



Universidade Estadual de Maringá

CENTRO DE CIÊNCIAS DA SAÚDE

RESOLUÇÃO Nº 064/2010-CI/CCS **(Revogada pela Resolução nº 077/2014-CI/CCS)**

CERTIDÃO

Certifico que a presente resolução foi afixada em local de costume, neste Centro, no dia 22/10/2010.

Maria da Glória M. Wunderlich
Secretária.

Aprova nova estrutura curricular no projeto pedagógico do Programa de Pós-Graduação Associado em Educação Física UEM/UEL – Mestrado e revoga a Resolução nº 027/10-C CS.

Considerando a Comunicação Interna nº 063/2010-PEF.

Considerando o disposto no Processo nº 1171/2005.

O CONSELHO INTERDEPARTAMENTAL DO CENTRO DE CIÊNCIAS DA SAÚDE APROVOU E EU, DIRETORA, SANCIONO A SEGUINTE RESOLUÇÃO:

Art. 1º Aprovar a nova estrutura curricular do projeto pedagógico do Programa de Pós-Graduação Associado em Educação Física UEM/UEL - Mestrado, a vigorar aos alunos ingressantes a partir do ano letivo de 2011.

I Nova estrutura curricular

a) Áreas de Concentração e Linhas de Pesquisa:

Áreas de concentração	Linhas de Pesquisa
Desempenho humano e atividade física	1. Ajustes e respostas fisiológicas e metabólicas ao exercício físico Descrição: Respostas fisiológicas e metabólicas do organismo em situações de exercício agudo ou crônico em diferentes populações.
	2. Atividade física relacionada à saúde Descrição: Programas de atividade física em diversas populações, com emprego de métodos e técnicas de avaliação de indicadores relacionados à saúde.
	3. Fatores psicossociais e motores relacionados ao desempenho humano Descrição: Características psicossociais e motoras, aplicação das teorias de mudança de comportamento, mecanismos de aquisição e organização no desempenho de habilidades.
Práticas sociais em educação física	1. Práticas, políticas e produção do conhecimento em educação física Descrição: Produção de conhecimento em educação física, esporte, lazer, e relações em que as práticas, as políticas e a produção encontram-se inscritas.
	2. Trabalho e formação em educação física Descrição: Processos de formação em educação física a partir de suas especificidades na educação brasileira, aspectos teórico-metodológicos da prática docente e constituição da intervenção profissional.



Universidade Estadual de Maringá

CENTRO DE CIÊNCIAS DA SAÚDE

.../Resolução nº 064/10-CCS

2

II Componentes Curriculares

a) **NÚCLEO COMUM** - optativas

Disciplina:	TÓPICOS ESPECIAIS
Departamentalização:	Educação Física
Ementa:	Desenvolvimento de temas atuais e de reconhecida contribuição para a área de conhecimento, mantendo estreita interação com as linhas de pesquisa do programa.
C. Horária:	Variável
Créditos:	Variável

Disciplina:	EPISTEMOLOGIA E EDUCAÇÃO FÍSICA
Departamentalização:	Educação Física
Ementa:	Estudo das teorias do conhecimento em interface com o campo de saber próprio da educação física.
C. Horária:	60
Créditos:	4

Disciplina:	EDUCAÇÃO FÍSICA E UNIVERSIDADE
Departamentalização:	Educação Física
Ementa:	Apresentação, análise e discussão de temas voltados à sociedade e universidade, considerando os aspectos relacionados à educação física como unidade universitária e a reflexão sobre tendências e perspectivas da educação física como área de conhecimento.
C. Horária:	60 horas
Créditos:	4

Disciplina:	METODOLOGIA DA PESQUISA EM EDUCAÇÃO FÍSICA
Departamentalização:	Educação Física
Ementa:	Estudo do conjunto de métodos e procedimentos científicos adotados nos diversos tipos de pesquisa em educação física, caracterizados pelas variáveis relacionadas com o objeto de estudo.
C. Horária:	60 horas
Créditos:	4

Disciplina:	METODOLOGIA DO ENSINO SUPERIOR
Departamentalização:	Educação Física
Ementa:	Análise do processo de ensino-aprendizagem e da fundamentação da atividade docente em nível superior através de uma abordagem crítica das técnicas de planejamento, orientação e avaliação de aprendizagem.
C. Horária:	60 horas
Créditos:	4



Universidade Estadual de Maringá

CENTRO DE CIÊNCIAS DA SAÚDE

.../Resolução nº 064/10-CCS

3

b) NÚCLEO COMUM - obrigatórias

Disciplina:	Dissertação I
Departamentalização:	Departamento de Educação Física
Ementa:	Pesquisa e coleta de dados para elaboração da dissertação.
C. Horária:	90 horas
Créditos:	06

Disciplina:	Dissertação II
Departamentalização:	Departamento de Educação Física
Ementa:	Pesquisa e coleta de dados para elaboração da dissertação.
C. Horária:	90 horas
Créditos:	06

Disciplina:	Dissertação III
Departamentalização:	Departamento de Educação Física
Ementa:	Pesquisa e coleta de dados para elaboração da dissertação.
C. Horária:	90 horas
Créditos:	06

Disciplina:	Dissertação IV
Departamentalização:	Departamento de Educação Física
Ementa:	Pesquisa e coleta de dados para elaboração da dissertação.
C. Horária:	90 horas
Créditos:	06

c) PRÁTICAS SOCIAIS EM EDUCAÇÃO FÍSICA

Disciplina:	ABORDAGENS CULTURAIS E PEDAGÓGICAS EM EDUCAÇÃO FÍSICA
Departamentalização:	Educação Física
Ementa:	Estudo da cultura e da constituição do campo sociocultural em educação física a partir da análise da produção teórica da área e das possibilidades de intervenção pedagógica.
C. Horária:	60 horas
Créditos:	4

Disciplina:	ABORDAGENS TEÓRICAS SOBRE EDUCAÇÃO FÍSICA, CORPO E LÚDICO
Departamentalização:	Educação Física
Ementa:	Análise de teorias clássicas e contemporâneas para compreender aspectos socioculturais da relação do corpo e do lúdico com a intervenção na educação física e no movimento humano.
C. Horária:	60 horas
Créditos:	4



Universidade Estadual de Maringá

CENTRO DE CIÊNCIAS DA SAÚDE

.../Resolução nº 064/10-CCS

4

Disciplina:	ASPECTOS TEÓRICO-METODOLÓGICOS DA EDUCAÇÃO FÍSICA
Departamentalização:	Educação Física
Ementa:	Estudo das abordagens metodológicas em educação física escolar e seus pressupostos teóricos.
C. Horária:	60 horas
Créditos:	4

Disciplina:	ESPORTE, LAZER E RISCO
Departamentalização:	Educação Física
Ementa:	Análise das práticas esportivas de lazer que envolvem componentes de risco, compreendendo suas relações com a dimensão sociocultural das práticas corporais na sociedade contemporânea.
C. Horária:	60 horas
Créditos:	4

Disciplina:	FORMAÇÃO PROFISSIONAL EM EDUCAÇÃO FÍSICA
Departamentalização:	Educação Física
Ementa:	Apresentação e análise da formação do profissional de educação física a partir das propostas curriculares e da articulação com o campo de trabalho.
C. Horária:	60 horas
Créditos:	4

Disciplina:	MODO DE PRODUÇÃO, TRABALHO E EDUCAÇÃO FÍSICA
Departamentalização:	Educação Física
Ementa:	Estudo teórico dos nexos entre modo de produção, trabalho e educação à luz da concepção materialista e dialética da história; estudo histórico do desenvolvimento das forças produtivas e das relações de produção da existência nos séculos XIX e XX, e suas implicações para o trabalho, a educação e educação física; estudo dos nexos das políticas educacionais com o modo de produção.
C. Horária:	60 horas
Créditos:	4

Disciplina:	POLÍTICA EDUCACIONAL E EDUCAÇÃO FÍSICA
Departamentalização:	Educação Física
Ementa:	Estudo das teorias sociais e ideologias que têm fundamentado os debates sobre as políticas de formação e intervenção profissional em educação física, esporte e lazer ao longo do ciclo do capitalismo monopolista e suas implicações na vida da classe trabalhadora.
C. Horária:	60 horas
Créditos:	4



Universidade Estadual de Maringá

CENTRO DE CIÊNCIAS DA SAÚDE

.../Resolução nº 064/10-CCS

5

Disciplina:	SOCIOLOGIA DAS PROFISSÕES APLICADA À EDUCAÇÃO FÍSICA
Departamentalização:	Educação Física
Ementa:	Apresentação, análise e discussão de temas relacionados à formação e à identidade de grupos profissionais, bem como às implicações para a educação física, considerando os contextos, interrelações políticas e tensões na constituição do conhecimento formal, durante a intervenção.
C. Horária:	60 horas
Créditos:	4

d) DESEMPENHO HUMANO E ATIVIDADE FÍSICA

Disciplina:	APTIDÃO FÍSICA RELACIONADA À SAÚDE NA INFÂNCIA E NA ADOLESCÊNCIA
Departamentalização:	Educação Física
Ementa:	Análise do comportamento de indicadores da aptidão física relacionada à saúde durante o processo de crescimento e maturação.
C. Horária:	60 horas
Créditos:	4

Disciplina:	ATIVIDADE FÍSICA E APTIDÃO FÍSICA RELACIONADA À SAÚDE DE PESSOAS COM DEFICIÊNCIAS
Departamentalização:	Educação Física
Ementa:	Estudo de programas de exercícios voltados à saúde de pessoas com deficiência visual, auditiva, motora, intelectual e múltipla, bem como, dos comportamentos voltados à saúde e procedimentos de medidas e avaliação das principais variáveis da aptidão física de pessoas com deficiência.
C. Horária:	60 horas
Créditos:	4

Disciplina:	AVALIAÇÃO, PRESCRIÇÃO E ORIENTAÇÃO DE PROGRAMAS DE EXERCÍCIOS FÍSICOS
Departamentalização:	Educação Física
Ementa:	Avaliação dos componentes morfológicos, funcionais, metabólicos e neuromotores para a prescrição e orientação de programas de exercícios físicos na perspectiva da melhoria da saúde em diferentes populações.
C. Horária:	60 horas
Créditos:	4



Universidade Estadual de Maringá

CENTRO DE CIÊNCIAS DA SAÚDE

.../Resolução nº 064/10-CCS

6

Disciplina:	BASES FISIOLÓGICAS DA AVALIAÇÃO DO RENDIMENTO ESPORTIVO
Departamentalização:	Educação Física
Ementa:	Bases fisiológicas das técnicas de avaliação funcional do rendimento esportivo, como formas de avaliação e interpretação de indicadores da aptidão aeróbia/anaeróbia e força muscular, relevantes para o desempenho em esporte.
C. Horária:	60 horas
Créditos:	4

Disciplina:	BIOESTATÍSTICA
Departamentalização:	Educação Física
Ementa:	Determinação, aplicação e interpretação de diferentes procedimentos estatísticos através da utilização de programas computacionais específicos a partir de informações produzidas nas áreas de educação física e esporte.
C. Horária:	60 horas
Créditos:	4

Disciplina:	BIOESTATÍSTICA AVANÇADA
Departamentalização:	Educação Física
Ementa:	Estudo das definições e aplicações de cálculos de regressões, análises de sobrevivência, discriminante, risco, odds, curva Roc, análises de variância com fatores, multivariada e de medidas repetidas, bem como utilização das análises de confiabilidade, validade e de responsividade a partir de testes da avaliação das propriedades psicométricas dos instrumentos.
C. Horária:	60 horas
Créditos:	4

Disciplina:	CINEMETRIA EM BIOMECÂNICA
Departamentalização:	Educação Física
Ementa:	Estudo de elementos da metodologia biomecânica para a análise cinemática do movimento do corpo humano.
C. Horária:	60 horas
Créditos:	4

Disciplina:	COMPOSIÇÃO CORPORAL HUMANA
Departamentalização:	Educação Física
Ementa:	Estudo dos modelos, métodos e técnicas de avaliação da composição corporal que permitem estimar e monitorizar com precisão e validade as alterações observadas com o crescimento, desenvolvimento e envelhecimento.
C. Horária:	60 horas
Créditos:	4



Universidade Estadual de Maringá

CENTRO DE CIÊNCIAS DA SAÚDE

.../Resolução nº 064/10-CCS

7

Disciplina:	CONTROLE E APRENDIZAGEM MOTORA
Departamentalização:	Educação Física
Ementa:	Estudo dos processos subjacentes ao controle de ações motoras a partir dos mecanismos de organização e controle de movimentos, processos sensoriais, perceptivos, decisórios e efetores na realização de ações motoras voluntárias para as operações de aprendizagem alicerçadas em teorias clássicas de aprendizagem.
C. Horária:	60 horas
Créditos:	4

Disciplina:	CRESCIMENTO E DESENVOLVIMENTO HUMANO
Departamentalização:	Educação Física
Ementa:	Interpretação das teorias e dos modelos que fundamentam o crescimento e o desenvolvimento humano, contextualizando os fatores que promovem a aprendizagem de habilidades de movimento através da educação física e dos esportes em uma perspectiva de aquisição, manutenção e melhoria do bem estar e da saúde.
C. Horária:	60 horas
Créditos:	4

Disciplina:	DESENVOLVIMENTO MOTOR
Departamentalização:	Educação Física
Ementa:	Estudo do processo de desenvolvimento motor e aquisição de habilidades motoras ao longo da vida, com base em conceitos de mudança no comportamento motor pautados em perspectivas teóricas a partir do enfoque de modelos de sequência de desenvolvimento motor, princípios e processos de diferenciação motora, bem como, suas implicações para a produção de conhecimento na área.
C. Horária:	60 horas
Créditos:	4

Disciplina:	ESTUDOS AVANÇADOS EM FISIOLOGIA CARDIOVASCULAR RELACIONADA AO EXERCÍCIO RESISTIDO
Departamentalização:	Educação Física
Ementa:	Estudo das variáveis intervenientes do treinamento com pesos e suas implicações nas respostas cardiovasculares agudas e crônicas
C. Horária:	60 horas
Créditos:	4



Universidade Estadual de Maringá

CENTRO DE CIÊNCIAS DA SAÚDE

.../Resolução nº 064/10-CCS

8

Disciplina:	ESTUDOS EXPERIMENTAIS EM FISIOLOGIA DO EXERCÍCIO
Departamentalização:	Ciências Fisiológicas
Ementa:	Ensino teórico-prático de aspectos científicos aplicados à fisiologia do exercício por meio dos instrumentos disponíveis para pesquisa prática em humanos e animais.
C. Horária:	60 horas
Créditos:	4

Disciplina:	EXERCÍCIO FÍSICO E CONTROLE CENTRAL DA OBESIDADE
Departamentalização:	Educação Física
Ementa:	Estudo dos mecanismos de controle hipotalâmico no desenvolvimento do sobrepeso e obesidade.
C. Horária:	60 horas
Créditos:	4

Disciplina:	FISIOLOGIA DO EXERCÍCIO FÍSICO
Departamentalização:	Educação Física
Ementa:	Estudo dos sistemas fisiológicos que fornecem suporte à transferência de energia química muscular e conversão para energia mecânica em função dos ajustes fisiológicos agudos e adaptações crônicas ao exercício físico.
C. Horária:	60 horas
Créditos:	4

Disciplina:	FISIOLOGIA NEUROMUSCULAR RELACIONADA AO EXERCÍCIO
Departamentalização:	Educação Física
Ementa:	Análise do funcionamento do sistema neuromuscular e sua associação com mecanismos geradores de fadiga durante e após a prática de diferentes tipos de exercício físico.
C. Horária:	60 horas
Créditos:	4

Disciplina:	MARCADORES FISIOLÓGICOS DA CARGA DE TREINAMENTO E DESEMPENHO
Departamentalização:	Educação Física
Ementa:	Determinação de medidas de carga interna de treinamento e medida de marcadores fisiológicos e metabólicos sensíveis à carga de treinamento que permitam o estabelecimento da relação dose-resposta.
C. Horária:	60 horas
Créditos:	4



Universidade Estadual de Maringá

CENTRO DE CIÊNCIAS DA SAÚDE

.../Resolução nº 064/10-CCS

9

Disciplina:	NUTRIÇÃO APLICADA AO EXERCÍCIO FÍSICO E AO ESPORTE
Departamentalização:	Educação Física
Ementa:	Importância do controle dos aspectos nutricionais para a saúde e para o desempenho físico na perspectiva da melhoria da qualidade de vida e otimização dos efeitos do treinamento físico em diferentes populações.
C. Horária:	60 horas
Créditos:	4

Disciplina:	PARADIGMAS DE PESQUISA EM COMPORTAMENTO MOTOR
Departamentalização:	Educação Física
Ementa:	Estudo dos paradigmas de pesquisa em comportamento motor, abordando medidas e avaliação aplicadas ao desenvolvimento, aprendizado e controle motor, bem como, características e delineamentos de pesquisa aplicada ao estudo do comportamento motor.
C. Horária:	60 horas
Créditos:	4

Disciplina:	PSICOBIOLOGIA DO EXERCÍCIO
Departamentalização:	Educação Física
Ementa:	Estudo e discussão dos modelos vigentes na fisiologia do exercício com especial enfoque em modelos perceptuais e cognitivos da intolerância ao exercício.
C. Horária:	60 horas
Créditos:	4

Disciplina:	PSICOLOGIA DO EXERCÍCIO FÍSICO E DO ESPORTE
Departamentalização:	Educação Física
Ementa:	Abordagem dos aspectos psicológicos do exercício físico e dos esportes que interagem na regulação dos mecanismos psíquicos e ambientais atuantes na aderência e envolvimento em programas de prescrição de atividade física ou de desempenho esportivo.
C. Horária:	60 horas
Créditos:	4

Disciplina:	TÓPICOS ESPECIAIS EM FISIOLOGIA APLICADA AO ESPORTE
Departamentalização:	Educação Física
Ementa:	Estudo dos métodos utilizados na fisiologia aplicada ao esporte no processo de desenvolvimento e da monitoração do desempenho esportivo de atletas.
C. Horária:	60 horas
Créditos:	4



Universidade Estadual de Maringá

CENTRO DE CIÊNCIAS DA SAÚDE

.../Resolução nº 064/10-CCS

10

Disciplina:	TÓPICOS ESPECIAIS EM PSICOLOGIA DO EXERCÍCIO E DO ESPORTE
Departamentalização:	Educação Física
Ementa:	Aprofundamento do conhecimento sobre os processos cognitivos, emocionais e sociais da relação entre sujeito e contexto, no âmbito do exercício físico e do esporte.
C. Horária:	60 horas
Créditos:	4

Disciplina:	TRATAMENTO MULTIPROFISSIONAL DA OBESIDADE
Departamentalização:	Educação Física
Ementa:	Análise das principais abordagens de tratamento da obesidade, apontando aspectos positivos e limitações, como forma de ampliar a compreensão sobre os desafios da atuação multiprofissional neste cenário.
C. Horária:	60 horas
Créditos:	4

e) Optativas para ambas as áreas

Disciplina:	ESTÁGIO DE DOCÊNCIA NA GRADUAÇÃO I
Departamentalização:	Educação Física
Ementa:	Participação em aulas de graduação com ações de acompanhamento, planejamento e organização didática, bem como, outras atividades correlatas, com supervisão do coordenador e presença do docente responsável pela disciplina na graduação.
C. Horária:	30 horas
Créditos:	2

Disciplina:	ESTÁGIO DE DOCÊNCIA NA GRADUAÇÃO II
Departamentalização:	Educação Física
Ementa:	Participação em aulas de graduação com ações de acompanhamento, planejamento e organização didática, bem como, outras atividades correlatas, com supervisão do coordenador e presença do docente responsável pela disciplina na graduação.
C. Horária:	30 horas
Créditos:	2

Disciplina:	ATIVIDADES ESPECIAIS I
Departamentalização:	Educação Física
Ementa:	Disseminação de pelo menos 2 (dois) trabalhos em eventos nacionais e/ou internacionais científicos da área, como primeiro autor.
C. Horária:	30 horas
Créditos:	2



Universidade Estadual de Maringá

CENTRO DE CIÊNCIAS DA SAÚDE

.../Resolução nº 064/10-CCS

11

Disciplina:	ATIVIDADES ESPECIAIS II
Departamentalização:	Educação Física
Ementa:	Disseminação de pelo menos: (a) 1 (um) artigo em periódico indexado nacional ou internacional; ou (b) capítulo de livro; ou (c) livro em editoras consolidadas, como primeiro, segundo ou último autor.
C. Horária:	30 horas
Créditos:	2

Disciplina:	ESTUDOS INDEPENDENTES I
Departamentalização:	Educação Física
Ementa:	Desenvolvimento de atividades de pesquisa sob a responsabilidade do docente, com apresentação de plano de trabalho e relatório de consecução.
C. Horária:	30 horas
Créditos:	2

Disciplina:	ESTUDOS INDEPENDENTES II
Departamentalização:	Educação Física
Ementa:	Desenvolvimento de atividades de orientação e tutoria sob a responsabilidade do docente orientador, com apresentação de plano de trabalho e relatório de consecução.
C. Horária:	30 horas
Créditos:	2

Art. 2º Ficam excluídas do projeto pedagógico do Programa de Pós-Graduação Associado em Educação Física UEM/UEL - Mestrado as áreas de concentração, linhas de pesquisa e componentes curriculares, como segue:

III Exclusão das áreas de concentração:

a) Biodinâmica do Movimento Humano;
b) Educação Física e Sociedade.

IV Exclusão das linhas de pesquisa:

a) Ajustes e adaptações fisiológicas e metabólicas ao exercício físico;
b) Aquisição e desempenho de habilidades motoras;
c) Atividade física na infância e na adolescência;
e) Fatores psicossociais e comportamentais relacionados ao exercício físico e ao esporte;
f) Corpo, cultura e ludicidade;



Universidade Estadual de Maringá

CENTRO DE CIÊNCIAS DA SAÚDE

.../Resolução nº 064/10-CCS

12

V Exclusão de componentes curriculares

CÓDIGO	COMPONENTES CURRICULARES OPTATIVOS	CRÉDITOS	C/H
DEF4004	Análise eletromiográfica do exercício físico	6	90
DEF4010	Atividade física e obesidade humana	6	90
DEF4017	Atividade física, esporte e saúde	6	90
DEF4023	Caracterização acadêmica e profissional da educação física	6	90
DEF4018	Comportamento de risco para a saúde	6	90
DEF4035	Corpo, sentido ético-estético e cultura popular	6	90
DEF4007	Desempenho motor	6	90
DEF4019	Estágio de docência	2	30
DEF4037	Epidemiologia da atividade física	6	90
DEF4025	Fisiologia cardiovascular relacionada ao exercício físico	6	90
DEF4041	Formação e intervenção em educação física	6	90
DEF4026	Formação, ensino e práticas corporais na educação física	6	90
DEF4013	Prescrição e orientação de programas de treinamento com pesos	6	90
DEF4045	Produção do conhecimento em estudos do lazer	6	90
DEF4044	Produção do conhecimento em ginástica	6	90
DEF4016	Seminários avançados em educação física	6	90
DEF4001	Nutrição aplicada à prática esportiva e de programas de exercícios físicos	6	90

Art. 3º Esta resolução entra em vigor na data de publicação, revogada a Resolução nº 027/2010-CI/CCS e demais disposições em contrário.

Dê-se ciência.

Cumpra-se.

Maringá, 15 de setembro de 2010.

ADVERTÊNCIA:

O prazo recursal termina em 29/10/2010. (Art. 95 - § 1º do Regimento Geral da UEM)

Sandra Marisa Pelloso.
Diretora.