

EMENTÁRIO DAS DISCIPLINAS DO CURSO DE EDUCAÇÃO FÍSICA - LICENCIATURA/IRATI
(Currículo iniciado em 2010)

ANATOMIA HUMANA APLICADA À EDUCAÇÃO FÍSICA C/H 68 (0689/I)

Introdução ao estudo da anatomia humana. Osteologia, sindesmologia, miologia, sistemas: respiratório, circulatório, digestório, gênito-urinário. Neuro-anatomia. Noções gerais de neurologia, endocrinologia e órgãos dos sentidos.

APRENDIZAGEM MOTORA C/H 68 (1425/I)

Principais abordagens, termos e conceitos da aprendizagem motora. Performance motora e processamento de informações. Variáveis que influenciam a aprendizagem motora.

ATIVIDADES AQUÁTICAS C/H 68 (1432/I)

Histórico, evolução e objetivos das modalidades. Noções de regras. Procedimentos pedagógicos do ensino dos esportes aquáticos. Fundamentos técnicos da natação. Princípios de Hidrodinâmica e hidrostática.

ATLETISMO C/H 102 (1426/I)

Histórico, evolução e objetivos da modalidade. Noções de regras e arbitragem. Procedimentos pedagógicos que levem a uma vivência e aprendizagem do atletismo com ênfase na natureza dos movimentos básicos. Fundamentação do ensino técnico e tático.

BASQUETEBOL C/H 68 (1427/I)

Histórico, evolução e objetivos da modalidade. Noções de regras, abordagens pedagógicas do ensino do basquetebol. Fundamentos técnico-táticos. Sistemas ofensivos e defensivos. Variações da modalidade.

BIOESTATÍSTICA C/H 68 (1433/I)

Apresentação de banco de dados (estatística descritiva). Análise paramétrica, testes de hipóteses, intervalo de confiança, valores probabilísticos, teste t, análise de variância. Análise não paramétrica. Análise de regressão. Interpretação de dados em pesquisa científica.

BIOMECÂNICA DO EXERCÍCIO C/H 68 (1434/I)

Aspectos históricos, conceitos e definições. Terminologia básica dos movimentos. Princípios básicos de mecânica. Torque e sistemas de alavancas. Tipos de força, equilíbrio e centro de gravidade. Estrutura e funções do sistema biomecânico do aparelho locomotor.

BIOQUÍMICA DO EXERCÍCIO C/H 68 (1372/I)

Principais rotas metabólicas de degradação e biossíntese de metabólitos (glicídios, proteínas e lipídios) nos mamíferos, bem como, aplicar estes conhecimentos para alterações bioquímicas importantes que ocorrem durante o exercício físico.

CITOLOGIA E HISTOLOGIA C/H 68 (1373/I)

Estudo dos diferentes tipos de células, da composição protoplasmática, membranas celulares, organelas citoplasmáticas, núcleo e nucléolo. Abordagem anatômica, microscópica e origem embriológica dos tecidos, órgãos e sistemas com ênfase nas suas relações morto-funcionais.

CRESCIMENTO E DESENVOLVIMENTO C/H 68 (1374/I)

Conceitos de crescimento, desenvolvimento e maturação. Principais teorias e modelos e sua aplicação no processo ensino/aprendizagem da Educação Física. Domínios do desenvolvimento humano. Estágios de crescimento e desenvolvimento físico e motor.

DIDÁTICA C/H 68 (1428/I)

Reflexões sobre educação e prática pedagógica na escola. A formação do educador. Didática como área de saber da pedagogia e seu desenvolvimento histórico. Análise crítica dos processos de ensino e de aprendizagem, à luz das tendências pedagógicas. Elementos fundamentais estruturantes da prática pedagógica. Organização do trabalho pedagógico no cotidiano escolar.

EDUCAÇÃO FÍSICA ADAPTADA C/H 136 (0014/I)

Conceito e classificação dos portadores de necessidades especiais. Elementos teórico-práticos para

elaboração e desenvolvimento de programas de Educação Física Adaptada (deficiência mental, visual, auditiva, física e múltiplas).

EDUCAÇÃO FÍSICA E CULTURA C/H 68 (1375/I)

A cultura como categoria para compreensão do ser humano. A noção antropológica de cultura e suas implicações para a Educação Física. Análise das práticas corporais a partir da perspectiva cultural. A dimensão cultural da educação, do lazer, da saúde e do corpo e suas relações com a Educação Física.

ESTÁGIO SUPERVISIONADO NAS SÉRIES INICIAIS C/H 102 (1435/I)

Concepções metodológicas de ensino da Educação Física na educação infantil e ensino fundamental (1º à 4º séries). Planejamento e execução de plano de ação didático em escolas de educação infantil e/ou de ensino fundamental (1º à 4º séries) da rede pública e particular de ensino, em consonância com a realidade escolar. Projetos pedagógicos no contexto educacional. Elaboração de relatórios científicos sobre as atividades propostas.

ESTÁGIO SUPERVISIONADO NO ENSINO FUNDAMENTAL C/H 102 (1440/I)

Concepções metodológicas de ensino da Educação Física no ensino fundamental (5º à 8º séries). Planejamento e execução de plano de ação didático em escolas de 5º à 8º séries do ensino fundamental da rede pública e particular de ensino, em consonância com a realidade escolar. Projetos Pedagógicos no contexto educacional. Elaboração de relatórios científicos sobre as atividades propostas.

ESTÁGIO SUPERVISIONADO NO ENSINO MÉDIO C/H 102 (1441/I)

Concepções metodológicas de ensino da Educação Física no ensino médio e educação de jovens e adultos. Implicações no processo ensino-aprendizagem para grupos heterogêneos: momentos e problemas. Planejamento e execução de plano de ação didático em escolas de ensino médio e/ou educação de jovens e adultos da rede pública particular de ensino, em consonância com a realidade escolar. Projetos pedagógicos no contexto educacional. Elaboração de relatórios científicos sobre as atividades propostas.

FISIOLOGIA DO EXERCÍCIO C/H 68 (1429/I)

Sistemas de fornecimento de energia. Adaptações fisiológicas provocadas pela atividade física em células, tecidos e sistemas orgânicos.

FISIOLOGIA HUMANA APLICADA À EDUCAÇÃO FÍSICA C/H 68 (0691/I)

Características gerais do funcionamento de células, tecidos e sistemas orgânicos: digestório, muscular, cardiorespiratório, nervoso, endócrino. Noções gerais de sistemas energéticos.

FUTEBOL C/H 68 (0006/I)

Vivenciar o Futebol, o Futsal, o Futebol Society e o Futebol de Areia, como esportes e como fenômenos sociais, com o objetivo de aplicá-los, modificá-los e adequá-los, segundo as características e objetivos do meio onde se desenvolvem. Histórico e regras do Futebol e do Futsal. Fundamentos do Futebol e do Futsal. Qualidades específicas para o jogador de Futebol. A técnica individual do jogador de Futebol. Sistemas táticos. Noções de organização de competições de Futebol, Futsal, Futebol Society e Futebol de Areia.

HANDEBOL C/H 68 (1436/I)

Histórico, evolução e objetivos da modalidade. Noções de regras, súmulas e arbitragem. Procedimentos pedagógicos que levem a uma vivência e aprendizagem do handebol com ênfase na natureza dos movimentos básicos. Sistemas ofensivos e defensivos. Variações da modalidade.

HISTÓRIA DA EDUCAÇÃO C/H 68 (1379/I)

Estudo da evolução histórica da educação brasileira, do período colonial aos dias atuais, com o objetivo de compreender seus condicionantes sócio-econômicos e políticos.

LIBRAS PARA OUVINTES: MÓDULO BÁSICO C/H 68 (1149/I)

Curso básico de Língua Brasileira de Sinais como LE/L2, introduzindo os elementos essenciais da língua. Apresentação de datilologia, vocabulário em sinais e estruturas gramaticais simples que capacitem para a comunicação elementar com pessoas surdas.

LUTAS C/H 68 (1442/I)

Estudo das diversas formas de lutas/artes marciais em suas dimensões teórica e prática. Dimensões históricas, filosóficas e culturais das diferentes lutas/artes marciais. Relações entre as lutas/artes marciais e a Educação Física. Noções das diferentes lutas e procedimentos pedagógicos para o seu ensino.

MANIFESTAÇÕES RÍTMICAS C/H 68 (1443/I)

Estudo das diversas formas de manifestação rítmica e expressiva humana em suas dimensões teórica e prática. Abordagem das manifestações da cultura corporal de movimento que por meio de gestos e de ritmos, sons e música produzem formas de se expressar e comunicar com o corpo. Relações entre as manifestações rítmicas e expressivas e a Educação Física.

MEDIDAS E AVALIAÇÃO EM EDUCAÇÃO FÍSICA C/H 68 (1437/I)

Considerações sobre teste, medida e avaliação em Educação Física: conceitos e princípios básicos. Tipos de testes utilizados em Educação Física. Características dos testes: validade e reprodutibilidade. Princípios da avaliação de habilidades esportivas. Baterias de testes.

METODOLOGIA DA PESQUISA EM EDUCAÇÃO FÍSICA C/H 68 (1430/I)

Noções gerais de teoria do conhecimento e teoria da ciência. Epistemologia da pesquisa em Educação Física e Educação. Elaboração de projetos de pesquisa. Métodos, economia e eficiência nos estudos. Ética e Bioética na pesquisa em Educação Física.

ORGANIZAÇÃO E AÇÕES EM EDUCAÇÃO FÍSICA C/H 102 (1438/I)

Conhecer e desenvolver as diversas formas de ação, relacionada a administração da Educação Física e Esportes no ambiente escolar, com finalidades de educação e participação. Estudo dos meios de comunicação e o poder da mídia na divulgação dos esportes. Identificação das formas e técnicas de gerenciamento em esportes. O Marketing e suas influências, bem como a propaganda e a publicidade nos Esportes.

ORGANIZAÇÃO E FUNCIONAMENTO DA EDUCAÇÃO BÁSICA C/H 68 (1145/I)

Será oferecida uma visão crítica do conjunto de leis que regem a Educação Nacional no que diz respeito ao Ensino Fundamental e Médio, além da análise dos currículos verificando-se a ordenação e seqüência.

PEDAGOGIA DO ESPORTE C/H 68 (1376/I)

Estudo das teorias pedagógicas constitutivas do esporte. Aprofundamento da reflexão sobre a especificidade pedagógica do esporte. Estudo dos procedimentos pedagógicos no processo de iniciação no esporte. Modelos pedagógicos no ensino dos esportes. Comportamentos pedagógicos no processo de ensino-aprendizagem.

PSICOLOGIA DA EDUCAÇÃO C/H 68 (1061/I)

A Psicologia como ciência e sua contribuição para a educação. Relação de desenvolvimento e aprendizagem. Desenvolvimento, linguagem e expressão.

RECREAÇÃO E LAZER C/H 136 (1377/I)

Laboratório de atividades recreativas no ambiente escolar. Abordagem conceitual das relações existentes entre a Educação Física, recreação e lazer, dentro de uma visão histórica, com vistas à perspectiva contemporânea.

REFLEXÕES SÓCIO-ANTROPOLÓGICAS NA EDUCAÇÃO FÍSICA C/H 68 (1444/I)

Interfaces conceituais e críticas do pensamento antropológico e sociológico com a Educação Física, no que tange a construção cultural de corpo e as discriminações advindas de diferenças socioculturais. Relações étnico-raciais no âmbito da Educação Física, Esporte e Lazer. Tensões históricas entre corpo e sociedade na perspectiva das culturas afro-brasileira e indígena. Reflexões sobre inclusão e diversidade em um cenário social excludente a partir das contribuições das culturas afro-brasileira e indígena para a Educação Física e Esporte, em suas dimensões sociológicas e antropológicas.

SEMINÁRIOS EM EDUCAÇÃO FÍSICA C/H 68 (1445/I)

Tópicos sobre o conhecimento e a pesquisa científica. Leitura, análise e interpretação de textos científicos em Educação Física. Apresentações de Seminários sobre temas em Educação Física.

SOCORROS URGENTES C/H 68 (1439/I)

Reconhecimento da situação de emergência e procedimento frente ao acidentado. Prevenção, identificação e primeiros cuidados com lesões ocorridas nas diferentes modalidades esportivas e atividades relacionadas nas aulas de Educação Física. Identificação e encaminhamento em estados patológicos do escolar.

TEORIA E PRÁTICA DA GINÁSTICA C/H 102 (0700/I)

Histórico, evolução e objetivos da Ginástica. Natureza, classificação e divisão da Ginástica. Fundamentos técnicos dos exercícios ginásticos. Procedimentos pedagógicos que levem a uma vivência e aprendizagem da Ginástica Artística com ênfase na natureza dos movimentos básicos. Noções de regras e arbitragem.

TEORIA E PRINCÍPIOS DA EDUCAÇÃO FÍSICA C/H 102 (1378/I)

Estudo das principais teorias da Educação Física. Percorso histórico da Educação Física mundial e no Brasil. O pensamento epistemológico da Educação Física e as suas implicações pedagógicas. Educação Física, Esporte e Lazer enquanto fenômenos sócio-culturais e a construção do conceito de tempo livre na sociedade contemporânea.

VOLEIBOL C/H 68 (1431/I)

Histórico, evolução e objetivos da modalidade. Noções de regras, súmulas e arbitragem. Procedimentos pedagógicos que levem a uma vivência e aprendizagem do voleibol com ênfase na natureza dos movimentos básicos. Sistemas ofensivos e defensivos. Fundamentação técnica e tática. Variações da modalidade.

DISCIPLINAS OPTATIVAS

ATIVIDADE FÍSICA NA INFÂNCIA E ADOLESCÊNCIA C/H 68 (1446/I)

Relação entre atividade física, aptidão física, desempenho atlético e crescimento. Aptidão física relacionada à saúde na infância e adolescência: dimensões morfológicas, funcional-motora, fisiológica e comportamental. Estudos com crianças e jovens.

ATIVIDADES FÍSICAS COMPLEMENTARES C/H 68 (1447/I)

Estudo das modalidades esportivas que culturalmente possuem menor inserção em nossa sociedade, investigando a aplicabilidade no sistema educacional formal. Estudo da evolução histórica e dos elementos fundamentais dos esportes e jogos não contempladas na grade curricular.

EDUCAÇÃO FÍSICA E POLÍTICAS EDUCACIONAIS C/H 68 (1448/I)

Estado, Sociedade e Educação Física. Implicações acadêmico-profissionais de políticas educacionais no campo da Educação Física. A Educação Física e a construção do projeto pedagógico da escola. Educação Física e Pedagogia Social.

EDUCAÇÃO FÍSICA NO CONTEXTO DA EDUCAÇÃO DE JOVENS E ADULTOS C/H 68 (1449/I)

Inserção precoce no mercado de trabalho e suas implicações na educação escolarizada. A Educação Física no processo de escolarização de jovens e adultos. Contribuição da Educação Física na educação escolarizada de adultos e idosos.

ESPORTES ALTERNATIVOS NA ESCOLA C/H 68 (1450/I)

Vivenciar esportes diferenciados que desenvolvam certas habilidades por meio da descoberta de uma forma alternativa de se exercitar, aprender novos movimentos e também uma integração no meio social. Verificar quais esportes alternativos podem ser desenvolvidos no âmbito escolar considerando perspectivas pedagógicas, históricas, sociais e culturais.

INFORMÁTICA BÁSICA C/H 68 (0042/I)

Organização de um sistema de computação. Terminologia e definições. Conceito de um sistema operacional. Utilitários e sistemas aplicativos de Mercado. A rede custo-benefício. A utilização da planilha eletrônica. Processador de texto. Sistema de gerenciamento de dados. Seleção de aplicativos e prática em computadores: relacionada com o curso envolvendo rotinas e procedimentos profissionais específicos.

INGLÊS INSTRUMENTAL C/H 68 (0043/I)

Desenvolvimento de técnicas de leitura, aquisição de vocabulário e gramática visando a compreensão de

diferentes tipos de textos, em nível básico.

PRESSUPOSTOS TEÓRICO-PRÁTICOS DA GESTÃO EDUCACIONAL C/H 68 (1451/I)

A gestão da escola enquanto prática social, política e pedagógica. A gestão da escola no sistema educacional brasileiro. A gestão escolar em suas particularidades – funções, liderança, organização, poder e autonomia. Gestão e coordenação de processos educativos. A coordenação pedagógica na escola de educação básica. A abordagem participativa na gestão escolar.

EMENTÁRIO DAS DISCIPLINAS DO CURSO DE EDUCAÇÃO FÍSICA - LICENCIATURA/IRATI
(Currículo iniciado em 2009)

ANATOMIA HUMANA APLICADA À EDUCAÇÃO FÍSICA 0689/I C/H 68

Introdução ao estudo da anatomia humana. Osteologia, sindesmologia, miologia, sistemas: respiratório, circulatório, digestório, gênito-urinário. Neuro-anatomia. Noções gerais de neurologia, endocrinologia e órgãos dos sentidos.

APRENDIZAGEM MOTORA 0012/I C/H 68

Disciplina teórico-prática que visa fornecer informações sobre os diferentes processos de aquisição de informações (teoria, princípios e conceitos) e das variáveis que influenciam a aprendizagem motora. Categorias e níveis de aprendizagem motora.

ATLETISMO 0690/I C/H 102

Histórico, evolução e objetivos da modalidade. Noções de regras e arbitragem. Procedimentos pedagógicos que levem a uma vivência e aprendizagem do atletismo com ênfase na natureza dos movimentos básicos. Aprofundamento do ensino técnico e tático.

BASQUETEBOL 0695/I C/H 68

Histórico, evolução e objetivos da modalidade. Noções de regras, súmulas e arbitragem. Procedimentos pedagógicos que levem a uma vivência e aprendizagem do basquetebol com ênfase na natureza dos movimentos básicos. Sistemas ofensivos e defensivos. Aprofundamento do ensino técnico e tático. Variações da modalidade.

BIOESTATÍSTICA 1146/I C/H 68

Amostragem, Representação Tabular e Gráfica, Medidas de Posição e Dispersão, Probabilidade, Distribuições de Probabilidade e Análise de Regressão e Correlação.

BIOMECÂNICA DO EXERCÍCIO 0022/I C/H 68

Terminologia e conceitos de mecânica simples. Cinemática linear e angular. Cinética linear e angular. Biomecânica da estrutura óssea e das articulações.

CRESCIMENTO E DESENVOLVIMENTO 0003/I C/H 68

Disciplina teórica que visa fornecer os conhecimentos sobre o ciclo de vida do ser humano, crescimento, maturação e experiência (períodos críticos e sensíveis) dos diferentes níveis de desenvolvimento (motor, afetivo, cognitivo e social) com ênfase no motor.

DIDÁTICA 0545/I C/H 68

Reflexões sobre educação e prática pedagógica na escola. A formação do educador. Didática como área de saber da pedagogia e seu desenvolvimento histórico. Análise crítica dos processos de ensino e de aprendizagem, à luz das tendências pedagógicas. Elementos fundamentais estruturantes da prática pedagógica. Organização do trabalho pedagógico no cotidiano escolar.

EDUCAÇÃO FÍSICA ADAPTADA 0014/I C/H 136

Conceito e classificação dos portadores de necessidades especiais. Elementos teórico-práticos para elaboração e desenvolvimento de programas de Educação Física Adaptada (deficiência mental, visual, auditiva, física e múltiplas).

ESPORTE E LAZER COMUNITÁRIO 0696/I C/H 68

Estudos referentes ao Esporte e Lazer nos setores público e privado, a partir de abordagens filosóficas, sociológicas e políticas, privilegiando os conteúdos culturais físico-esportivos, buscando um entendimento interdisciplinar, na construção de propostas para a Educação Física formal e não formal junto a comunidade escolar, bem como, analisar programas já executados em diferentes locais.

ESTÁGIO SUPERVISIONADO EM ESPORTE E LAZER COMUNITÁRIO 1147/I C/H 136

Curso elaborado com a finalidade de introduzir os alunos em atividades desenvolvidas no campo profissional, dentro de suas condições reais e supervisionada pelo professor do curso. Procurar oportunizar aos alunos de forma progressiva, a observação e o acompanhamento da prática profissional relativa às diversas áreas da Educação Física, clubes, centros comunitários, associações, entre outras. Inclui ainda, debates sobre a preparação do profissional na área do lazer e do esporte comunitário.

ESTÁGIO SUPERVISIONADO NAS SÉRIES INICIAIS 1148/I C/H 136

Concepções metodológicas de ensino da Educação Física na educação infantil e ensino fundamental (1ª à 4ª séries). Planejamento e execução de plano de ação didático em escolas de educação infantil e/ou de ensino fundamental (1ª à 4ª séries) da rede pública e particular de ensino, em consonância com a realidade escolar. Projetos pedagógicos no contexto educacional. Elaboração de relatórios científicos sobre as atividades propostas.

ESTÁGIO SUPERVISIONADO NO ENSINO FUNDAMENTAL 1150/I C/H 136

Concepções metodológicas de ensino da Educação Física no ensino fundamental (5ª à 8ª séries). Planejamento e execução de plano de ação didático em escolas de 5ª a 8ª séries do ensino fundamental da rede pública e particular de ensino, em consonância com a realidade escolar. Projetos pedagógicos no contexto educacional. Elaboração de relatórios científicos sobre as atividades propostas.

ESTÁGIO SUPERVISIONADO NO ENSINO MÉDIO 1151/I C/H 136

Concepções metodológicas de ensino da Educação Física no ensino médio e educação de jovens e adultos. Implicações no processo ensino-aprendizagem para grupos heterogêneos: momentos e problemas. Planejamento e execução de plano de ação didático em escolas de ensino médio e/ou educação de jovens e adultos da rede pública e particular de ensino, em consonância com a realidade escolar. Projetos pedagógicos no contexto educacional. Elaboração de relatórios científicos sobre as atividades propostas.

EXTENSÃO EM ESPORTE E LAZER 0703/I C/H 68

O conhecimento do funcionamento da extensão universitária. A elaboração de projetos e programas destinados à comunidade acadêmica e funcional. Operacionalização dos projetos elaborados no interior da Instituição. Avaliação de resultados.

FISIOLOGIA DO EXERCÍCIO 0016/I C/H 68

Metabolismo energético e sistemas de fornecimento de energia. Adaptações fisiológicas provocadas pela atividade física em células, tecidos e sistemas orgânicos.

FISIOLOGIA HUMANA APLICADA À EDUCAÇÃO FÍSICA 0691/I C/H 68

Características gerais do funcionamento de células, tecidos e sistemas orgânicos: digestório, muscular, cardiorespiratório, nervoso, endócrino. Noções gerais de sistemas energéticos.

FUTEBOL 0006/I C/H 68

Vivenciar o Futebol, o Futsal, o Futebol Society e o Futebol de Areia, como esportes e como fenômenos sociais, com o objetivo de aplicá-los, modificá-los e adequá-los, segundo as características e objetivos do meio onde se desenvolvem. Histórico e regras do Futebol e do Futsal. Fundamentos do Futebol e do Futsal. Qualidades específicas para o jogador de Futebol. A técnica individual do jogador de Futebol. Sistemas táticos. Noções de organização de competições de Futebol, Futsal, Futebol Society e Futebol de Areia.

GINÁSTICA RÍTMICA DESPORTIVA 0711/I C/H 68

Estudo do ritmo como fenômeno que se expressa no movimento humano. Valor e Histórico da Ginástica Rítmica com ênfase em suas implicações educacionais e artísticas no âmbito da Educação Física. Alinhamento postural, atitudes e posições. Ritmo, plano, sentidos e direções. Classificação dos movimentos. Dança: utilização dos materiais, montagem e séries.

HANDEBOL 0697/I C/H 68

Histórico, evolução e objetivos da modalidade. Noções de regras, súmulas e arbitragem. Procedimentos pedagógicos que levem a uma vivência e aprendizagem do handebol com ênfase na natureza dos movimentos básicos. Sistemas ofensivos e defensivos. Aprofundamento do ensino técnico e tático. Variações da modalidade.

LIBRAS PARA OUVINTES: MÓDULO BÁSICO 1149/I C/H 68

Curso básico de Língua Brasileira de Sinais como LE/L2, introduzindo os elementos essenciais da língua. Apresentação de datilografia, vocabulário em sinais e estruturas gramaticais simples que capacitem para a comunicação elementar com pessoas surdas.

MEDIDAS E AVALIAÇÃO EM EDUCAÇÃO FÍSICA 0026/I C/H 68

Conhecimento Teórico-Prático para a avaliação do aspecto morfológico e funcional motor. Princípios

básicos para prescrição e orientação de exercícios físicos.

METODOLOGIA DE PESQUISA EM EDUCAÇÃO FÍSICA 0692/I C/H 68

Noções gerais de teoria do conhecimento e teoria da ciência. Epistemologia da pesquisa em Educação Física e Educação. Elaboração de projetos de pesquisa. Métodos, economia e eficiência nos estudos. Ética e Bioética na pesquisa em Educação Física.

NATAÇÃO 0704/I C/H 68

Histórico, evolução e objetivos da modalidade. Noções de regras, súmulas e arbitragem. Procedimentos pedagógicos que levem a uma vivência e aprendizagem da natação com ênfase na natureza dos movimentos básicos. Hidrodinâmica e hidrostática.

ORGANIZAÇÃO E AÇÕES EM EDUCAÇÃO FÍSICA 0706/I C/H 102

Conhecer e desenvolver as diversas formas de ação, relacionada a administração da Educação Física e Desportos em nível formal, não formal e informal, com finalidades de educação, participação e rendimento. Analisar o fenômeno desportivo, a elaboração de políticas para o esporte e lazer, e sua influência no comportamento das pessoas. Estudo dos meios de comunicação e o poder da mídia na divulgação dos esportes. Identificação das formas e técnicas de gerenciamento em esportes. O Marketing e suas influências, bem como a propaganda e a publicidade nos Esportes.

ORGANIZAÇÃO E FUNCIONAMENTO DA EDUCAÇÃO BÁSICA 1145/I C/H 68

Será oferecida uma visão crítica do conjunto de leis que regem a Educação Nacional no que diz respeito ao Ensino Fundamental e Médio, além da análise dos currículos verificando-se a ordenação e seqüência.

PSICOLOGIA DA EDUCAÇÃO 1061/I C/H 68

A Psicologia como ciência e sua contribuição para a educação. Relação de desenvolvimento e aprendizagem. Desenvolvimento, linguagem e expressão.

RECREAÇÃO 0693/I C/H 136

Laboratório de atividades recreativas, tanto no ambiente escolar, como fora dele; abordagem conceitual das relações existentes entre a Educação Física, recreação e lazer, dentro de uma visão histórica, com vistas à perspectiva contemporânea.

RECREAÇÃO E JOGOS NA TERCEIRA IDADE 0707/I C/H 68

Conhecimento teórico e prático acerca de reflexões sobre o fenômeno da terceira idade. Envelhecimento Social, Psicológico, Biológico e Funcional. Atividade física para idosos. Discussão e elaboração de programas de atividades físicas e recreativas para a terceira idade. Planejamento, análise e elaboração de projetos para atuação e intervenção em entidades e centros de idosos. Aplicação de projetos para a terceira idade.

REFLEXÕES SÓCIO-ANTROPOLÓGICAS NA EDUCAÇÃO FÍSICA 1152/I C/H 68

Interfaces conceituais e críticas da antropologia e sociologia com a Educação Física, no que tangem a construção cultural de corpo e as discriminações advindas de diferenças socioculturais. Relações étnico-raciais no âmbito da Educação Física, Esporte e Lazer. Tensões históricas entre corpo e sociedade na perspectiva das culturas afro-brasileira e indígena. Reflexões sobre inclusão e diversidade em um cenário social excludente a partir das contribuições das culturas afro-brasileira e indígena para a Educação Física e Esporte, em suas dimensões sociológicas e antropológicas.

SEMINÁRIOS EM EDUCAÇÃO FÍSICA 0713/I C/H 68

Tópicos sobre o conhecimento e a pesquisa científica. Leitura, análise e interpretação de textos científicos em Educação Física. Apresentações de Seminários sobre temas em Educação Física. Apresentação e entrega de um trabalho científico (artigo).

SOCORROS URGENTES E SAÚDE PÚBLICA 0699/I C/H 68

Reconhecimento da situação de emergência e procedimento frente ao acidentado. Prevenção, identificação e primeiros cuidados com lesões ocorridas nas diferentes modalidades esportivas e atividades relacionadas a aula de Educação Física. Identificação e encaminhamento em estados patológicos do escolar. Noções sobre promoção da saúde e prevenção de doenças crônico-degenerativas.

TEORIA E PRÁTICA DA GINÁSTICA 0700/I C/H 102

Histórico, evolução e objetivos da Ginástica. Natureza, classificação e divisão da Ginástica. Fundamentos técnicos dos exercícios ginásticos. Procedimentos pedagógicos que levem a uma vivência e aprendizagem da Ginástica Artística com ênfase na natureza dos movimentos básicos. Noções de regras e arbitragem.

TEORIA E PRINCÍPIOS DA EDUCAÇÃO FÍSICA 0694/I C/H 102

Introdução ao pensamento pedagógico-educacional e a relação com a Educação Física. Tendências na Educação Física mundial e no Brasil. Os modelos alternativos para o ser humano e as implicações de ordem pedagógica. Escola Pública e a disciplina Educação Física e a Escola Pública Superior e os cursos de Graduação em Educação Física. Educação Física, Esporte e Lazer enquanto fenômenos sócio-culturais e a construção do conceito de tempo livre na sociedade moderna e pós-moderna.

TÓPICOS ESPECIAIS 0708/I C/H 68

Esta disciplina terá seu programa definido em função das pesquisas que se realizam no DEDUF, das suas linhas de pesquisa e ou de discussões prévias entre alunos e professores.

TREINAMENTO DESPORTIVO 0714/I C/H 102

Bases gerais do treinamento desportivo. Programação e planejamento do treinamento desportivo. Métodos do treinamento desportivo.

VOLEIBOL 0020/I C/H 68

Histórico, evolução e objetivos da modalidade. Noções de regras, súmulas e arbitragem. Procedimentos pedagógicos que levem a uma vivência e aprendizagem do voleibol com ênfase na natureza dos movimentos básicos. Sistemas ofensivos e defensivos. Aprofundamento do ensino técnico e tático. Variações da modalidade.

DISCIPLINAS OPTATIVAS

ATIVIDADES EM ACADEMIA 0040/I C/H 68

Estudo dos pressupostos teóricos e metodológicos dos movimentos da Ginástica e Dança, conhecimento das práticas aplicadas pelo Profissional de Educação Física dentro de uma Academia. Administração e estrutura de uma academia. Histórico e conceitos das diversas formas de Ginástica e Danças. Iniciação à Musculação.

ATIVIDADES FÍSICAS COMPLEMENTARES 0041/I C/H 68

Estudo das modalidades esportivas que culturalmente possuem menor inserção em nossa sociedade, investigando a aplicabilidade no sistema educacional formal, não formal e informal. Estudo da evolução histórica e dos elementos fundamentais das modalidades não contempladas na grade curricular.

ESPORTES OLÍMPICOS ADAPTADOS 0715/I C/H 68

Conhecimento e vivência das modalidades esportivas paraolímpicas das deficiências: Visual, auditiva, física e mental.

ESPORTES RADICAIS 0716/I C/H 68

Estudar e vivenciar os esportes radicais, com potencial para prática regional, estadual e nacional, buscando analisar os componentes de prazer, aventura, risco e vertigem presentes no desenvolvimento destas modalidades, entre os praticantes e não praticantes, na natureza ou na zona urbana, tendo como referencial teórico o imaginário social.

INFORMÁTICA BÁSICA 0042/I C/H 68

Organização de um sistema de computação. Terminologia e definições. Conceito de um sistema operacional. Utilitários e sistemas Aplicativos de Mercado. A rede custo-benefício. A utilização da planilha eletrônica. Processador de texto. Sistema de gerenciamento de dados. Seleção de aplicativos e prática em computadores: relacionada com o curso envolvendo rotinas e procedimentos profissionais específicos.

INGLÊS INSTRUMENTAL 0043/I C/H 68

Desenvolvimento de técnicas de leitura, aquisição de vocabulário e gramática visando a compreensão de diferentes tipos de textos, em nível básico.

NOÇÕES BÁSICAS DE NUTRIÇÃO EM EDUCAÇÃO FÍSICA 0717/I C/H 68

Nutrientes. Energia. Metabolismo dos nutrientes. Nutrição nas diversas fases da vida. Nutrição e doenças crônico-degenerativas. Nutrição e atividade física. Atividade física e o uso de suplementos.

PSICOLOGIA DO ESPORTE 1153/I C/H 68

Estudo dos diferentes componentes psicológicos que influenciam o comportamento humano e a performance nos esportes.

REABILITAÇÃO MOTORA 0045/I C/H 68

Noções gerais sobre Fisioterapia. Ginástica corretiva, exercícios para fortalecimento dos diversos grupos musculares (massoterapia, avaliação e testes aplicados à ginástica e recuperação).

TEATRO E DANÇA 0046/I C/H 68

História, conceito e evolução do teatro e da dança. Expressão Corporal. Tipos de Danças. Técnicas de improvisação. Composição coreografia e teatral, visando apresentação para a comunidade.

EMENTÁRIO DAS DISCIPLINAS DO CURSO DE EDUCAÇÃO FÍSICA - LICENCIATURA (Currículo iniciado em 2004)

ANATOMIA HUMANA APLICADA À EDUCAÇÃO FÍSICA (0689/I) - C/H 68

Introdução ao estudo da anatomia humana. Osteologia, sindesmologia, miologia, sistemas: respiratório, circulatório, digestório, gênito-urinário. Neuro-anatomia. Noções gerais de neurologia, endocrinologia e órgãos dos sentidos.

APRENDIZAGEM MOTORA (0012/I) - C/H 68

Disciplina teórico-prática que visa fornecer informações sobre os diferentes processos de aquisição de informações (teoria, princípios e conceitos) e das variáveis que influenciam a aprendizagem motora. Categorias e níveis de aprendizagem motora.

ATLETISMO (0690/I) - C/H 102

Histórico, evolução e objetivos da modalidade. Noções de regras e arbitragem. Procedimentos pedagógicos que levem a uma vivência e aprendizagem do atletismo com ênfase na natureza dos movimentos básicos. Aprofundamento do ensino técnico e tático.

BASQUETEBOL (0695/I) - C/H 68

Histórico, evolução e objetivos da modalidade. Noções de regras, súmulas e arbitragem. Procedimentos pedagógicos que levem a uma vivência e aprendizagem do basquetebol com ênfase na natureza dos movimentos básicos. Sistemas ofensivos e defensivos. Aprofundamento do ensino técnico e tático. Variações da modalidade.

BIOESTATÍSTICA (0083/I) - C/H 68

Amostragem, Representação Tabular e Gráfica, Medidas de Posição e Dispersão, Probabilidade, Distribuições de Probabilidade e Análise de Regressão e Correlação.

BIOMECÂNICA DO EXERCÍCIO (0022/I) - C/H 68

Terminologia e conceitos de mecânica simples. Cinemática linear e angular. Cinética linear e angular. Biomecânica da estrutura óssea e das articulações.

CRESCIMENTO E DESENVOLVIMENTO (0003/I) - C/H 68

Disciplina teórica que visa fornecer os conhecimentos sobre o ciclo de vida do ser humano, crescimento, maturação e experiência (períodos críticos e sensíveis) dos diferentes níveis de desenvolvimento (motor, afetivo, cognitivo e social) com ênfase no motor.

DIDÁTICA (0545/I) - C/H 68

Reflexões sobre educação e prática pedagógica na escola. A formação do educador. Didática como área de saber da pedagogia e seu desenvolvimento histórico. Análise crítica dos processos de ensino e de aprendizagem, à luz das tendências pedagógicas. Elementos fundamentais estruturantes da prática pedagógica. Organização do trabalho pedagógico no cotidiano escolar.

EDUCAÇÃO FÍSICA ADAPTADA (0014/I) - C/H 136

Conceito e classificação dos portadores de necessidades especiais. Elementos teórico-práticos para elaboração e desenvolvimento de programas de Educação Física Adaptada (deficiência mental, visual, auditiva, física e múltiplas).

ESPORTE E LAZER COMUNITÁRIO (0696/I) - C/H 68

Estudos referentes ao Esporte e Lazer nos setores público e privado, a partir de abordagens filosóficas, sociológicas e políticas, privilegiando os conteúdos culturais físico-esportivos, buscando um entendimento interdisciplinar, na construção de propostas para a Educação Física formal e não formal junto a comunidade escolar, bem como, analisar programas já executados em diferentes locais.

ESTÁGIO SUPERVISIONADO EM ESPORTE E LAZER COMUNITÁRIO (0701/I) - C/H 102

Curso elaborado com a finalidade de introduzir os alunos em atividades desenvolvidas no campo profissional, dentro de suas condições reais e supervisionada pelo professor do curso. Procurar oportunizar aos alunos de forma progressiva, a observação e o acompanhamento da prática profissional relativa às diversas áreas da Educação Física, clubes, centros comunitários, associações, entre outras. Inclui ainda, debates sobre a preparação do profissional na área do lazer e do esporte comunitário.

ESTÁGIO SUPERVISIONADO NAS SÉRIES INICIAIS (0702/I) - C/H 102

Concepções metodológicas de ensino da Educação Física na educação infantil e ensino fundamental (1ª à 4ª séries). Planejamento e execução de plano de ação didático em escolas de educação infantil e/ou de ensino fundamental (1ª à 4ª séries) da rede pública e particular de ensino, em consonância com a realidade escolar. Projetos pedagógicos no contexto educacional. Elaboração de relatórios científicos sobre as atividades propostas.

ESTÁGIO SUPERVISIONADO NO ENSINO FUNDAMENTAL (0709/I) - C/H 102

Concepções metodológicas de ensino da Educação Física no ensino fundamental (5ª à 8ª séries). Planejamento e execução de plano de ação didático em escolas de 5ª a 8ª séries do ensino fundamental da rede pública e particular de ensino, em consonância com a realidade escolar. Projetos pedagógicos no contexto educacional. Elaboração de relatórios científicos sobre as atividades propostas.

ESTÁGIO SUPERVISIONADO NO ENSINO MÉDIO (0710/I) - C/H 102

Concepções metodológicas de ensino da Educação Física no ensino médio e educação de jovens e adultos. Implicações no processo ensino-aprendizagem para grupos heterogêneos: momentos e problemas. Planejamento e execução de plano de ação didático em escolas de ensino médio e/ou educação de jovens e adultos da rede pública e particular de ensino, em consonância com a realidade escolar. Projetos pedagógicos no contexto educacional. Elaboração de relatórios científicos sobre as atividades propostas.

EXTENSÃO EM ESPORTE E LAZER (0703/I) - C/H 68

O conhecimento do funcionamento da extensão universitária. A elaboração de projetos e programas destinados à comunidade acadêmica e funcional. Operacionalização dos projetos elaborados no interior da Instituição. Avaliação de resultados.

FISIOLOGIA DO EXERCÍCIO (0016/I) – C/H 68

Metabolismo energético e sistemas de fornecimento de energia. Adaptações fisiológicas provocadas pela atividade física em células, tecidos e sistemas orgânicos.

FISIOLOGIA HUMANA APLICADA À EDUCAÇÃO FÍSICA (0691/I) - C/H 68

Características gerais do funcionamento de células, tecidos e sistemas orgânicos: digestório, muscular, cardiorespiratório, nervoso, endócrino. Noções gerais de sistemas energéticos.

FUTEBOL (0006/I) - C/H 68

Vivenciar o Futebol, o Futsal, o Futebol Society e o Futebol de Areia, como esportes e como fenômenos sociais, com o objetivo de aplicá-los, modificá-los e adequá-los, segundo as características e objetivos do meio onde se desenvolvem. Histórico e regras do Futebol e do Futsal. Fundamentos do Futebol e do Futsal. Qualidades específicas para o jogador de Futebol. A técnica individual do jogador de Futebol. Sistemas táticos. Noções de organização de competições de Futebol, Futsal, Futebol Society e Futebol de Areia.

GINÁSTICA RÍTMICA DESPORTIVA (0711/I) - C/H 68

Estudo do ritmo como fenômeno que se expressa no movimento humano. Valor e Histórico da Ginástica Rítmica com ênfase em suas implicações educacionais e artísticas no âmbito da Educação Física. Alinhamento postural, atitudes e posições. Ritmo, plano, sentidos e direções. Classificação dos movimentos. Dança: utilização dos materiais, montagem e séries.

HANDEBOL (0697/I) - C/H 68

Histórico, evolução e objetivos da modalidade. Noções de regras, súmulas e arbitragem. Procedimentos pedagógicos que levem a uma vivência e aprendizagem do handebol com ênfase na natureza dos movimentos básicos. Sistemas ofensivos e defensivos. Aprofundamento do ensino técnico e tático. Variações da modalidade.

MEDIDAS E AVALIAÇÃO EM EDUCAÇÃO FÍSICA (0026/I) - C/H 68

Conhecimento Teórico-Prático para a avaliação do aspecto morfológico e funcional motor. Princípios básicos para prescrição e orientação de exercícios físicos.

METODOLOGIA DE PESQUISA EM EDUCAÇÃO FÍSICA (0692/I) - C/H 68

Noções gerais de teoria do conhecimento e teoria da ciência. Epistemologia da pesquisa em Educação Física e Educação. Elaboração de projetos de pesquisa. Métodos, economia e eficiência nos estudos. Ética e

Bioética na pesquisa em Educação Física.

NATAÇÃO (0704/I) - C/H 68

Histórico, evolução e objetivos da modalidade. Noções de regras, súmulas e arbitragem. Procedimentos pedagógicos que levem a uma vivência e aprendizagem da natação com ênfase na natureza dos movimentos básicos. Hidrodinâmica e hidrostática.

ORGANIZAÇÃO E AÇÕES EM EDUCAÇÃO FÍSICA (0706/I) - C/H 102

Conhecer e desenvolver as diversas formas de ação, relacionada a administração da Educação Física e Desportos em nível formal, não formal e informal, com finalidades de educação, participação e rendimento. Analisar o fenômeno desportivo, a elaboração de políticas para o esporte e lazer, e sua influência no comportamento das pessoas. Estudo dos meios de comunicação e o poder da mídia na divulgação dos esportes. Identificação das formas e técnicas de gerenciamento em esportes. O Marketing e suas influências, bem como a propaganda e a publicidade nos Esportes.

ORGANIZAÇÃO E FUNCIONAMENTO DA EDUCAÇÃO BÁSICA (0018/I) - C/H 68

Será oferecida uma visão crítica do conjunto de leis que regem a Educação Nacional no que diz respeito ao Ensino Fundamental e Médio, além da análise dos currículos verificando-se a ordenação e seqüência.

PSICOLOGIA DA EDUCAÇÃO (0008/I) - C/H 68

A Psicologia como ciência e sua contribuição para a educação. Relação de desenvolvimento e aprendizagem. Desenvolvimento, linguagem e expressão.

RECREAÇÃO (0693/I) - C/H 136

Laboratório de atividades recreativas, tanto no ambiente escolar, como fora dele; abordagem conceitual das relações existentes entre a Educação Física, recreação e lazer, dentro de uma visão histórica, com vistas à perspectiva contemporânea.

RECREAÇÃO E JOGOS NA TERCEIRA IDADE (0707/I) - C/H 68

Conhecimento teórico e prático acerca de reflexões sobre o fenômeno da terceira idade. Envelhecimento Social, Psicológico, Biológico e Funcional. Atividade física para idosos. Discussão e elaboração de programas de atividades físicas e recreativas para a terceira idade. Planejamento, análise e elaboração de projetos para atuação e intervenção em entidades e centros de idosos. Aplicação de projetos para a terceira idade.

SEMINÁRIOS EM EDUCAÇÃO FÍSICA (0713/I) - C/H 68

Tópicos sobre o conhecimento e a pesquisa científica. Leitura, análise e interpretação de textos científicos em Educação Física. Apresentações de Seminários sobre temas em Educação Física. Apresentação e entrega de um trabalho científico (artigo).

SOCORROS URGENTES E SAÚDE PÚBLICA (0699/I) - C/H 68

Reconhecimento da situação de emergência e procedimento frente ao acidentado. Prevenção, identificação e primeiros cuidados com lesões ocorridas nas diferentes modalidades esportivas e atividades relacionadas a aula de Educação Física. Identificação e encaminhamento em estados patológicos do escolar. Noções sobre promoção da saúde e prevenção de doenças crônico-degenerativas.

TEORIA E PRÁTICA DA GINÁSTICA (0700/I) - C/H 102

Histórico, evolução e objetivos da Ginástica. Natureza, classificação e divisão da Ginástica. Fundamentos técnicos dos exercícios ginásticos. Procedimentos pedagógicos que levem a uma vivência e aprendizagem da Ginástica Artística com ênfase na natureza dos movimentos básicos. Noções de regras e arbitragem.

TEORIA E PRINCÍPIOS DA EDUCAÇÃO FÍSICA (0694/I) - C/H 102

Introdução ao pensamento pedagógico-educacional e a relação com a Educação Física. Tendências na Educação Física mundial e no Brasil. Os modelos alternativos para o ser humano e as implicações de ordem pedagógica. Escola Pública e a disciplina Educação Física e a Escola Pública Superior e os cursos de Graduação em Educação Física. Educação Física, Esporte e Lazer enquanto fenômenos sócio-culturais e a construção do conceito de tempo livre na sociedade moderna e pós-moderna.

TÓPICOS ESPECIAIS (0708/I) - C/H 68

Esta disciplina terá seu programa definido em função das pesquisas que se realizam no DEDUF, das suas

linhas de pesquisa e ou de discussões prévias entre alunos e professores.

TREINAMENTO DESPORTIVO (0714/I) - C/H 102

Bases gerais do treinamento desportivo. Programação e planejamento do treinamento desportivo. Métodos do treinamento desportivo.

VOLEIBOL (0020/I) - C/H 68

Histórico, evolução e objetivos da modalidade. Noções de regras, súmulas e arbitragem. Procedimentos pedagógicos que levem a uma vivência e aprendizagem do voleibol com ênfase na natureza dos movimentos básicos. Sistemas ofensivos e defensivos. Aprofundamento do ensino técnico e tático. Variações da modalidade.

DISCIPLINAS OPTATIVAS

ATIVIDADES EM ACADEMIA (0040/I) - C/H 68

Estudo dos pressupostos teóricos e metodológicos dos movimentos da Ginástica e Dança, conhecimento das práticas aplicadas pelo Profissional de Educação Física dentro de uma Academia. Administração e estrutura de uma academia. Histórico e conceitos das diversas formas de Ginástica e Danças. Iniciação à Musculação.

ATIVIDADES FÍSICAS COMPLEMENTARES (0041/I) - C/H 68

Estudo das modalidades esportivas que culturalmente possuem menor inserção em nossa sociedade, investigando a aplicabilidade no sistema educacional formal, não formal e informal. Estudo da evolução histórica e dos elementos fundamentais das modalidades não contempladas na grade curricular.

ESPORTES OLÍMPICOS ADAPTADOS (0715/I) - C/H 68

Conhecimento e vivência das modalidades esportivas paraolímpicas das deficiências: Visual, auditiva, física e mental.

ESPORTES RADICAIS (0716/I) - C/H 68

Estudar e vivenciar os esportes radicais, com potencial para prática regional, estadual e nacional, buscando analisar os componentes de prazer, aventura, risco e vertigem presentes no desenvolvimento destas modalidades, entre os praticantes e não praticantes, na natureza ou na zona urbana, tendo como referencial teórico o imaginário social.

INFORMÁTICA BÁSICA (0042/I) - C/H 68

Organização de um sistema de computação. Terminologia e definições. Conceito de um sistema operacional. Utilitários e sistemas Aplicativos de Mercado. A rede custo-benefício. A utilização da planilha eletrônica. Processador de texto. Sistema de gerenciamento de dados. Seleção de aplicativos e prática em computadores: relacionada com o curso envolvendo rotinas e procedimentos profissionais específicos.

INGLÊS INSTRUMENTAL (0043/I) - C/H 68

Desenvolvimento de técnicas de leitura, aquisição de vocabulário e gramática visando a compreensão de diferentes tipos de textos, em nível básico.

NOÇÕES BÁSICAS DE NUTRIÇÃO EM EDUCAÇÃO FÍSICA (0717/I) - C/H 68

Nutrientes. Energia. Metabolismo dos nutrientes. Nutrição nas diversas fases da vida. Nutrição e doenças crônico-degenerativas. Nutrição e atividade física. Atividade física e o uso de suplementos.

PSICOLOGIA DO ESPORTE (0718/I) - C/H 68

Estudo dos diferentes componentes psicológicos que influenciam o comportamento humano e a performance nos esportes.

REABILITAÇÃO MOTORA (0045/I) - C/H 68

Noções gerais sobre Fisioterapia. Ginástica corretiva, exercícios para fortalecimento dos diversos grupos musculares (massoterapia, avaliação e testes aplicados à ginástica e recuperação).

TEATRO E DANÇA (0046/I) - C/H 68

História, conceito e evolução do teatro e da dança. Expressão Corporal. Tipos de Danças. Técnicas de improvisação. Composição coreografia e teatral, visando apresentação para a comunidade.