

## 1ª Série

### **6MOR017 ANATOMIA DO APARELHO LOCOMOTOR**

Estudo dos aparelhos - locomotor e cárdio-respiratório e sua relação com movimento humano culturalmente construído.

### **6SOC108 ANTROPOLOGIA A**

Construção social e cultural do humano. Unidade biológica e diversidade cultural. Relações Étnico-Raciais. História e Cultura Afro-Brasileira.

### **6BIO042 BIOLOGIA CELULAR NA EDUCAÇÃO FÍSICA**

Visão das células e organização tecidual. Metabolismo celular e produção de energia relacionados com a dinâmica do movimento.

### **6DES118 CINESIOLOGIA DO MOVIMENTO HUMANO**

Análise e avaliação do movimento humano envolvendo tecido ósseo, articulações e o sistema neuro-muscular. Conceitos básicos de ergonomia. Cinesio-  
logia na Escola.

### **6EMH054 EDUCAÇÃO FÍSICA E PESSOAS COM NECESSIDADES EDUCACIONAIS ESPECIAIS I**

História da educação e das políticas educacionais voltadas para pessoas com necessidades educacionais especiais. Educação Física no processo educacional de alunos com necessidades educacionais especiais. Estereótipos, preconceitos e deficiência.

### **6EMH030 ESPORTE, EDUCAÇÃO E SOCIEDADE**

Noções sobre a história do esporte. Esporte e Modernidade. Relação entre esporte, cultura, estado e ideologia. Princípios e tendências do esporte. Fundamentos gerais de esporte educacional, rendimento e lazer. Esporte no contexto da escola. Abordagens pedagógicas, metodológicas e técnicas para o ensino do esporte na escola. O papel do professor diante do fenômeno esporte.

### **6FIL072 FILOSOFIA**

Ontologia, gnosiologia, epistemologia, ética, axiologia e estética. Origens, formas e a institucionalização do poder. História da concepção de corpo na antiguidade clássica, idade moderna e idade contemporânea.

### **6EMH031 INTERVENÇÃO DOCENTE E FORMAÇÃO PROFISSIONAL EM EDUCAÇÃO FÍSICA**

Caracterização acadêmica e profissional da intervenção docente em educação física. Concepção do trabalho docente e a especificidade da educação física: os saberes e as competências para intervenção docente. Componentes das intervenções docentes em educação física: o entendimento dos processos de comunicação, relacionamento interpessoal, decisão e avaliação. Complexidade da intervenção docente em educação física e a construção contínua de sua formação profissional (educação continuada).

### **6SOC107 SOCIOLOGIA B**

História e Fundamentos da Sociologia. Sociologia como ciência. Principais abordagens da sociologia moderna. Aspectos sociológicos relacionados à educação física, esporte e lazer, considerando os processos de transformação social, cultural, política e econômica contemporâneos.

### **6DES117 TEORIA E METODOLOGIA DE ESPORTES COLETIVOS I**

História, regras, normas, espaços, equipamentos, fundamentos técnicos e táticos do voleibol e basquetebol. Pedagogia e didática do ensino dos esportes coletivos. Necessidades especiais, inclusão e o ensino dos esportes coletivos.

### **6EMH029 TEORIA GERAL DA GINÁSTICA**

Fundamentos histórico-filosóficos da Ginástica. Análise da Ginástica frente às ideologias nas diversas linguagens. Processo de construção e consolidação do saber e do fazer da ginástica como movimento culturalmente construído. Diferentes manifestações gímnicas.

## 2ª Série

### **6DES120 ANTROPOMETRIA**

História da antropometria. Técnicas e padronizações de medidas e avaliações antropométricas. Antropometria e a Educação Física na escola.

### **6DEF050 COMPORTAMENTO MOTOR I**

Estudo do crescimento físico e desenvolvimento motor do ser humano. Características das mudanças físicas e motoras que ocorrem no indivíduo ao longo do ciclo de vida e os aspectos intervenientes nesse processo. Fases e estágios de crescimento e desenvolvimento motor, suas implicações para a interação do indivíduo e o seu ambiente. Planejamento relativo a cada fase de escolarização. Recursos utilizados para avaliar crescimento físico e desenvolvimento motor.

### **6EMH034 EDUCAÇÃO FÍSICA E CIÊNCIA**

Fundamentos ontológicos, gnosiológicos e axiológicos das proposições que localizam a Educação Física na perspectiva da ciência: motricidade humana, ciências do esporte, ciência do Movimento Humano, Ciência da ação motriz e Cinesiologia.

### **6EMH056 EDUCAÇÃO FÍSICA E PESSOAS COM NECESSIDADES EDUCACIONAIS ESPECIAIS II**

Implicações da presença de alunos com altas habilidades, condutas típicas e deficiências em programas de Educação Física escolar. Elaboração, implementação e avaliação de programas de Educação Física com vistas ao atendimento de alunos com necessidades educacionais especiais.

### **6EMH037 FISILOGIA DA AÇÃO MOTORA**

Fundamentos do movimento. Energia, função cardiorrespiratória e desempenho humano. Influências ambientais sobre o desempenho humano. Otimização do desempenho das capacidades físicas. Considerações fisiológicas relativas à idade e sexo. Didática e pedagogia no ensino de fisiologia da ação motora.

### **6CIF031 INTRODUÇÃO À FISILOGIA**

Fundamentos de fisiologia cardiovascular e respiratória; Noções de fisiologia dos sistemas: nervoso, renal, digestivo e endócrino. Transmissão Sináptica e Contração muscular.

### **6EMH036 PROCESSO ENSINO-APRENDIZAGEM NA EDUCAÇÃO FÍSICA I**

Desenvolvimento humano, ensino, aprendizagem e Educação Física. Escola, a ação educativa e a Educação Física. Teorias educacionais e abordagens que orientam os programas de Educação Física.

### **6FIL073 TEORIA DO CONHECIMENTO**

Tipos de conhecimento. Concepções de ciência: positivismo, hermenêutica e dialética: hegeliana, marxista e teoria crítica.

### **6EMH055 TEORIA E METODOLOGIA DA GINÁSTICA**

Ginástica em diferentes proposições pedagógicas. Estudo dos Fundamentos, classificação e descrição do exercício ginástico. Capacidades motoras no ensino da ginástica didática e pedagógica do ensino da ginástica.

### **6DES119 TEORIA E METODOLOGIA DE ESPORTES INDIVIDUAIS I**

História, regras, normas, espaços, equipamentos, fundamentos técnicos e táticos da Ginástica Olímpica e Ginástica Rítmica. Pedagogia e didática do ensino de esportes individuais. Necessidades especiais, inclusão e o ensino do esporte individual.

## 3ª Série

### 3ª Série

#### **6DEF051 COMPORTAMENTO MOTOR II**

Estudo do controle motor e da aprendizagem de habilidades motoras. Mecanismos de organização e controle do movimento. Processo de aquisição e classificação de habilidades motoras. Domínio das variáveis que interferem na aquisição de habilidades motoras. Aplicação do conhecimento sobre controle e aprendizagem motora relativo a fase de aprendizagem e de escolarização. Recursos utilizados para avaliar controle e aprendizagem motora.

#### **6PSI023 CONSTRUÇÃO DO SUJEITO MORAL E ÉTICO NA INSTITUIÇÃO EDUCATIVA**

Indivíduo, escola, família e sociedade. Questão conceitual da moral e da ética. Dimensões intelectuais e afetivas da Moral e Ética. Dilemas nas relações interpessoais no cotidiano escolar, resolução de conflitos mediante processos de negociação entre professor-aluno e aluno-aluno.

#### **6EST905 ESTÁGIO CURRICULAR SUPERVISIONADO I**

Integração dos componentes e dimensões curriculares em situações reais da atuação profissional docente em Educação Física na educação básica: educação infantil, séries iniciais do ensino fundamental. Integração dos componentes e dimensões curriculares em situações reais da atuação profissional docente em Educação Física na educação especial.

#### **6EMH041 GINÁSTICA E EDUCAÇÃO**

Ginástica como conteúdo curricular da Educação Física. Ginástica e os documentos oficiais para a escola. Aspectos teórico-metodológicos do ensino da Ginástica para necessidades especiais, inclusão e o ensino da Ginástica.

#### **6EMH043 ORGANIZAÇÃO CURRICULAR NA EDUCAÇÃO FÍSICA I**

Projeto político pedagógico e currículo. Teorias de currículo e sua relação com a educação e o ensino da Educação Física política curricular nacional e a Educação Física na escola. Modelos de organização curricular. Componentes e aspectos estruturadores de projeto político pedagógico. Perspectivas histórico-epistemológicas das disciplinas curriculares na escola e da Educação Física como saber curricular.

#### **6EMH045 POLÍTICAS EDUCACIONAIS E EDUCAÇÃO FÍSICA**

Estado, política, educação e Educação Física no pensamento filosófico clássico e nos projetos em conflito nos séculos XIX e XX: liberalismo, socialismo e social democracia. História das políticas educacionais e Educação Física e o legado dos séculos XIX e XX.

#### **6EMH040 PROCESSO DE ENSINO APRENDIZAGEM NA EDUCAÇÃO FÍSICA II**

Os princípios pedagógicos no processo ensino-aprendizagem na Educação Física. Os objetivos do ensino e da aprendizagem. Organização e seleção de estratégias para o ensino-aprendizagem na Educação Física. As tecnologias da informação e o processo ensino-aprendizagem na Educação Física. A avaliação no processo ensino-aprendizagem na Educação Física.

#### **6EMH058 PROJETOS DE PESQUISA EM EDUCAÇÃO FÍSICA**

A construção do objeto de pesquisa em educação física escolar e sua relação com as teorias do conhecimento. Métodos, técnicas e tipos de pesquisa e sua apropriação pela educação física. Coleta, tratamento e interpretação de dados. Normas e diretrizes para apresentação escrita e oral de trabalhos científicos. Elaboração, estruturação e apresentação do projeto de pesquisa na formação de professores de educação física.

### 4ª Série

#### **6EMH050 DANÇA E EDUCAÇÃO**

Conhecimento das metodologias de ensino e investigação em Dança e sobre a Dança no contexto da Educação Física. Dimensões sócio-culturais da Dança. Dança na Educação. Necessidades especiais, inclusão e o ensino da dança.

#### 4ª Série

##### **6EST906 ESTÁGIO CURRICULAR SUPERVISIONADO II**

Integração dos componentes e dimensões curriculares em situações reais da atuação profissional docente em Educação Física na educação básica: últimas séries do ensino fundamental e ensino médio. Integração dos componentes e dimensões curriculares em situações reais da atuação profissional docente em Educação Física na educação de jovens e adultos e ensino profissionalizante.

##### **6EMH052 PREVENÇÃO DE ACIDENTES NAS AULAS DE EDUCAÇÃO FÍSICA**

História da produção dos espaços, equipamentos e vestuário para as aulas de ginástica e educação física. Espaços e equipamentos para as aulas de educação física: construtores e critérios de confecção. Acidentes frequentes e relações com as condições de construção e manutenção dos equipamentos. Análise de riscos e prevenção de acidentes no processo de elaboração das atividades. Socorros imediatos.

##### **6DEF052 TEORIA E METODOLOGIA DE ATIVIDADES MOTORAS AQUÁTICAS**

Identificação das principais características do desenvolvimento da locomoção no ambiente aquático. Estudos teóricos e práticos das atividades aquáticas e suas implicações para contexto escolar. Didática e o ensino da movimentação do meio líquido. Necessidade, inclusão e o ensino de habilidades de locomoção no ambiente aquático.

##### **6DES121 TEORIA E METODOLOGIA DE ESPORTES COLETIVOS II**

História, regras, normas, espaços, equipamentos, fundamentos técnicos e táticos do handebol, futebol e futsal. Pedagogia e didática do ensino dos esportes coletivos. Necessidades especiais, inclusão e o ensino dos esportes coletivos

##### **6DES122 TEORIA E METODOLOGIA DE ESPORTES INDIVIDUAIS II**

História, regras, normas, espaços, equipamentos, fundamentos técnicos e táticos do Atletismo e do Tênis. Pedagogia e didática do ensino de esportes individuais. Necessidades especiais, inclusão e o ensino do esporte individual.

##### **6DES123 TEORIA E METODOLOGIA DE LUTAS**

Modalidades, história, normas, espaços, equipamentos, fundamentos técnicos e táticos. Pedagogia e didática do ensino de lutas. Necessidades especiais, inclusão e o ensino de lutas.

##### **6DES124 TEORIA E METODOLOGIA DOS ESPORTES E MODALIDADES ALTERNATIVAS**

História, regras, espaços, equipamentos, fundamentos técnicos e táticos. Necessidades especiais, inclusão e o ensino de esportes e modalidades alternativas. Organização e adaptação de tarefas motoras em esportes e modalidades alternativas.

##### **6TCC906 TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO**

Elaboração do processo de desenvolvimento do Trabalho de Conclusão de Curso no formato de monografia em Educação Física nas diferentes modalidades e níveis de ensino. Planejamento e desenvolvimento da monografia sob a orientação docente. Avaliação por banca examinadora.