

Ementas das Disciplinas de Fisioterapia

Ementas das Disciplinas

(Semestre / Ano / Período / Termo / Módulo)

Disciplina/Unidade Curricular	Carga horária
ATIVIDADES COMPLEMENTARES	204

Disciplina/Unidade Curricular	Carga horária
INTRODUÇÃO E PRÁTICA FISIOTERAPÊUTICA I (405576)	34

Ementa

Abordagem histórica, generalista, ética e científica sobre aspectos fundamentais da profissão de fisioterapia e da identidade profissional. Princípios básicos da intervenção fisioterapêutica na atuação ambulatorial.

Disciplina/Unidade Curricular	Carga horária
ESTUDOS EM MORFOLOGIA HUMANA (992014)	136

Ementa

Abordagem integrada de conhecimentos biológicos, tais como fundamentos de citologia, histologia, embriologia e anatomia do corpo humano necessários para a compreensão dos fenômenos orgânicos e reconhecimento dos processos vitais do organismo sadio. Identificação e análise precoce de modificações morfo-funcionais nas estruturas orgânicas.

Disciplina/Unidade Curricular	Carga horária
COMUNICAÇÃO E EXPRESSÃO (990101)	68

Ementa

Variações linguísticas ou níveis de linguagem. Coesão e coerência do texto escrito. Paráfrase. Parágrafo Padrão. Do texto falado ao texto escrito. Gramática do texto escrito

Disciplina/Unidade Curricular	Carga horária
CULTURA RELIGIOSA (990100)	68

Ementa

Visão global da importância do fenômeno religioso e suas implicações na formação do ser humano e da sociedade, através do conhecimento, análise e pesquisa das principais religiões e pela reflexão crítica dos valores humanos e sociais legados pelo Cristianismo à civilização ocidental.

Disciplina/Unidade Curricular	Carga horária
-------------------------------	---------------

INSTRUMENTALIZAÇÃO CIENTÍFICA (990103)	68
--	----

Ementa

Abordagem de processos lógicos e regras da lógica. Estudo da metodologia para a compreensão da pesquisa científica, a estrutura básica do conhecimento humano e a elaboração de um projeto de pesquisa. Reconhecimento de recursos e ferramentas dos ambientes virtuais para aplicação em pesquisa na Internet e domínio de tecnologias de comunicação e da informação.

Disciplina/Unidade Curricular	Carga horária
SOCIEDADE E CONTEMPORANEIDADE (990102)	68

Ementa

Estudo integrado dos fundamentos teóricos, filosóficos e conceituais das Ciências Sociais como Antropologia, Ciência Política e Sociologia e a aplicabilidade como recurso analítico ao contexto nacional e internacional para a compreensão dos fenômenos sociais, políticos e culturais das sociedades contemporâneas, em especial da sociedade brasileira

Disciplina/Unidade Curricular	Carga horária
Estudos em Fisiologia Humana (992015)	136

Ementa

Estudo integrado do funcionamento dos principais Sistemas do Corpo Humano, através da Abordagem Fisiológica, Biofísica, Bioquímica e Molecular.

Disciplina/Unidade Curricular	Carga horária
Anatomia Neuromuscular (405577)	68

Ementa

Estudo da morfologia macroscópica do sistema músculo-esquelético e neuroanatomia central e periférica e as inter-relações existentes entre os diferentes sistemas orgânicos.

Disciplina/Unidade Curricular	Carga horária
PRÁTICA FISIOTERAPÊUTICA II (405506)	34

Ementa

Estudo dos princípios de intervenção prática da fisioterapia no cenário profissional. Introdução à prática fisioterapêutica na atuação hospitalar. Observação dos pacientes em atendimento, com a busca da compreensão das necessidades de saúde e da importância da atuação interdisciplinar para a restauração dos problemas de saúde.

Disciplina/Unidade Curricular	Carga horária
RECURSOS TERAPÊUTICOS MANUAIS (405578)	68

Ementa

Estudo de técnicas terapêuticas manuais, tendo em vista o posicionamento do paciente e terapeuta, indicações e contraindicações. Abordagem terapêutica teórico/prática de massagem clássica, massagem transversa profunda, manobras miofasciais e pompage.

Disciplina/Unidade Curricular	Carga horária
-------------------------------	---------------

ESTUDOS EM PATOLOGIA HUMANA (992016)	136
--------------------------------------	-----

Ementa

Conhecimento da história e da origem das doenças. Estudo da ciência básica, das alterações estruturais e funcionais nas células, tecidos e órgãos e a origem de doenças. Análise de técnicas moleculares, microbiológicas, imunológicas e morfológicas e a visão da patologia perante as causas dos sinais e sintomas manifestados por pacientes.

Disciplina/Unidade Curricular	Carga horária
SEMILOGIA FISIOTERAPÊUTICA (405597)	136

Ementa

Avaliação da capacidade funcional do indivíduo através da anamnese e sinais vitais. Aplicabilidade e importância de recursos complementares, medidas articulares, provas de função muscular e da avaliação postural. Aprendizagem teórico/prática das técnicas de avaliação fisioterapêutica.

Disciplina/Unidade Curricular	Carga horária
FISIOLOGIA DO MOVIMENTO (405529)	68

Ementa

Conhecimento e análise da contextualização dos princípios fisiológicos da contração muscular. Caracterização dos aspectos neurofisiológicos controladores da atividade muscular e inter-relação das variáveis associadas à modulação do movimento humano.

Disciplina/Unidade Curricular	Carga horária
FISIOTERAPIA COMUNITÁRIA I (405598)	68

Ementa

Inserção da fisioterapia nos modelos de atenção à saúde, organização da fisioterapia em nível comunitário. Fisioterapia na atenção primária, observação e constatação das condições de saúde individuais e coletivas. Correlação do binômio saúde-doença com os aspectos sociais, econômicos e culturais individuais e coletivos.

Disciplina/Unidade Curricular	Carga horária
SAÚDE, BIOÉTICA E SOCIEDADE (992017)	136

Ementa

Políticas de saúde, epidemiologia e ética na área da saúde. Evolução histórica, indicadores de saúde, estudos epidemiológicos, medidas de doenças, questões relacionadas à associação e causalidade. Modelos de atenção à saúde, planejamento e gestão no âmbito do Sistema Único de Saúde. Papel do profissional de saúde e agente político na construção do novo modelo de saúde. Análise dos dados de saúde através da bioestatística.

Disciplina/Unidade Curricular	Carga horária
CINESIOLOGIA E BIOMECÂNICA (405599)	136

Ementa

Construção do raciocínio crítico para a análise dos princípios e/ou mecanismos responsáveis pela estruturação do movimento. Identificação e compreensão das estruturas responsáveis pela geração do movimento, bem como dos fenômenos associados ao funcionamento dessas estruturas. Vivência da análise do movimento humano com base nos conhecimentos anátomo-fisiológicos e biomecânicos.

Disciplina/Unidade Curricular	Carga horária
FISIOTERAPIA COMUNITÁRIA II (405600)	68

Ementa

Atuação da fisioterapia na atenção básica de saúde. Observação e constatação das condições de saúde individuais e coletivas. Correlação do binômio saúde-doença com aspectos sociais, econômicos e culturais, individuais e coletivos. Intervenção resolutive para adequação das condições de saúde.

Disciplina/Unidade Curricular	Carga horária
LEGISLAÇÃO, ÉTICA E EMPREENDEDORISMO EM FISIOTERAPIA (405565)	34

Ementa

Abordagem dos aspectos legais e das relações profissionais e sociais estabelecidas enquanto fisioterapeuta. Conceituação de administração e inserção profissional e mercado de trabalho atual.

Disciplina/Unidade Curricular	Carga horária
CINESIOTERAPIA (405601)	136

Ementa

Estudo de técnicas e métodos terapêuticos relacionados ao movimento como forma de tratamento. Métodos de reabilitação, prevenção e manutenção da funcionalidade humana através de exercícios oriundos das várias metodologias de reestruturação do movimento humano empregados na Fisioterapia.

Disciplina/Unidade Curricular	Carga horária
TERMO, FOTO E ELETROTERAPIA (405579)	102

Ementa

Construção de competências e habilidades frente à aplicação de recursos físicos (eletricidade, acústica, óptica e magnetismo) como forma de tratamento. Análise de procedimentos nas diversas formas de utilização de termo, eletro e fototerapia e as indicações e contraindicações.

Disciplina/Unidade Curricular	Carga horária
FISIOTERAPIA NEUROFUNCIONAL I (405602)	68

Ementa

Fundamentação teórica e vivência prática da avaliação do paciente neurológico adulto e infantil, para a busca do entendimento da influência das lesões do sistema nervoso sobre funções motoras como tônus e força muscular, sensibilidade, postura e equilíbrio, marcha e as atividades de preensão e manipulação. Comunicação com o paciente neurológico e utilização dos instrumentos de avaliação, identificação e análise as disfunções do movimento. Estabelecimento de laudos e diagnóstico fisioterapêutico.

Disciplina/Unidade Curricular	Carga horária
FISIOTERAPIA TRAUMATO-ORTOPÉDICA FUNCIONAL E REUMATOLÓGICA I (405603)	68

Ementa

Alinhamento corporal e avaliação postural. Estudo da fisiopatologia da postura e das principais patologias da coluna vertebral. Técnicas e recursos fisioterapêuticos indicados no tratamento das alterações musculoesqueléticas das patologias da coluna vertebral. Bases para reeducação postural.

Disciplina/Unidade Curricular	Carga horária
FISIOTERAPIA NEUROFUNCIONAL II (405604)	136

Ementa

Fundamentação teórica e vivência prática dos recursos e técnicas da intervenção fisioterapêutica ambulatorial, buscando o entendimento da avaliação, dos efeitos da ação fisioterapêutica e do prognóstico sobre a disfunção motora causada por lesões do Sistema Nervoso e que afetam a postura, o equilíbrio, a marcha e as atividades de preensão e manipulação. Eleição de condutas terapêuticas para a elaboração da programação das atividades fisioterapêuticas com aplicação e/ou orientação ao paciente e seus familiares.

Disciplina/Unidade Curricular	Carga horária
FISIOTERAPIA PNEUMOFUNCIONAL I (405605)	136

Ementa

Estudo integrado da fisiologia, semiologia e mecânica do sistema respiratório. Abordagem da fisiopatologia das disfunções respiratórias, propedêutica (anamnese e exame físico do complexo tóraco-pulmonar). Aspectos teórico-práticos da avaliação pneumo-funcional, dos recursos fisioterapêuticos e efeitos dos mesmos. Exames complementares.

Disciplina/Unidade Curricular	Carga horária
FISIOTERAPIA TRAUMATO-ORTOPÉDICA FUNCIONAL E REUMATOLÓGICA II (405606)	136

Ementa

Análise da avaliação fisioterapêutica traumato-ortopédica ambulatorial, do tratamento das patologias atendidas no ambulatório. Desenvolvimento do raciocínio crítico frente à aplicação de técnicas e recursos fisioterapêuticos teóricos e práticos, com vistas ao bem-estar psicossocial do indivíduo.

Disciplina/Unidade Curricular	Carga horária
FISIOTERAPIA NEUROFUNCIONAL III (405607)	136

Ementa	
Fundamentação teórica e vivência prática da avaliação e tratamento do paciente neurológico adulto na fase hospitalar, com a busca do entendimento da influência das lesões do sistema nervoso sobre funções motoras e perceptivas como: tônus e força muscular, sensibilidade, coordenação e mobilidade funcional bem como o tratamento das manifestações do controle motor e sensorial. Comunicação com o paciente hospitalizado e utilização dos instrumentos de avaliação, identificação e análise das disfunções do movimento; formação de laudos e parâmetros de avaliação, diagnóstico fisioterapêutico, prognóstico funcional e plano de tratamento prioritário na fase hospitalar.	

Disciplina/Unidade Curricular	Carga horária
FISIOTERAPIA PNEUMOFUNCIONAL II (405608)	136

Ementa	
Estudo da fisiologia e mecânica do sistema respiratório. Abordagem teórico-prática da avaliação pneumofuncional, dos procedimentos e técnicas de Fisioterapia Respiratória e da ventilação mecânica e desmame em indivíduos adultos.	

Disciplina/Unidade Curricular	Carga horária
FISIOTERAPIA DESPORTIVA (405583)	68

Ementa	
Estudo e aplicabilidade das particularidades fisiológicas do atleta e a influência no rendimento assim como possíveis patologias. Variáveis do treinamento desportivo para o ganho de força e resistência muscular. Entendimento das lesões músculo-esqueléticas e aquisição de competências e habilidades para avaliação e tratamento.	

Disciplina/Unidade Curricular	Carga horária
FISIOTERAPIA TRAUMATO-ORTOPÉDICA FUNCIONAL E REUMATOLOGICA III (405609)	136

Ementa	
Estudo analítico da avaliação fisioterapêutica traumato-ortopédica hospitalar, tratamento das patologias com assistência conservadora, pré e pós-operatórios. Aplicação de técnicas e recursos fisioterapêuticos teórico-práticos e a contribuição para o bem-estar psicossocial e cinético-funcional do indivíduo.	

Disciplina/Unidade Curricular	Carga horária
FISIOTERAPIA AQUÁTICA (405557)	68

Ementa	
Construção de competências e habilidades a partir da fundamentação teórica e vivência prática quanto aos conceitos, efeitos físicos, fisiológicos e terapêuticos, avaliação, métodos, indicações e contraindicações, cuidados e procedimentos terapêuticos utilizados na fisioterapia aquática. Aplicação nas diversas áreas de indicação do tratamento de reabilitação no meio líquido e as diversas formas de utilização. Programação e realização de procedimentos e métodos específicos para o tratamento de reabilitação no meio líquido.	

Disciplina/Unidade Curricular	Carga horária
-------------------------------	---------------

Optativa - Fisioterapia Dermato-funcional	68
Ementa	
Participação da Fisioterapia na prevenção e no tratamento e alterações dermato-funcionais; inserção de Fisioterapeuta dermato-funcional em uma equipe multidisciplinar; seleção de instrumentos adequados para a avaliação dermato-funcional.	

Disciplina/Unidade Curricular	Carga horária
Optativa - Fisioterapia Na Saúde Da Mulher	68
Ementa	
Estudo, análise e utilização de técnicas fisioterápicas adequadas ao tratamento de pacientes com disfunções ginecológicas, obstétricas e urológicas. Desenvolvimento de competências, habilidades e atitudes necessárias para a avaliação e elaboração de planos de tratamento.	

Disciplina/Unidade Curricular	Carga horária
Optativa - Língua Brasileira De Sinais	68
Ementa	
Estudo da Língua Brasileira de Sinais - Libras com a apresentação do sujeito surdo, sua cultura, língua e gramática. Referencial teórico interativo como paradigma teórico/metodológico, alternativo e prático para entendimento da cultura surda e suas especificidades.	

Disciplina/Unidade Curricular	Carga horária
Optativa - Farmacologia Clínica	68
Ementa	
Compreensão de mecanismos de ação, efeitos, indicações, contraindicações e reações adversas dos principais fármacos utilizados em medicina. Aplicação de conhecimentos de farmacologia no contexto da prática profissional.	

Disciplina/Unidade Curricular	Carga horária
Optativa - Terapias Complementares	68
Ementa	
Estudo integrado das técnicas alternativas e complementares aplicadas à fisioterapia.	

Disciplina/Unidade Curricular	Carga horária
Optativa - Saúde Do Trabalhador	68
Ementa	
Estudo integrado de aspectos relacionados à saúde do trabalhador com foco na interação ser humano-trabalho, na biomecânica ocupacional e a atuação fisioterapêutica.	

Disciplina/Unidade Curricular	Carga horária
REABILITAÇÃO CÁRDIO-RESPIRATÓRIA (405587)	68
Ementa	

Estudo teórico-prático de anatomia, fisiologia, fisiopatologia e terapêutica do sistema cardiovascular. Análise e aplicação de procedimentos e técnicas fisioterápicas de Reabilitação em Cardiologia e Pneumologia.

Disciplina/Unidade Curricular	Carga horária
TCC EM FISIOTERAPIA I (405535)	34

Ementa

Desenvolvimento da habilidade para fundamentação teórica e vivência prática da elaboração e desenvolvimento do trabalho de conclusão do Curso de Fisioterapia. Conhecimento das etapas de um projeto científico, da elaboração de um projeto e do desenvolvimento de uma pesquisa científica com base nas normas da ética em pesquisa na área da saúde. Reflexão sobre o método científico como fundamental na atuação do fisioterapeuta.

Disciplina/Unidade Curricular	Carga horária
ESTÁGIO EM FISIOTERAPIA COMUNITÁRIA (405588)	136

Ementa

Prática da Fisioterapia na atuação primária, secundária e terciária de atenção à saúde individual e coletiva a partir dos estudos realizados nas disciplinas Fisioterapia Comunitária I e II. Desenvolvimento de ações terapêuticas e preventivas no âmbito comunitário e a inserção em domicílios e grupos organizados na comunidade ou instituições. Abrangência da atuação junto a populações infantil, adulta e idosa.

Disciplina/Unidade Curricular	Carga horária
ESTÁGIO EM FISIOTERAPIA AMBULATORIAL I (405537)	136

Ementa

Atividade teórico-prática de atendimento fisioterapêutico supervisionado no atendimento de pacientes com disfunções oriundas de patologias musculoesqueléticas em nível ambulatorial. Desenvolvimento de competências, habilidades e atitudes em situações de avaliação das disfunções, elaboração do estabelecimento do diagnóstico fisioterapêutico, promoção da saúde, manutenção das condições físico-funcionais, tratamento dessas disfunções e estabelecimento do prognóstico de recuperação.

Disciplina/Unidade Curricular	Carga horária
ESTÁGIO EM FISIOTERAPIA HOSPITALAR I (405570)	136

Ementa

Atuação supervisionada da prática da avaliação e tratamento do paciente neurológico na fase hospitalar, bem como do paciente com disfunção respiratória em tratamento na UTI, combinadas com atividades teórico-práticas com procedimentos, ações integradas de discussão de casos, entendimento e aplicação de instrumentos de medida dos déficits funcionais dos pacientes, de tratamento, de laudos, do diagnóstico fisioterapêutico e prognóstico funcional; Aplicação de ações relacionadas à promoção da saúde, manutenção de condições físico-funcionais e reabilitação de indivíduos de forma integrada à equipe multiprofissional.

Disciplina/Unidade Curricular	Carga horária
-------------------------------	---------------

TCC EM FISIOTERAPIA II (405538)	34
---------------------------------	----

Ementa

Planejamento, elaboração e defesa do Trabalho de Conclusão do Curso de Fisioterapia com a aplicação das etapas do processo científico e com base nas normas da ética de pesquisa na área da saúde.

Disciplina/Unidade Curricular	Carga horária
ESTÁGIO EM FISIOTERAPIA AMBULATORIAL II (405542)	136

Ementa

Prática fisioterapêutica supervisionada nas disfunções musculoesqueléticas e neuromotoras das áreas de abrangência ambulatorial. Atividades práticas, enfatizando a abordagem prática da formação, na busca do entendimento do aluno quanto à promoção da saúde, manutenção das condições físico-funcionais e reabilitação destes pacientes.

Disciplina/Unidade Curricular	Carga horária
ESTÁGIO INTEGRADO EM FISIOTERAPIA (405611)	136

Ementa

Atuação supervisionada na área de Fisioterapia Ortopédica, Traumatológica e Desportiva na busca das competências, habilidades e atitudes compatíveis com a formação do futuro profissional nas atividades teórico-práticas em nível ambulatorial.

Disciplina/Unidade Curricular	Carga horária
ESTÁGIO EM FISIOTERAPIA HOSPITALAR II (405589)	136

Ementa

Atuação supervisionada da prática da avaliação e tratamento de paciente ortopédico-traumatológico com disfunção respiratória, na fase hospitalar, combinadas a atividades teórico-práticas, para o entendimento e aplicação de instrumentos de medida dos déficits funcionais, de tratamento, de laudos, do diagnóstico fisioterapêutico e prognóstico funcional; atuação na promoção da saúde, na manutenção de condições físico-funcionais e reabilitação de indivíduos de forma integrada na equipe multiprofissional.