-indicações e equipamentos utilizados. Hidroterapia como recurso terapêutico na promoção, prevenção e reabilitação fisioterapêutica nas mais diversas patologias.

REFERÊNCIAS BÁSICAS

CAMPION, M.R. Hidroterapia: Princípios e práticas. São Paulo: Manole, 2000.

KOURY, J.M. Programa de Fisioterapia aquática: Um guia para reabilitação Ortopédica. Manole, São Paulo, 2000.

VELASCO, C.G. Habilitação e Reabilitação Psicomotora na Água. São Paulo: Hbra, 1987.

REFERÊNCIAS COMPLEMENTARES

DUFFORT, et al. Cinesioterapia. Vols. I, II e III. São Paulo: Panamericana, 1989.

GARDINER, D. Manual de Terapia por Exercícios. São Paulo: Santos, 1990.

MOREIRA, D.; RUSSO, A. F. Cinesiologia clínica e funcional. São Paulo – SP: Atheneu, 2005

RASCH, P.J.; Cinesiologia e Anatomia Aplicada; 7ª ed; Rio de Janeiro; Guanabara Koogan; 1991.

HALL, S. Biomecânica Básica; Rio de Janeiro; Guanabara Koogan; 1993



**Ministério da Educação
Universidade Federal do Amazonas
Faculdade de Educação Física e
Fisioterapia Colegiado do Curso de
Fisioterapia**




Prof. Dr. Esmeraldino M. de Figueiredo Neto
Faculdade de Educação Física e Fisioterapia
Universidade Federal do Amazonas
SIAPE Nº 2664391



**Ministério da Educação
Universidade Federal do Amazonas
Faculdade de Educação Física e
Fisioterapia Colegiado do Curso de
Fisioterapia**



FISIOTERAPIA NEUROLÓGICA I

FIS066

CARGA HORÁRIA 60 horas

PERÍODO 5º

CRÉDITO 3 . 2 . 1

PRÉ-REQUISITO FIS054 / FIS055 / FIS057 / FSL003

OBJETIVO

Capacitar os alunos a conhecer as fisiopatologias do sistema nervoso e identificar as principais síndromes neurológicas. Além disto, realizar todos os procedimentos da avaliação fisioterapêutica, estabelecendo por meio dos achados o diagnóstico cinético funcional dos pacientes com afecções neurológicas.

EMENTA

Estudo da fisiopatologia do Sistema Nervoso. Conhecimento e compreensão das doenças neurológicas e suas consequências. Identificação das principais síndromes neurológicas. Avaliação da sensibilidade, da motricidade, nervos cranianos e das funções vegetais. Avaliação das Funções superiores, Epilepsia, distúrbios dos movimentos, patologias dos nervos periféricos e doença do neurônio motor. Avaliação das miopatias, doenças da junção neuromuscular, doenças desmielinizantes. Avaliação das doenças vasculares do encéfalo e medula, Traumatismo craniano e raquimedular, doenças Infecciosas do Sistema nervoso central. Aplicação de escalas funcionais de avaliação em Fisioterapia neurofuncional. Utilização da classificação internacional da funcionalidade aplicada à neurologia.

REFERÊNCIAS BÁSICAS

COHEN, H. **Neurociências para Fisioterapeutas**. 2ª. ed. São Paulo: Manole, 2006.

UMPHRED, D.A. **Reabilitação Neurológica**. 4ª. ed. São Paulo: Manole, 2003. BECKER, A.H.

DOLKEN M. **Fisioterapia em Neurologia**. São Paulo: Santos, 2008.

REFERÊNCIAS COMPLEMENTARES

DORETTO, D. **Fisiopatologia Clínica do Sistema Nervoso: fundamentos da semiologia**. São Paulo: Editora Atheneu, 2005.

PARTRIDGE, C. **Fisioterapia neurológica: bases práticas**. São Paulo: Santos, 2006.

MACHADO, A. **Neuroanatomia Funcional**. São Paulo: Atheneu, 2000.



**Ministério da Educação
Universidade Federal do Amazonas
Faculdade de Educação Física e
Fisioterapia Colegiado do Curso de
Fisioterapia**



ROWLAND, L.P. **Tratado de Neurologia**. 10^a. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2002.

SCIFERS, J.R. **Testes para Avaliação Neurológica**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2008.


Prof. Dr. Esmeraldino M. de Figueiredo Neto
Faculdade de Educação Física e Fisioterapia
Universidade Federal do Amazonas
SIAPE Nº 2664391



**Ministério da Educação
Universidade Federal do Amazonas
Faculdade de Educação Física e
Fisioterapia Colegiado do Curso de
Fisioterapia**



FISIOTERAPIA RESPIRATÓRIA I

FIS067

CARGA HORÁRIA 60 horas

PERÍODO 5º

CRÉDITO 3 . 2 . 1

PRÉ-REQUISITO FIS054 / FIS057 / FSL003 / IBF205

OBJETIVO

Capacitar os alunos a conhecer as alterações funcionais e fisiopatológicas do sistema respiratório, bem como compreender os princípios da avaliação pneumofuncional e da atuação da atuação fisioterapia no tratamento de disfunções pulmonares nos diferentes ciclos de vida.

EMENTA

Estudo dos distúrbios respiratórios prevalentes aplicados a uma abordagem fisioterapêutica compreendendo a etiologia, diagnóstico, manifestações clínicas, propedêutica, semiologia e tratamento neonatal, pediátrico e em adultos.

REFERÊNCIAS BÁSICAS

AIDE, M.A. **Pneumologia**. São Paulo: Revinter, 2001.

FRANCO, Jr. **Manual de Terapia Intensiva**. Rio de Janeiro: Atheneu, 1990.

WEST, J.B. **Fisiologia Respiratória Moderna**. São Paulo: Manole, 1996.

REFERÊNCIAS COMPLEMENTARES

TARANTINO, A.B. **Doenças Pulmonares**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1997.

SARMENTO, George J Vieira. **Fisioterapia Respiratória em Pediatria e Neonatologia**. 1ª ed. São Paulo: Manole, 2007

SCALAN, CL; WILKINS, RL e STOLLER, JK. **Fundamentos da terapia respiratória de Egan**. São Paulo: Manole, 2000.

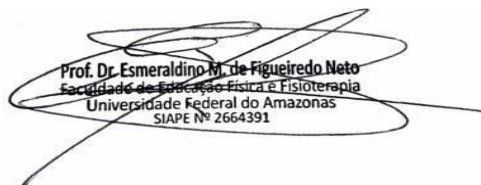
SCOT IRWIN & TECKLIN JS. **Fisioterapia cardiopulmonar**. São Paulo: Manole, 2003.

PRESTO,B; DAMAZIO, L. **Fisioterapia respiratória**. Elsevier, 4 ed, 2009.



Ministério da Educação
Universidade Federal do Amazonas
Faculdade de Educação Física e
Fisioterapia
Colegiado do Curso de
Fisioterapia




Prof. Dr. Esmeraldino M. de Figueiredo Neto
Faculdade de Educação Física e Fisioterapia
Universidade Federal do Amazonas
SIAPE Nº 2664391



**Ministério da Educação
Universidade Federal do Amazonas
Faculdade de Educação Física e
Fisioterapia Colegiado do Curso de
Fisioterapia**



FISIOTERAPIA TRAUMATO-ORTOPEDICA I

FIS068

CARGA HORÁRIA 60 horas

PERÍODO 5º

CRÉDITO 3 . 2 . 1

PRÉ-REQUISITO FIS054 / FIS055 / FIS057 / FSL003 / IBF205

OBJETIVO

Capacitar os alunos a conhecer as patologias do sistema osteomioarticular, e a tratar pessoas com disfunções ortopédicas e/ou traumatológicas utilizando metodologia ativa através da problematização de situações patológicas reais.

EMENTA

Estudo dos distúrbios da clínica ortopédica e traumatológica aplicados a uma abordagem fisioterapêutica compreendendo a etiologia, diagnóstico, manifestações clínicas, propedêutica, semiologia, prevenção e tratamento nos diferentes níveis de atenção à saúde.

REFERÊNCIAS BÁSICAS

PLACZECK, J.D.; Boyce, D.A. **Segredos em fisioterapia ortopédica: respostas necessárias ao dia-a-dia em rounds, na clínica, em exames orais e escritos**. Porto Alegre: Artmed, 2004.
DUTTON, M. **Fisioterapia ortopédica; exame, avaliação e intervenção**. Porto Alegre: Artmed, 2006.

ROCKWOOD, C.A.; GREEN, D.P. **Fraturas em adultos**. Barueri: Manole. 2006.

REFERÊNCIAS COMPLEMENTARES

GREVE, J.L. e AMATUZZI, M.M. **Medicina de reabilitação aplicada à ortopedia e traumatologia**. São Paulo: Roca, 2001.

MATILDE, M.M.S. **Manual de ortopedia**. São Paulo: Escola paulista de Medicina, 1993.

PRENTICE, W.E. **Técnicas de reabilitação em medicina esportiva**. Barueri: Manole, 2002.

CENTRO COLABORADOR DA ORGANIZAÇÃO MUNDIAL DA SAÚDE para a Família de Classificações Internacionais, org.; coordenação da tradução Cassia Maria Buchalla] CIF:

Classificação Internacional de Funcionalidade, Incapacidade e Saúde. São Paulo: Editora da Universidade de São Paulo (EDUSP), 2003.

PERIÓDICOS CAPES. Disponível em: www.periodicos.capes.gov.br



Ministério da Educação
Universidade Federal do Amazonas
Faculdade de Educação Física e
Fisioterapia
Colegiado do Curso de
Fisioterapia




Prof. Dr. Esmeraldino M. de Figueiredo Neto
Faculdade de Educação Física e Fisioterapia
Universidade Federal do Amazonas
SIAPE Nº 2664391



**Ministério da Educação
Universidade Federal do Amazonas
Faculdade de Educação Física e
Fisioterapia Colegiado do Curso de
Fisioterapia**



RECURSOS TERAPEUTICOS MANUAIS

FIS071

CARGA HORÁRIA 75 horas

PERÍODO 5º

CRÉDITO 4 . 3 . 1

PRÉ-REQUISITO IBF203 / IBM061

OBJETIVO

Obter embasamento teórico/prático quanto aos efeitos e a utilização de Terapias Manuais e Posturais como recurso preventivo e terapêutico nas diversas áreas da Fisioterapia.

EMENTA

Fixar o conhecimento de anatomia palpatória e Fisiologia do Sistema Tegumentar e Osteomioarticular, com ênfase na fáscia. Promover conhecimento dos princípios teóricos e práticos dos recursos terapêuticos manuais os sobre os efeitos fisiológicos gerais, indicações e contraindicações. Abordagem das técnicas de massagem terapêutica, manipulação tecidual, drenagem linfática manual, alongamento ativo, manipulação articular, Facilitação Neuromuscular Proprioceptiva e de técnicas posturais. Introdução aos conceitos de Osteopatia, Quiropraxia, Reflexologia, Shiatsu, Shantala, Pompage, Maitland, Mulligan, Rolfing e Cyriax.

REFERÊNCIAS BÁSICAS

BARROS, M.H. Fisioterapia: **Drenagem Linfática Manual**. São Paulo: Rocca, 2002.

BIENFAIT, M. **As Bases da Fisiologia da Terapia Manual**. São Paulo: Summus, 2002

CASSAR, M. **Manual de Massagem Terapêutica**. São Paulo: Manole, 2007.

REFERÊNCIAS COMPLEMENTARES

FRITZT, S. **Fundamentos da Massagem Terapêutica**. São Paulo: Manole, 2006

BIENFAIT, M. **Fáscias e Pompages**. São Paulo: Summus, 1999.

HOLLIS, M. **Massagem na Fisioterapia**. São Paulo: Roca, 2005.

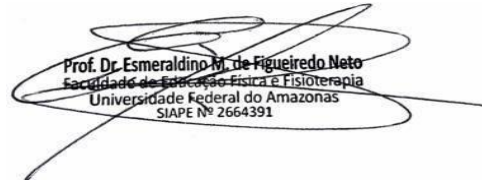
GUIRRO, E.C. e GUIRRO, R.R.J. **Fisioterapia Dermato-Funcional - Fundamentos, Recursos e Patologias**. Barueri: Manole, 2004

LEDUC, A. e LEDUC, O. **Drenagem Linfática: Teoria e prática**. São Paulo: Artmed, 2007.



Ministério da Educação
Universidade Federal do Amazonas
Faculdade de Educação Física e
Fisioterapia**Colegiado do Curso de**
Fisioterapia




Prof. Dr. Esmeraldino M. de Figueiredo Neto
Faculdade de Educação Física e Fisioterapia
Universidade Federal do Amazonas
SIAPE Nº 2664391



**Ministério da Educação
Universidade Federal do Amazonas
Faculdade de Educação Física e
Fisioterapia Colegiado do Curso de
Fisioterapia**



FISIOTERAPIA NEUROLÓGICA II

FIS069

CARGA HORÁRIA 60 horas

PERÍODO 6º

CRÉDITO 3 . 2 . 1

PRÉ-REQUISITO FIS054 / FIS055 / FIS057 / FIS066 / FSL003

OBJETIVO

Capacitar o aluno para atuação direta na comunidade assim como a nível ambulatorial e hospitalar. Fornecer orientações educativas e facilitar a inclusão de pessoas com deficiência na comunidade em diferentes âmbitos sociais, em busca do resgate da cidadania. Programar o tratamento fisioterapêutico dos pacientes com disfunções neuromotoras com base na apreensão do conhecimento clínico na área neurológica, nos níveis ambulatorial e hospitalar, realizando todos os procedimentos da avaliação fisioterapêutica, estabelecendo condutas para determinação do diagnóstico e intervenção fisioterapêutica nas sequelas decorrentes das lesões do sistema nervoso.

EMENTA

Fundamentos gerais da fisioterapia em neurologia. Prevenção de afecções neurológicas, avaliação, elaboração de conduta terapêutica, tratamento fisioterapêutico em saúde neurofuncional e critérios de alta de pacientes portadores de afecções neurológicas.

REFERÊNCIAS BÁSICAS

EDWARDS, S. **Fisioterapia neurológica**: uma abordagem centrada na resolução de problemas. Porto Alegre: Artes Médicas, 1999.

O'SULLIVAN, S.B. e SCHMITZ, T.J. **Fisioterapia**: Avaliação e tratamento. São Paulo: Manole, 2005.

PATTEN, John. **Diagnóstico diferencial em neurologia**. 2ª. ed. Rio de Janeiro: Revinter, 2000.

REFERÊNCIAS COMPLEMENTARES

STOKES, M. **Neurologia para fisioterapeutas**. São Paulo: Premier, 2000.

SCIFERS, J.R. **Testes para Avaliação Neurológica**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2008.



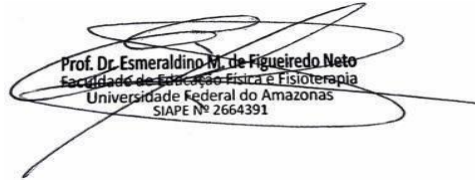
**Ministério da Educação
Universidade Federal do Amazonas
Faculdade de Educação Física e
Fisioterapia Colegiado do Curso de
Fisioterapia**



COHEN, H. **Neurociências para Fisioterapeutas**. 2ª. ed. São Paulo: Manole, 2006.

PARTRIDGE, C. **Fisioterapia neurológica: bases práticas**. São Paulo: Santos, 2006.

UMPHRED, D.A. **Reabilitação Neurológica**. 4ª. ed. São Paulo: Manole, 2003.


Prof. Dr. Esmeraldino M. de Figueiredo Neto
Faculdade de Educação Física e Fisioterapia
Universidade Federal do Amazonas
SIAPE Nº 2664391



**Ministério da Educação
Universidade Federal do Amazonas
Faculdade de Educação Física e
Fisioterapia Colegiado do Curso de
Fisioterapia**



FISIOTERAPIA TRAUMATO-ORTOPÉDICA II

FIS081

CARGA HORÁRIA 60 horas

PERÍODO 6º

CRÉDITO 3 . 2 . 1

PRÉ-REQUISITO FIS054 / FIS055 / FIS057 / FSL003 / IBF205 / FIS068 / FIS071

OBJETIVO

Capacitar os alunos a conhecer as patologias do sistema osteomioarticular, a avaliar e a elaborar planos de intervenção fisioterapêutica na prevenção e tratamento de disfunções traumato-ortopédicas e reumatológicas, utilizando metodologia ativa através da problematização de situações patológicas reais.

EMENTA

Estudo de alterações funcionais do sistema músculo-esquelético e reumatológico com aplicação dos procedimentos específicos de semiologia para determinar qualitativa e quantitativamente o grau de comprometimento funcional. Propor os objetivos do tratamento e o procedimento fisioterapêutico nos diferentes níveis de atenção à saúde.

REFERÊNCIAS BÁSICAS

KISNER. **Exercícios Terapêuticos**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1992.

LIANZA. **Medicina de Reabilitação**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1995.

ROTHSTEIN. **Manual do Especialista em Medicina de Reabilitação**. São Paulo: Manole, 1997.

REFERÊNCIAS COMPLEMENTARES

SERRA, G.M.R.; PETIT, J.D. e CARRIL, M.L.S. **Fisioterapia em Traumatologia, Ortopedia y Reumatologia**. Barcelona: Springer, 1997.

D'ANGELO, J.G; FANTTNI, C.A. **Anatomia humana e sistêmica**: para estudante de medicina. 3ª.ed., São Paulo: Ateneu, 2007.

RASCH, P.J. **Cinesiologia e Anatomia Humana**. 7ª ed., Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2004



**Ministério da Educação
Universidade Federal do Amazonas
Faculdade de Educação Física e
Fisioterapia Colegiado do Curso de
Fisioterapia**



DAVID, J.M. **Avaliação musculoesquelética**. 3ª. ed. São Paulo: Manole, 1997.

ROBINSON, A.J; SNYDER-MACKLER, L. **Eletrofisiologia Clínica**. 2ª. ed. Artmed. Porto Alegre, RS: 2001.


Prof. Dr. Esmeraldino M. de Figueiredo Neto
Faculdade de Educação Física e Fisioterapia
Universidade Federal do Amazonas
SIAPE Nº 2664391



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS
FACULDADE DE EDUCAÇÃO FÍSICA E FISIOTERAPIA
COORDENAÇÃO ACADÊMICA DE FISIOTERAPIA

PROGRAMA DE DISCIPLINA - PPC 2007

DISCIPLINA	CÓDIGO
CLÍNICA DERMATOFUNCIONAL	FFT287

Carga Horária	Teórica	Prática	Total	Créditos
60h	60h	-	60h	4.4.0

PRÉ-REQUISITO	CÓDIGO
Clínica Médica, Processos Patológicos Gerais	FFT284, FSL003

EMENTA
Estudo dos distúrbios da clínica dermatológica aplicados a uma abordagem fisioterapêutica compreendendo a etiologia, diagnóstico, manifestações clínicas, propedêutica, semiologia e tratamento.

OBJETIVOS
Capacitar os alunos a conhecer as fisiopatologias do sistema tegumentar em pessoas com disfunções dermatológicas.

REFERÊNCIAS
AZULAY, R.D. Dermatologia , 2ª. ed. rev., 1997. BORGES, F.S. Dermato-funcional: modalidades terapêuticas nas disfunções estéticas . Rio de Janeiro: Phorte, 2006. ROOK, A. et al. Textbook of Dermatology , 6 th ed., 1998, 4 vols. Fitzpatrick, T.B. et al. Dermatology in General Medicine , 5th ed., 2 vols., 1999. SAMPAIO, S.A.P. et al. Dermatologia básica , 2ª. ed., 2000.


Profª Dra. Elyne S. G. Barbosa Mendonça
Coordenadora do Curso de Fisioterapia
SIAPE: 01800356-FEFLUFAM
CPF: 058.378.874-23



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS
FACULDADE DE EDUCAÇÃO FÍSICA E FISIOTERAPIA
COORDENAÇÃO ACADÊMICA DE FISIOTERAPIA

PROGRAMA DE DISCIPLINA – PPC 2007

DISCIPLINA	CÓDIGO
FISIOTERAPIA DERMATOFUNCIONAL	FIS004

Carga Horária	Teórica	Prática	Total	Créditos
60h	30h	30h	60h	3.2.1

PRÉ-REQUISITO	CÓDIGO
Clínica Dermatofuncional, Fisioterapia Geral II	FFT287, FFG262

EMENTA
Anátomo-histologia do sistema tegumentar. Bases fisiológicas e patológicas. Disfunções dermatológicas faciais e corporais. Disfunções inestéticas e vasculares. Métodos de avaliação. Recursos eletrotermofototerapêuticos aplicados à fisioterapia dermatofuncional. Recursos terapêuticos manuais em fisioterapia dermatofuncional. Cosmetologia. Fisioterapia no pré e pós-operatório de cirurgia plástica e reparadora. Fisioterapia em queimados.

OBJETIVOS
Avaliar e elaborar planos de intervenção fisioterapêutica na prevenção e tratamento das principais alterações dermatológicas funcionais.

REFERÊNCIAS
AZULAY, D.R. Dermatologia . Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2006. BORGES, F.S. Dermato-Funcional: modalidades terapêuticas nas disfunções estéticas . São Paulo: Phorte, 2006. FONSECA, A. e PRISTA, L.N. Manual de Terapêutica Dermatológica . São Paulo: Roca, 2000. GUIRRO, E. Fisioterapia Dermato-Funcional . São Paulo: Manole, 2004. HABIF, T.P. Dermatologia Clínica . Porto Alegre: Artmed, 2006. JUNQUEIRA, L.C. e CARNEIRO, J. Histologia Básica . Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2008.


Profª Dra. Arlides S. G. Barbosa Mendonça
Coordenadora do Curso de Fisioterapia
SIAPE: 01800356-FE/FF/UFAM
CPF: 058.378.874-23



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS
FACULDADE DE EDUCAÇÃO FÍSICA E FISIOTERAPIA
COORDENAÇÃO ACADÊMICA DE FISIOTERAPIA

PROGRAMA DE DISCIPLINA – PPC 2007

DISCIPLINA	CÓDIGO
CLÍNICA E FISIOTERAPIA GINECOLÓGICA E OBSTÉTRICA	FIS077

Carga Horária	Teórica	Prática	Total	Créditos
90h	30h	60h	90h	4.2.2

PRÉ-REQUISITO	CÓDIGO
Bases da Avaliação em Fisioterapia, Fisioterapia Geral II, Fisiologia Humana II, Fisioterapia Geral I, Clínica Médica, Processos Patológicos Gerais	FFT281, FFG262, IBF203, FFG261, FFT284, FSL003

EMENTA
Programação do tratamento fisioterapêutico na saúde da mulher e do homem. Avaliação uroginecológica, anorretal e obstétrica. Diagnóstico e intervenção fisioterapêutica nas disfunções cinético-funcionais. Atuação na comunidade (ação básica), ambulatório e hospital (ação secundária e terciária).

OBJETIVOS
Fomentar o conhecimento técnico-científico, estimular o desenvolvimento de um espírito questionador e investigativo nos alunos e valorizar a prática clínica como recurso didático eficiente e motivador.

REFERÊNCIAS
<p>PALMA, P. Urofisioterapia. Aplicações Clínicas das Técnicas Fisioterapêuticas nas Disfunções Miccionais e do Assoalho Pélvico. Campinas, SP: Personal Link Comunicações. 2009.</p> <p>AMARO, J.L.; HADDAD, J.M.; TRINDADE, J.C.S.; RIBEIRO, R.M. Reabilitação do Assoalho Pélvico nas Disfunções Urinárias e Anorretais. São Paulo: Segmento Farma, 2005.</p> <p>BARACHO, E. Fisioterapia Aplicada à Obstetrícia. Aspectos de ginecologia e neonatologia. Medsi, 2006.</p> <p>KATZ, J Exercícios Aquáticos na Gravidez. Rio de Janeiro: Manole, 2000.</p> <p>LOPES, M.A.B. Atividade Física na Gravidez e no Pós-Parto. Rocca, 2009.</p> <p>MORENO, A.L. Fisioterapia em Uroginecologia e Obstetrícia. Barueri, SP: Manole, 2004.</p>


Prof.ª Dra. S. G. Barbosa Mendonça
Coordenadora do Curso de Fisioterapia
SIAPE: 01800356-FE/UFAM
CPF: 058.378.874-23



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS
FACULDADE DE EDUCAÇÃO FÍSICA E FISIOTERAPIA
COORDENAÇÃO ACADÊMICA DE FISIOTERAPIA

PROGRAMA DE DISCIPLINA – PPC 2007

DISCIPLINA	CÓDIGO
FISIOTERAPIA CARDIOLÓGICA	FIS016

Carga Horária	Teórica	Prática	Total	Créditos
45h	45h	-	45h	3.3.0

PRÉ-REQUISITO	CÓDIGO
Fisioterapia Geral II, Clínica Cardiológica	FFG262, FIS009

EMENTA
Estudo, avaliação e tratamento fisioterapêutico das principais lesões do sistema cardiocirculatório.

OBJETIVOS
Avaliar e elaborar planos de intervenção fisioterapêutica na prevenção e tratamento das principais disfunções cardíacas.

REFERÊNCIAS
AZEVEDO, A.C. Cardiologia . São Paulo: Sarvier, 2000. AZEREDO, C.A.C. Fisioterapia respiratória moderna . São Paulo: Manole, 2000 FERREIRA, S. Fisioterapia nos distúrbios vasculares periféricos . João Pessoa: Persona, 2002. MAFFEI, F.H. Doenças Vasculares Periféricas . 3ª edição, MEDSI, 2002. UMEDA, I.I.K. Manual de fisioterapia na reabilitação cardiovascular . São Paulo: Manole, 2006. FERREIRA, S. Fisioterapia nos distúrbios vasculares periféricos . João Pessoa. Editora Persona, 2002. ELIZABETH, E.J.A. Fisioterapia cardiorrespiratória prática . Rio de Janeiro: Revinter, 1997. REGENGA, M.M. Fisioterapia em cardiologia: da UTI à reabilitação . São Paulo: Rocca, 2000. SCOT, I. & TECKLIN, JS. Fisioterapia cardiopulmonar . São Paulo: Manole, 1994. SARMENTO, G.J.V. Fisioterapia Respiratória no paciente crítico: rotinas clínicas . Barueri, SP: Manole, 2007. GAVA, M.V.; PICANÇO, P.S. de A. Fisioterapia pneumológica . Barueri, SP: Atheneu, 2007.


Prof. Dra. Arlyes S. G. Barbosa Mendonça
Coordenadora do Curso de Fisioterapia
SIAPE: 01800356-FE/FUAM
CPF: 058.378.874-23



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS
FACULDADE DE EDUCAÇÃO FÍSICA E FISIOTERAPIA
COORDENAÇÃO ACADÊMICA DE FISIOTERAPIA

PROGRAMA DE DISCIPLINA – PPC 2007

DISCIPLINA	CÓDIGO
CLÍNICA E FISIOTERAPIA GERIÁTRICA E GERONTOLÓGICA	FIS079

Carga Horária	Teórica	Prática	Total	Créditos
60h	30h	30h	60h	3.2.1

PRÉ-REQUISITO	CÓDIGO
Bases da Avaliação em Fisioterapia, Fisioterapia Geral II, Fisiologia Humana II, Fisioterapia Geral I, Clínica Médica, Processos Patológicos Gerais	FFT281, FFG262, IBF203, FFG261, FFT284, FSL003

EMENTA
Estudo dos distúrbios que afetam a saúde dos idosos aplicados a uma abordagem fisioterapêutica compreendendo a etiologia, diagnóstico, manifestações clínicas, propedêutica, semiologia e tratamentos.

OBJETIVOS
GERAL Capacitar os alunos a conhecer as fisiopatologias das diversas disfunções que afetam a saúde dos idosos a fim de avaliar e elaborar planos de intervenção fisioterapêutica na prevenção, promoção e tratamento.
ESPECÍFICO <ul style="list-style-type: none">➤ Identificar os principais processos pertinentes ao envelhecimento;➤ Avaliar, traçar objetivos a curto, médio e longo prazo para pessoas idosas;➤ Desenvolver planos de tratamento e técnicas Fisioterapêuticas na reabilitação e na prevenção;➤ Conhecer as evidências existentes no tratamento fisioterapêutico em geriatria;

REFERÊNCIAS
Pickles, B; Compton, A; Cott, C; Simpson, J; Vandervoort, A. Fisioterapia na terceira idade . Santos, 2002. Rebelatto, J.R.; Morelli, J.G.S. Fisioterapia geriátrica: a prática da assistência ao idoso . São Paulo: Manole, 2007. DOWNIE, P.A.C. Fisioterapia em Ortopedia e Reumatologia , Médica Panamericana, 1987 Gabriel, M.R.S. Fisioterapia em Traumatologia, Ortopedia e Reumatologia . Revinter Editora, 2001. 402p. DELISA, G. Tratado de Medicina de Reabilitação , Manole, 3ª ed., 2000.


Prof.ª Dra. Jéssica S. G. Barbosa Mendonça
Coordenadora do Curso de Fisioterapia
SUAPE: 01800356-FEPP/UFAM
CPF: 058.378.874-23



**Ministério da Educação
Universidade Federal do Amazonas
Faculdade de Educação Física e
Fisioterapia Colegiado do Curso de
Fisioterapia**



FISIOTERAPIA PEDIÁTRICA I

FIS095

CARGA HORÁRIA 45 horas

PERÍODO 7º

CRÉDITO 2 . 1 . 1

PRÉ-REQUISITO FIS084 / FIS069 / FIS083 / FIS081 / FIS085 / FIS064

OBJETIVO

Oferecer ao aluno a noção básica da atuação do fisioterapeuta em saúde da criança, englobando as áreas do desenvolvimento infantil e terapêuticas específicas em disfunções neurológicas, congênitas ou adquiridas. Capacitar o aluno a desenvolver raciocínio adequado sobre a fisiopatologia das respectivas alterações, suas deficiências, limitações e restrições sociais, para que o aluno esteja apto a avaliar, estabelecer objetivos e eleger a conduta fisioterapêutica mais indicada.

EMENTA

Estudo do desenvolvimento motor típico ao longo da infância, englobando os domínios do controle postural, locomoção e funcionalidade. Caracterização e análise do comportamento perceptivo-motor desde a vida intra-uterina até o final da infância. Estudo da puericultura e das principais patologias neurológicas pediátricas, congênitas ou adquiridas, suas deficiências, limitações e restrições sociais. Ensino de métodos, técnicas e recursos de avaliação, orientação familiar e tratamento fisioterapêutico em pediatria. Noção dos Direitos da criança e do adolescente.

REFERÊNCIAS BÁSICAS

TECKLIN JS. **Fisioterapia pediátrica**. 3ª edição. Ed. Artmed; 2002.

FONSECA LF, LIMA CLA ORGANIZADORES. **Paralisia cerebral**: Neurologia, Ortopedia e Reabilitação. Rio de Janeiro: Ed. Medbook; 2008.

GALLAHUE, D. OZMUN, G. **Compreendendo o Desenvolvimento Motor**. São Paulo: Phorte, 2001.



**Ministério da Educação
Universidade Federal do Amazonas
Faculdade de Educação Física e
Fisioterapia Colegiado do Curso de
Fisioterapia**



REFERÊNCIAS COMPLEMENTARES

CAMPBELL SK, LINDEN DWV, PALISANO RJ. **Physical Therapy for Children**. 3.ed. São Louis: Missouri Saunders Elsevier; 2006.

SHEPHERD, R. **Fisioterapia Pediátrica**. Santos, 2006.

ESTATUTO DA CRIANÇA E DO ADOLESCENTE (ECA) - **Lei nº 8.069/90** atualizado com a Lei nº 12.010 de 2009.

BOBATH, K. **Uma Base Neurofisiológica para o Tratamento da Paralisia Cerebral**. 2º ed. Rio de Janeiro: Manole.

PERIÓDICOS CAPES: www.periodicos.capes.gov.br


Prof. Dr. Esmeraldino M. de Figueiredo Neto
Faculdade de Educação Física e Fisioterapia
Universidade Federal do Amazonas
SIAPE Nº 2664391



**Ministério da Educação
Universidade Federal do Amazonas
Faculdade de Educação Física e
Fisioterapia Colegiado do Curso de
Fisioterapia**



PRÁTICAS INTEGRADAS EM SAÚDE

FIS096

CARGA HORÁRIA 30 horas

PERÍODO 7º

CRÉDITO 1 . 0 . 1

PRÉ-REQUISITO FIS084 / FIS069 / FIS083 / FIS081 / FIS085 / FIS064 / FSC302 / FIS082

OBJETIVO

Compreender a organização e o funcionamento dentro do Sistema Único de Saúde em todos os níveis de atenção sob o olhar da integralidade. Refletir sobre os desafios do trabalho em equipe em saúde. Vivenciar práticas em equipe multiprofissional em todos os níveis de atenção.

EMENTA

Integralidade no SUS. Cenários de práticas integradas no SUS. Práticas integradas em saúde nos diferentes níveis de atenção com base na residência multiprofissional em saúde (UFAM).

REFERÊNCIAS BÁSICAS

AYRES, J.R.C.M. **Sujeito, intersubjetividade e práticas de saúde**. Ciência & Saúde Coletiva, v. 6, n. 1, 2001, p. 63- 72.

BONFADA D, CAVALCANTE JRLP, ARAUJO DP, GUIMARÃES J. **A integralidade da atenção à saúde como eixo da organização tecnológica nos serviços**. Ciência & Saúde Coletiva, 17(2):555-560, 2012.

CAMPOS GWS. **Tratado em Saúde Coletiva**. Rio de Janeiro: FIOCRUZ, 2007.

REFERÊNCIAS COMPLEMENTARES

CECCIM, RICARDO B; FEUERWERKER, LAURA C.M. **Mudanças na graduação das profissões de saúde sob o eixo da integralidade**. Cad. Saúde Pública, Rio de Janeiro, 20(5):1400-1410, set-out, 2004.

PINHEIRO, R; FERLA, AA; SILVA JR, AG. A integralidade na atenção à saúde da população. In: Marins, JJN; Rego, S; Lampert, JB; Araújo, JGC (Orgs.). **Educação Médica em Transformação - instrumentos para a construção de novas realidades**. Rio de Janeiro, 2004.



**Ministério da Educação
Universidade Federal do Amazonas
Faculdade de Educação Física e
Fisioterapia Colegiado do Curso de
Fisioterapia**



HARTZ, ZMA; CONTANDRIOPOULOS, AP. **Integralidade da atenção e integração de serviços de saúde:** desafios para avaliar a implantação de um sistema sem muros. Cadernos de Saúde pública 20(supl.2): 331-336, 2004.

ORGANIZAÇÃO MUNDIAL DE SAÚDE. **Classificação Internacional de Funcionalidade Incapacidade e Saúde.** São Paulo: Edusp, 2003.

PERIÓDICOS CAPES: www.periodicos.capes.gov.br


Prof. Dr. Esmeraldino M. de Figueiredo Neto
Faculdade de Educação Física e Fisioterapia
Universidade Federal do Amazonas
SIAPE Nº 2664391



**Ministério da Educação
Universidade Federal do Amazonas
Faculdade de Educação Física e
Fisioterapia Colegiado do Curso de
Fisioterapia**



PRÁTICA BASEADA EM EVIDÊNCIAS

FIS098

CARGA HORÁRIA 30 horas

PERÍODO 7º

CRÉDITO 1 . 0 . 1

PRÉ-REQUISITO FIS084 / FIS069 / FIS083 / FIS081 / FIS085 / FIS064 / FIS052 / CED002

OBJETIVO

Capacitar o aluno ao uso consciente, explícito e judicioso da melhor e mais atual evidência na tomada de decisão clínica sobre os cuidados de um paciente. Capacitar o discente quanto ao entendimento do contexto da prática baseada em evidência; habilidades básicas para conduzir a apreciação crítica de pesquisa quali-quantitativa.

EMENTA

Análise e classificação dos diferentes níveis de evidência científica, bem como seus respectivos métodos, que devem ser considerados nas decisões tomadas no dia-a-dia por pesquisadores e profissionais da fisioterapia.

REFERÊNCIAS BÁSICAS

HERBERT R, JAMTVEDT G, MEAD J, BIRGER HAGEN K. **Practical evidence-based physiotherapy**. Butterworth-Heinemann, 2005.

BURY T, MEAD J. **Evidence-based healthcare: a practical guide for therapists**. Butterworth-Heinemann Oxford, 1998.

HULLEY S B et al. **Delineando a pesquisa clínica: uma abordagem epidemiológica**. Artmed, 2003.

REFERÊNCIAS COMPLEMENTARES

MARQUES A P, PECCIN M S. **Pesquisa em fisioterapia: a prática baseada em evidências e modelos de estudos**. Fisioterapia & Pesquisa. Jan-Abr 2005, v. 11, pg 43-48.

DIAS R C, DIAS J M D. **Prática baseada em evidências: uma metodologia para a boa prática fisioterapêutica**. Fisioterapia em Movimento. Jan-Mar 2006, v. 19, pg 11-16.



**Ministério da Educação
Universidade Federal do Amazonas
Faculdade de Educação Física e
Fisioterapia Colegiado do Curso de
Fisioterapia**



FILIPPIN L I, WAGNER M B. **Fisioterapia baseada em evidência: uma nova perspectiva.**

Revista Brasileira de Fisioterapia. Set-Out 2008, v. 12, pg 432-433.

AYRES, J.R.C.M. **Sujeito, intersubjetividade e práticas de saúde.** Ciência & Saúde Coletiva, v. 6, n. 1, 2001, p. 63- 72.

PERIÓDICOS CAPES: www.periodicos.capes.gov.br


Prof. Dr. Esmeraldino M. de Figueiredo Neto
Faculdade de Educação Física e Fisioterapia
Universidade Federal do Amazonas
SIAPE Nº 2664391



**Ministério da Educação
Universidade Federal do Amazonas
Faculdade de Educação Física e
Fisioterapia Colegiado do Curso de
Fisioterapia**



FISIOTERAPIA NA ATENÇÃO PRIMÁRIA EM SAÚDE

FIS101

CARGA HORÁRIA 75 horas

PERÍODO 8º

CRÉDITO 4 . 3 . 1

PRÉ-REQUISITO FIS054 / FIS071 / FIS058

OBJETIVO

Contribuir para a formação de um profissional capaz de propor, executar e gerir atividades práticas relacionadas a abordagens da fisioterapia em Atenção Primária à Saúde de acordo com os princípios do SUS

EMENTA

Conceitos de fisioterapia em saúde coletiva. Saúde funcional e CIF. Ferramentas de educação e promoção da saúde. Tópicos especiais de fisioterapia preventiva em: acamados, pessoas com deficiência, terceira idade, postura e dor, escolares, programas específicos - HAS, DM, gestantes, trabalhador, etc.

REFERÊNCIAS BÁSICAS

BERNARDI, D.F. **Fisioterapia preventiva em foco**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2010.
DELIBERATO, C.P. **Fisioterapia preventiva: fundamentos e aplicações**. São Paulo: Manole, 2002.

MINISTÉRIO DA SAÚDE. **Cadernos de Atenção Básica**. Núcleo de Apoio à Saúde da Família – Volume 1: Ferramentas para a gestão e para o trabalho cotidiano. 2014

REFERÊNCIAS COMPLEMENTARES

BISPO JÚNIOR, J. P. **Fisioterapia e saúde coletiva: desafios e novas responsabilidades** profissionais. *Ciência & Saúde Coletiva*. 15(Supl 1):1627-1636. 2010.

BISPO JÚNIOR, José Patrício (Org). **Fisioterapia e saúde coletiva: reflexões, fundamentos e desafios**. São Paulo: Editora Hucitec, 2013.

CAMPOS, G.W.S.; MINAYO, M.C.S.; AKERMAN, M.; JÚNIOR, M.D.; CARVALHO, Y.M. **Tratado de Saúde Coletiva**. São Paulo: Editora Hucitec, 2009.



**Ministério da Educação
Universidade Federal do Amazonas
Faculdade de Educação Física e
Fisioterapia Colegiado do Curso de
Fisioterapia**



PICKLES, B. (Org.) et al. **Fisioterapia na terceira idade**. 2ª. ed. São Paulo: Santos, 2002.

CENTRO COLABORADOR DA ORGANIZAÇÃO MUNDIAL DA SAÚDE para a Família de Classificações Internacionais, org.; coordenação da tradução Cassia Maria Buchalla] CIF:

Classificação Internacional de Funcionalidade, Incapacidade e Saúde. São Paulo: Editora da Universidade de São Paulo (EDUSP), 2003.


Prof. Dr. Esmeraldino M. de Figueiredo Neto
Faculdade de Educação Física e Fisioterapia
Universidade Federal do Amazonas
SIAPE Nº 2664391



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS
FACULDADE DE EDUCAÇÃO FÍSICA E FISIOTERAPIA
COORDENAÇÃO ACADÊMICA DE FISIOTERAPIA

PROGRAMA DE DISCIPLINA – PPC 2007

DISCIPLINA	CÓDIGO
ESTÁGIO NAS DISFUNÇÕES MÚSCULO ESQUELÉTICAS	FIS032

Carga Horária	Teórica	Prática	Total	Créditos
180h	-	180h	180h	6.0.6

PRÉ-REQUISITO	CÓDIGO
Fisioterapia Neurológica, Fisioterapia Traumatológica, Fisioterapia Ortopédica, Fisioterapia Dermatofuncional, Fisioterapia Reumatológica, Fisioterapia Pneumológica, Fisioterapia Preventiva, Fisioterapia Cardiológica, Clínica e Fisioterapia Ginecológica e Obstetrícia, Clínica e Fisioterapia Neonatologia e Pediatria, Clínica e Fisioterapia Geriátrica e Gerontológica, Trabalho de Conclusão de Curso I	FIS002, FIS003, FIS004, FIS007, FIS008, FIS010, FIS016, FIS077, FIS078, FIS079, FIS013.

EMENTA
Aplicabilidade das condutas fisioterapêuticas nos processos de: promoção da saúde; orientação familiar; avaliação, prescrição, tratamento, alta e encaminhamentos complementares em fisioterapia neurofuncional pela Prática Clínica nas Disfunções Músculo Esqueléticas. Procedimentos para documentação da evolução do tratamento e de reuniões clínicas.

OBJETIVOS
Proporcionar vivência específica na prática clínica as Disfunções Músculo Esqueléticas, estabelecendo condições para o desenvolvimento de um profissional comprometido com a realidade de saúde, atendendo aos preceitos éticos e legais, utilizando-os em seu exercício individual, inter e multiprofissional na assistência preventiva, curativa e de promoção da saúde, apresentando alternativas para os problemas individuais e sociais.

REFERÊNCIAS
D'ANGELO, J.G; FANTTNI, C.A. Anatomia humana e sistêmica: para estudante de medicina . 3ª.ed., São Paulo: Ateneu, 2007. RASCH, P.J. Cinesiologia e Anatomia Humana . 7ª ed., Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2004 DAVID, J.M. Avaliação musculoesquelética . 3ª. ed. São Paulo: Manole, 1997. O'SULIVAN, L.S.B. Fisioterapia: Avaliação e tratamento . 2ª ed. São Paulo: Manole, 2004. L.S. Cinesiologia clínica para fisioterapeutas . 3ª. ed. Guanabara Koogan, 2000.


Prof.ª Dr.ª Jéssica S. G. Barbosa Mendonça
Coordenadora do Curso de Fisioterapia
SIAPE: 01800356-FE/UFAM
CPF: 058.378.874-23



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS
FACULDADE DE EDUCAÇÃO FÍSICA E FISIOTERAPIA
COORDENAÇÃO ACADÊMICA DE FISIOTERAPIA

PROGRAMA DE DISCIPLINA – PPC 2007

DISCIPLINA	CÓDIGO
ESTÁGIO NAS DISFUNÇÕES DO ASSOALHO PÉLVICO	FIS039

Carga Horária	Teórica	Prática	Total	Créditos
90h	-	90h	90h	3.0.3

PRÉ-REQUISITO	CÓDIGO
Fisioterapia Neurológica, Fisioterapia Traumatológica, Fisioterapia Ortopédica, Fisioterapia Dermatofuncional, Fisioterapia Reumatológica, Fisioterapia Pneumológica, Fisioterapia Preventiva, Fisioterapia Cardiológica, Clínica e Fisioterapia Ginecológica e Obstetrícia, Clínica e Fisioterapia Neonatologia e Pediatria, Clínica e Fisioterapia Geriátrica e Gerontológica, Trabalho de Conclusão de Curso I	FIS002, FIS003, FIS004, FIS007, FIS008, FIS010, FIS016 FIS077, FIS078, FIS079, FIS013

EMENTA
Aplicabilidade das condutas fisioterapêuticas nos processos de: promoção da saúde; orientação familiar; avaliação, prescrição, tratamento, alta e encaminhamentos complementares em fisioterapia pela prática clínica nas Disfunções do Assoalho Pélvico. Procedimentos para documentação da evolução do tratamento e de reuniões clínicas.

OBJETIVOS
Proporcionar vivência específica na prática clínica das Disfunções do Assoalho Pélvico, estabelecendo condições para o desenvolvimento de um profissional comprometido com a realidade de saúde, atendendo aos preceitos éticos e legais, utilizando-os em seu exercício individual, inter e multiprofissional na assistência preventiva, curativa e de promoção da saúde, apresentando alternativas para os problemas individuais e sociais.

REFERÊNCIAS
PALMA, P. Urofisioterapia. Aplicações Clínicas das Técnicas Fisioterapêuticas nas Disfunções Miccionais e do Assoalho Pélvico. Campinas, SP: Personal Link Comunicações. 2009. AMARO, J.L.; HADDAD, J.M.; TRINDADE, J.C.S.; RIBEIRO, R.M. Reabilitação do Assoalho Pélvico nas Disfunções Urinárias e Anorretais. São Paulo: Segmento Farma, 2005. MORENO, A.L. Fisioterapia em Uroginecologia e Obstetrícia. Barueri, SP: Manole, 2004. KATZ, J Exercícios Aquáticos na Gravidez. Rio de Janeiro: Manole, 2000.


Prof. Dra. Arlles S. G. Barbosa Mendonça
Coordenadora do Curso de Fisioterapia
SIAPE: 01800356-FEPP/UFAM
CPF: 058.378.874-23



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS
FACULDADE DE EDUCAÇÃO FÍSICA E FISIOTERAPIA
COORDENAÇÃO ACADÊMICA DE FISIOTERAPIA

PROGRAMA DE DISCIPLINA – PPC 2007

DISCIPLINA	CÓDIGO
ESTÁGIO EM DERMATOFUNCIONAL	FIS038

Carga Horária	Teórica	Prática	Total	Créditos
90h	-	90h	90h	3.0.3

PRÉ-REQUISITO	CÓDIGO
Fisioterapia Neurológica, Fisioterapia Traumatológica, Fisioterapia Ortopédica, Fisioterapia Dermatofuncional, Fisioterapia Reumatológica, Fisioterapia Pneumológica, Fisioterapia Preventiva, Fisioterapia Cardiológica, Clínica e Fisioterapia Ginecológica e Obstetrícia, Clínica e Fisioterapia Neonatologia e Pediatria, Clínica e Fisioterapia Geriátrica e Gerontológica, Trabalho de Conclusão de Curso I	FIS002, FIS003, FIS004, FIS007, FIS008, FIS010, FIS016 FIS077, FIS078, FIS079, FIS013

EMENTA
Aplicabilidade das condutas fisioterapêuticas nos processos de: promoção da saúde; orientação familiar; avaliação, prescrição, tratamento, alta e encaminhamentos complementares em Dermatofuncional. Procedimentos para documentação da evolução do tratamento e de reuniões clínicas.

OBJETIVOS
Proporcionar vivência específica na prática de Dermatofuncional, estabelecendo condições para o desenvolvimento de um profissional comprometido com a realidade de saúde, atendendo aos preceitos éticos e legais, utilizando-os em seu exercício individual, inter e multiprofissional na assistência preventiva, curativa e de promoção da saúde, apresentando alternativas para os problemas individuais e sociais.

REFERÊNCIAS
FONSECA, A. e PRISTA, L.N. Manual de Terapêutica Dermatológica . São Paulo: Roca, 2000. GUIRRO, E. Fisioterapia Dermato-Funcional . São Paulo: Manole, 2004. HABIF, T.P. Dermatologia Clínica . Porto Alegre: Artmed, 2006.


Prof. Dra. Aníles S. G. Barbosa Mendonça
Coordenadora do Curso de Fisioterapia
SUAP: 01800356-FEPP/UFAM
CPF: 058.378.874-23



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS
FACULDADE DE EDUCAÇÃO FÍSICA E FISIOTERAPIA
COORDENAÇÃO ACADÊMICA DE FISIOTERAPIA

PROGRAMA DE DISCIPLINA – PPC 2007

DISCIPLINA	CÓDIGO
ESTÁGIO NA ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE	FIS037

Carga Horária	Teórica	Prática	Total	Créditos
180h	-	180h	180h	6.0.6

PRÉ-REQUISITO	CÓDIGO
Fisioterapia Neurológica, Fisioterapia Traumatológica, Fisioterapia Ortopédica, Fisioterapia Dermatofuncional, Fisioterapia Reumatológica, Fisioterapia Pneumológica, Fisioterapia Preventiva, Fisioterapia Cardiológica, Clínica e Fisioterapia Ginecológica e Obstetrícia, Clínica e Fisioterapia Neonatologia e Pediatria, Clínica e Fisioterapia Geriátrica e Gerontológica, Trabalho de Conclusão de Curso I	FIS002, FIS003, FIS004, FIS007, FIS008, FIS010, FIS016 FIS077, FIS078, FIS079, FIS013

EMENTA
Aplicabilidade das condutas fisioterapêuticas nos processos de: promoção da saúde; orientação familiar; avaliação, prescrição, tratamento, alta e encaminhamentos complementares em fisioterapia na Atenção Primária à Saúde. Procedimentos para documentação da evolução do tratamento e de reuniões clínicas.

OBJETIVOS
Proporcionar vivência específica na prática de fisioterapia na Atenção Primária à Saúde, estabelecendo condições para o desenvolvimento de um profissional comprometido com a realidade de saúde, atendendo aos preceitos éticos e legais, utilizando-os em seu exercício individual, inter e multiprofissional na assistência preventiva, curativa e de promoção da saúde, apresentando alternativas para os problemas individuais e sociais.

REFERÊNCIAS
BERNARDI, D.F. Fisioterapia preventiva em foco . Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2010. DELIBERATO, C.P. Fisioterapia preventiva: fundamentos e aplicações . São Paulo: Manole, 2002. PICKLES, B. (Org.) et al. Fisioterapia na terceira idade . 2ª. ed. São Paulo: Santos, 2002.


Prof. Dra. Lúcia S. G. Barbosa Mendonça
Coordenadora do Curso de Fisioterapia
SUAP: 01800356-FE/FIUFAM
CPF: 058.378.874-23



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS
FACULDADE DE EDUCAÇÃO FÍSICA E FISIOTERAPIA
COORDENAÇÃO ACADÊMICA DE FISIOTERAPIA

PROGRAMA DE DISCIPLINA – PPC 2007

DISCIPLINA	CÓDIGO
ESTÁGIO NAS DISFUNÇÕES CARDIORRESPIRATÓRIAS	FIS036

Carga Horária	Teórica	Prática	Total	Créditos
180h	-	180h	180h	6.0.6

PRÉ-REQUISITO	CÓDIGO
Fisioterapia Neurológica, Fisioterapia Traumatológica, Fisioterapia Ortopédica, Fisioterapia Dermatofuncional, Fisioterapia Reumatológica, Fisioterapia Pneumológica, Fisioterapia Preventiva, Fisioterapia Cardiológica, Clínica e Fisioterapia Ginecológica e Obstetrícia, Clínica e Fisioterapia Neonatologia e Pediatria, Clínica e Fisioterapia Geriátrica e Gerontológica, Trabalho de Conclusão de Curso I	FIS002, FIS003, FIS004, FIS007, FIS008, FIS010, FIS016 FIS077, FIS078, FIS079, FIS013

EMENTA
Aplicabilidade das condutas fisioterapêuticas nos processos de: promoção da saúde; orientação familiar; avaliação, prescrição, tratamento, alta e encaminhamentos complementares em fisioterapia nas Cardiorrespiratórias. Procedimentos para documentação da evolução do tratamento e de reuniões clínicas.

OBJETIVOS
Proporcionar vivência específica na prática de fisioterapia nas Disfunções Cardiorrespiratórias, estabelecendo condições para o desenvolvimento de um profissional comprometido com a realidade de saúde, atendendo aos preceitos éticos e legais, utilizando-os em seu exercício individual, inter e multiprofissional na assistência preventiva, curativa e de promoção da saúde, apresentando alternativas para os problemas individuais e sociais.

REFERÊNCIAS
FRANCO, Jr. Manual de Terapia Intensiva . Rio de Janeiro: Atheneu, 1990. JENNIFER, A.P. e BARBARA, A.W. Fisioterapia para problemas Respiratórios e Cardíacos . 2ª ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2002. SCOT, I. & TECKLIN, J.S. Fisioterapia cardiopulmonar . São Paulo: Manole, 2003. UMEDA, I.I.K. Manual de fisioterapia na reabilitação cardiovascular . São Paulo: Manole, 2006. FERREIRA, S. Fisioterapia nos distúrbios vasculares periféricos . João Pessoa: Persona, 2002.


Prof. Dra. Aníles S. G. Barbosa Mendonça
Coordenadora do Curso de Fisioterapia
SUPE: 01800356-FE/FUAM
CPF: 058.378.874-23



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS
FACULDADE DE EDUCAÇÃO FÍSICA E FISIOTERAPIA
COORDENAÇÃO ACADÊMICA DE FISIOTERAPIA

PROGRAMA DE DISCIPLINA – PPC 2007

DISCIPLINA	CÓDIGO
TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO II (TCC)	FIS024

Carga Horária	Teórica	Prática	Total	Créditos
60h	60h	-	60h	4.4.0

PRÉ-REQUISITO	CÓDIGO
Fisioterapia Pneumológica, Fisioterapia Preventiva, Clínica e Fisioterapia Ginecológica e Obstetrícia, Clínica e Fisioterapia Neonatologia e Pediatria, Clínica e Fisioterapia Geriátrica e Gerontológica, Trabalho de Conclusão de Curso I	FIS008, FIS010, FIS077, FIS078, FIS079, FIS013, FIS016

EMENTA
Elaboração do projeto de trabalho final de curso (levantamento, a análise e a organização dos resultados) obtidos da pesquisa realizada pelo discente, considerando as exigências teórico-metodológicas.

OBJETIVOS
Orientar o discente quanto à elaboração da monografia do Trabalho de Conclusão do Curso.

REFERÊNCIAS
ACKOF, R.L. Planejamento da pesquisa Social . São Paulo: Pedagógica e Universitária, 1975. ABNT. Associação Brasileira de Normas Técnicas . Rio de Janeiro. BEVERIDGE, W.I.B. Sementes da Descoberta Científica . São Paulo: Universidade de São Paulo, 1989. ECO, U. Como se Faz uma Tese . São Paulo: Perspectiva S.A., 1989. SALOMON, D.V. Como fazer uma monografia. Elementos de metodologia do trabalho científico . São Paulo: Martins Fontes, 2001. RUIZ, J.A. Metodologia científica: guia para eficiência nos estudos . São Paulo: Atlas, 2001.


Profª Dra. Belys S. G. Barbosa Mendonça
Coordenadora do Curso de Fisioterapia
SUAP: 01800356-FE/FIUFAM
CPF: 058.378.874-23



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS
FACULDADE DE EDUCAÇÃO FÍSICA E FISIOTERAPIA
COORDENAÇÃO ACADÊMICA DE FISIOTERAPIA

PROGRAMA DE DISCIPLINA – PPC 2007

DISCIPLINA	CÓDIGO
TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO I (TCC I)	FIS013

Carga Horária	Teórica	Prática	Total	Créditos
60h	60h	-	60h	4.4.0

PRÉ-REQUISITO	CÓDIGO
Fisioterapia Geral II, Metodologia do Estudo e da Pesquisa	FFG262, FET602

EMENTA
Planejamento e desenvolvimento das etapas de um projeto de trabalho científico. Definição do orientador. Elaboração do projeto dos Trabalhos de Conclusão do Curso de Fisioterapia.

OBJETIVOS
Orientar o discente quanto à elaboração do projeto do Trabalho de Conclusão do Curso (TCC).

REFERÊNCIAS
ABNT. Associação Brasileira de Normas Técnicas. Rio de Janeiro GIL, A.C. Como elaborar projetos de pesquisa . São Paulo: Alas. 2002. LAKATOS, E.M. e MARCONI, M. A. Fundamentos de metodologia científica . São Paulo: Atlas. 2004. SALOMON, D.V. Como fazer uma monografia. Elementos de metodologia do trabalho científico . São Paulo: Martins Fontes, 2001. SEVERINO, A.J. Metodologia do trabalho científico . 21 ^a . ed. São Paulo: Cortez, 2000.


Profª Dra. Annes S. G. Barroso Mendonça
Coordenadora do Curso de Fisioterapia
SIAPE: 01800356-FEPP/UFAM
CPF: 058.378.874-23



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS
FACULDADE DE EDUCAÇÃO FÍSICA E FISIOTERAPIA
COORDENAÇÃO ACADÊMICA DE FISIOTERAPIA

PROGRAMA DE DISCIPLINA – PPC 2007

DISCIPLINA	CÓDIGO
FISIOTERAPIA REUMATOLÓGICA	FIS007

Carga Horária	Teórica	Prática	Total	Créditos
90h	30h	60h	90h	4.2.2

PRÉ-REQUISITO	CÓDIGO
Clínica Reumatológica, Fisioterapia Geral II	FFT288 ; FFG262

EMENTA
Fisiopatologia e ação da Fisioterapia nas principais patologias que acometem o aparelho ósteo-locomotor. Conhecimento e compreensão das doenças reumatológicas. Avaliação, programa de tratamento e terapias específicas.

OBJETIVOS
<p>GERAL</p> <p>Avaliar e elaborar planos de intervenção fisioterapêutica na prevenção e tratamento das principais disfunções reumáticas.</p> <p>ESPECÍFICOS</p> <ul style="list-style-type: none">➤ Introduzir a avaliação fisioterapêutica aplicada à reumatologia;➤ Identificar deformidades instaladas no paciente reumático;➤ Definir os mecanismos de dor no paciente reumático e propor instrumentos para mensuração da dor reumática;➤ Relacionar fatores psicossociais que influenciam a resposta ao tratamento fisioterapêutico;➤ Analisar o desempenho da marcha em um paciente reumático;➤ Identificar as alterações biomecânicas na marcha do paciente reumático;➤ Demonstrar meios para prevenção de deformidades no paciente reumático;➤ Relacionar a origem das patologias reumáticas com critérios na eleição de recursos terapêuticos;➤ Propor o diagnóstico fisioterapêutico aplicado ao paciente reumático;➤ Estabelecer os objetivos do tratamento fisioterapêutico do paciente reumático;➤ Discutir as técnicas e recursos fisioterapêuticos apropriados para pacientes reumáticos;➤ Indicar dispositivos auxiliares e órteses para melhor desempenho do paciente reumático;➤ Determinar orientações domiciliares com relação às AVD's;➤ Identificar as principais doenças reumatológicas;➤ Avaliar, traçar objetivos a curto, médio e longo prazo para pacientes com doenças reumatológicas;➤ Desenvolver planos de tratamento e técnicas Fisioterapêuticas na reabilitação e na prevenção;

- Conhecer as evidências existentes no tratamento fisioterapêutico em reumatologia;

REFERÊNCIAS

MOREIRA, C.; CARVALHO, M. A. P. **Reumatologia – Diagnóstico e Tratamento**, 2ª edição, MEDSI, 2001.

CHIARELLO, B.; DVIUSSO, P.; RADL, A. L. M. **Fisioterapia Reumatológica**. 1ª Ed. São Paulo. Manole, 2005.

SKARE, T. L. **Reumatologia – Princípio e Prática**. 1ª ed. Rio de Janeiro. Guanabara Koogan, 1999.

SATO, E. **Guias de Medicina Ambulatorial e hospitalar - Reumatologia UNIFESP/ Escola Paulista de Medicina**. 1 ed. Manole. 2004.

O'SULLIVAN, S.B. **Fisioterapia avaliação e tratamento**. São Paulo. 3ª Ed. Manole, 2003.

KISNER, C.; COLBY, L.A. **Exercícios Terapêuticos: Fundamentos e técnicas**. 4ª Ed. Manole, 2004.

DAVID, C e LLOYD, J. **Reumatologia Para Fisioterapeutas**. São Paulo: Premier, 2001 (CASH)

LIANZA. **Medicina de Reabilitação**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1995.

ROTHSTEIN. **Manual do Especialista em Medicina de Reabilitação**. São Paulo: Manole, 1997.



Profª Dra. Arlides S. G. Barbosa Mendonça
Coordenadora do Curso de Fisioterapia
SUAP/E: 01800356-FEPP/UFAM
CPF: 058.378.874-23