



**RESOLUÇÃO Nº 077/2014-CI/CCS**  
**(Republicação)**

**CERTIDÃO**

Certifico que a presente resolução foi afixada em local de costume, neste Centro, no dia 24/11/14.

Kleber Guimarães  
Secretário.

Aprova alterações na estrutura curricular do projeto pedagógico do Programa de Pós-Graduação Associado em Educação Física UEM/UEL e revoga as Resoluções nº 064/2010 e 077/2010-CI/CCS.

Considerando o contido no Ofício nº 006/2014-PEF.  
Considerando o contido no Processo nº 1171/2005.  
Considerando o disposto na Resolução nº 221/2002-CEP.  
Considerando o disposto no inciso II do Artigo nº 64 da Resolução nº 021/2008-COU.

**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, conforme Anexo I, parte integrante desta Resolução, a vigorar aos alunos ingressantes a partir do ano letivo de 2014, inclusive.

**Art. 2º** Esta resolução entra em vigor na data de sua publicação, revogadas as Resoluções nº 064/2010, 077/2010-CI/CCS e demais disposições em contrário.

Dê-se ciência.  
Cumpra-se.

Maringá, 04 de junho de 2014.

**ADVERTÊNCIA:**

O prazo recursal termina em 01/12/2014. (Art. 95 - § 1º do Regimento Geral da UEM)

Terezinha Inez Estivalet Svidzinski  
Diretora



ANEXO I

Estrutura Curricular do Programa de Pós-Graduação Associado em Educação Física UEM/UEL

I Área de Concentração e Linhas de Pesquisa:

<b>Área de concentração</b>	<b>DESEMPENHO HUMANO E ATIVIDADE FÍSICA.</b> <i>Descrição:</i> Estruturas, processos e mecanismos vinculados ao estudo do desempenho humano e da atividade física.
<b>Linhas de Pesquisa</b>	<b>1. Ajustes e Respostas Fisiológicas e Metabólicas ao Exercício Físico.</b> <i>Descrição:</i> Respostas fisiológicas e metabólicas do organismo em situações de exercício agudo ou crônico em diferentes populações.
	<b>2. Atividade física relacionada à saúde.</b> <i>Descrição:</i> Programas de atividade física em diversas populações, com emprego de métodos e técnicas de avaliação de indicadores relacionados à saúde.
	<b>3. Fatores psicossociais e motores relacionados ao desempenho humano.</b> <i>Descrição:</i> Características psicossociais e motoras, aplicação das teorias de mudança de comportamento, mecanismos de aquisição e organização no desempenho de habilidades.
<b>Área de concentração</b>	<b>PRÁTICAS SOCIAIS EM EDUCAÇÃO FÍSICA.</b> <i>Descrição:</i> Estruturas, processos e representações vinculados ao estudo das práticas sociais em educação física.
<b>Linhas de Pesquisa</b>	<b>4. Práticas, Políticas e Produção do Conhecimento em Educação Física.</b> <i>Descrição:</i> Produção de conhecimento em educação física, esporte, lazer, e relações em que as práticas, as políticas e a produção encontram-se inscritas.
	<b>5. Trabalho e Formação em Educação Física.</b> <i>Descrição:</i> 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.



## II Disciplinas por Área:

### - Núcleo Comum (ofertada para qualquer área de concentração do PEF)

- Bioestatística básica
- Bioestatística avançada
- Epistemologia e educação física
- Metodologia de pesquisa em educação física e esporte
- Metodologia do ensino superior
- Seminários avançados em educação física
- Atividades Especiais I
- Atividades Especiais II
- Estágio de Docência na Graduação I
- Estágio de Docência na Graduação II
- Estudos Independentes I
- Estudos Independentes II
- Tópicos Especiais I
- Tópicos Especiais II
- Tópicos Especiais III

### - Desempenho Humano e Atividade Física

- Aprendizagem motora
- Aptidão física relacionada à saúde
- Atividade física e envelhecimento
- Atividade física, esporte e saúde
- Avaliação, prescrição e orientação de programas de exercícios físicos
- Biomecânica
- Cinemática em biomecânica
- Composição corporal humana
- Controle motor
- Crescimento e desenvolvimento humano
- Desenvolvimento motor
- Epidemiologia da atividade física
- Estudos experimentais em fisiologia do exercício
- Fisiologia aplicada a avaliação do rendimento esportivo
- Fisiologia aplicada ao exercício físico e ao esporte
- Fisiologia cardiovascular aplicada ao exercício físico
- Fisiologia do tecido adiposo
- Fisiologia neuromuscular aplicada ao exercício
- Homeostase metabólica em repouso e durante o estresse
- Neuromodulação e regulação cerebral durante o exercício físico
- Nutrição aplicada ao exercício físico e ao esporte
- Processamento de sinais biológicos
- Psicologia aplicada ao exercício físico e ao esporte
- Tópicos avançados em desenvolvimento motor
- Tópicos avançados em psicologia do exercício e do esporte
- Tratamento multiprofissional da obesidade



- *Práticas Sociais Em Educação Física*

- Abordagens culturais e pedagógicas em educação física
- Abordagens teóricas sobre educação física, corpo e lúdico
- Corpo e educação: abordagens históricas
- Formação e ensino na educação física
- Formação e intervenção em educação física
- Formação profissional em educação física
- Políticas públicas de esporte e lazer





III Componentes Curriculares:

CÓDIGO	COMPONENTES CURRICULARES MESTRADO E DOUTORADO	CRÉDITOS	CARGA HORÁRIA
	<b>Obrigatórias – Mestrado</b> (mínimo de 24 créditos)		
DEF4029	Dissertação I	6	90
DEF4030	Dissertação II	6	90
DEF4031	Dissertação III	6	90
DEF4032	Dissertação IV	6	90
	<b>Obrigatórias – Doutorado</b> (mínimo de 48 créditos)		
DEF5001	Tese I	6	90
DEF5002	Tese II	6	90
DEF5003	Tese III	6	90
DEF5004	Tese IV	6	90
DEF5005	Tese V	6	90
DEF5006	Tese VI	6	90
DEF5007	Tese VII	6	90
DEF5008	Tese VIII	6	90
	<b>Eletivas</b>		
DEF4054	Abordagens culturais e pedagógicas em educação física	4	60
DEF4055	Abordagens teóricas sobre educação física, corpo e lúdico	4	60
	Aprendizagem motora	4	60
	Aptidão física relacionada à saúde	4	60
	Atividade física e envelhecimento	4	60
	Atividade física, esporte e saúde	4	60
	Atividades especiais I	2	30
	Atividades especiais II	4	60
	Avaliação, prescrição e orientação de programas de exercícios físicos	6	90
	Bioestatística avançada	6	90
	Bioestatística básica	6	90
	Biomecânica	4	60
	Cinemetria em biomecânica	6	90
	Composição corporal humana	6	90
	Controle motor	4	60
	Corpo e educação: abordagens históricas	4	60
	Crescimento e desenvolvimento humano	6	90
DEF4068	Desenvolvimento motor	4	60
	Epidemiologia da atividade física	4	60
	Epistemologia e educação física	6	90
	Estágio de docência na graduação I	2	30
	Estágio de docência na graduação II	2	30
	Estudos experimentais em fisiologia do exercício	6	90
	Estudos independentes I	2	30
	Estudos independentes II	2	30
	Fisiologia aplicada a avaliação do rendimento esportivo	6	90
	Fisiologia aplicada ao exercício físico e ao esporte	6	90



CÓDIGO	COMPONENTES CURRICULARES MESTRADO E DOUTORADO	CRÉDITOS	CARGA HORÁRIA
	Fisiologia cardiovascular aplicada ao exercício físico	6	90
	Fisiologia do tecido adiposo	6	90
	Fisiologia neuromuscular aplicada ao exercício	4	60
	Formação e ensino na educação física	4	60
	Formação e intervenção em educação física	4	60
DEF4057	Formação profissional em educação física	4	60
	Homeostase metabólica em repouso e durante o estresse	4	60
	Metodologia de pesquisa em educação física e esporte	6	90
	Metodologia do ensino superior	6	90
	Neuromodulação e regulação cerebral durante o exercício físico	4	60
	Nutrição aplicada ao exercício físico e ao esporte	6	90
	Políticas públicas de esporte e lazer	4	60
	Processamento de sinais biológicos	4	60
	Psicologia aplicada ao exercício físico e ao esporte	6	90
	Seminários avançados em educação física	6	90
	Tópicos avançados em desenvolvimento motor	4	60
	Tópicos avançados em psicologia do exercício e do esporte	4	60
	Tópicos especiais I	2	30
	Tópicos especiais II	4	60
	Tópicos especiais III	6	90
	Tratamento multiprofissional da obesidade	6	90



Disciplina:	<b>ABORDAGENS CULTURAIS E PEDAGÓGICAS EM EDUCAÇÃO FÍSICA</b>	
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.	
Carga horária:	60 horas	
Créditos:	04 teóricos	
Caráter:	Eletiva	
Curso:	Mestrado e Doutorado em Educação Física	

Disciplina:	<b>ABORDAGENS TEÓRICAS SOBRE EDUCAÇÃO FÍSICA, CORPO E LÚDICO</b>	
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	
Carga horária:	60 horas	
Créditos:	04 teóricos	
Caráter:	Eletiva	
Curso:	Mestrado e Doutorado em Educação Física	

Disciplina:	<b>APRENDIZAGEM MOTORA</b>	
Departamentalização:	Educação Física	
Ementa:	Estudo do processo de aprendizagem motora e os fatores que interferem no processo ensino-aprendizagem com base em conceitos de movimento e de mudança no comportamento motor, pautados em perspectivas teóricas e com enfoque nos modelos de organização do ambiente de aprendizagem.	
Carga horária:	60 horas	
Créditos:	04 teóricos	
Caráter:	Eletiva	
Curso:	Mestrado e Doutorado em Educação Física	

Disciplina:	<b>APTIDÃO FÍSICA RELACIONADA À SAÚDE</b>	
Departamentalização:	Educação Física	
Ementa:	Análise dos atributos biológicos que oferecem proteção ao aparecimento de distúrbios orgânicos provocados pelo estilo de vida sedentário e auxiliam na prevenção e no tratamento de doenças, em diferentes populações.	
Carga horária:	60 horas	
Créditos:	04 teóricos	
Caráter:	Eletiva	
Curso:	Mestrado e Doutorado em Educação Física	



Disciplina:	<b>ATIVIDADE FÍSICA E ENVELHECIMENTO</b>	
Departamentalização:	Educação Física	
Ementa:	Impacto da atividade física sobre aspectos biológicos, comportamentais, ambientais e sociopolíticos relacionados ao processo de envelhecimento.	
Carga horária:	60 horas	
Créditos:	04 teóricos	
Caráter:	Eletiva	
Curso:	Mestrado e Doutorado em Educação Física	

Disciplina:	<b>ATIVIDADE FÍSICA, ESPORTE E SAÚDE</b>	
Departamentalização:	Educação Física	
Ementa:	Conceituação e contextualização da atividade física, do exercício físico e do esporte como indicadores de saúde e longevidade, na perspectiva pedagógica de modelos de intervenção direcionados a promoção de um estilo de vida ativo.	
Carga horária:	60 horas	
Créditos:	04 teóricos	
Caráter:	Eletiva	
Curso:	Mestrado e Doutorado em Educação Física	

Disciplina:	<b>ATIVIDADES ESPECIAIS I</b>	
Departamentalização:	Educação Física	
Ementa:	Disseminação de pelo menos 2 (dois) trabalhos em eventos científicos nacionais e/ou internacionais na área de Educação Física ou Esporte, como primeiro autor.	
Carga horária:	30 horas	
Créditos:	02 teóricos	
Caráter:	Eletiva	
Curso:	Mestrado e Doutorado em Educação Física	

Disciplina:	<b>ATIVIDADES ESPECIAIS II</b>	
Departamentalização:	Educação Física	
Ementa:	Disseminação de pelo menos: (a) 1 (um) artigo em periódico nacional ou internacional classificado no Web/Qualis da Educação Física no estrato B2 ou superior; ou (b) livro/capítulo de livro classificado no Qualis/Livro da Educação Física.	
Carga horária:	60 horas	
Créditos:	04 teóricos	
Caráter:	Eletiva	
Curso:	Mestrado e Doutorado em Educação Física	



Disciplina:	<b>AVALIAÇÃO, PRESCRIÇÃO E ORIENTAÇÃO DE PROGRAMAS DE EXERCÍCIOS FÍSICOS</b>	
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 e do desempenho atlético, em diferentes populações.	
Carga horária:	90 horas	
Créditos:	06 teóricos	
Caráter:	Eletiva	
Curso:	Mestrado e Doutorado em Educação Física	

Disciplina:	<b>BIOESTATÍSTICA AVANÇADA</b>	
Departamentalização:	Educação Física	
Ementa:	Análise de conhecimentos teórico/práticos em técnicas estatísticas avançadas relacionadas com a investigação em diversas áreas aplicadas, desde a seleção/reconhecimento das técnicas estatísticas adequadas à análise de dados até à correta interpretação dos resultados em diversas situações envolvendo a atividade física, o exercício físico e o esporte.	
Carga horária:	90 horas	
Créditos:	06 teóricos	
Caráter:	Eletiva	
Curso:	Mestrado e Doutorado em Educação Física	

Disciplina:	<b>BIOESTATÍSTICA BÁSICA</b>	
Departamentalização:	Educação Física	
Ementa:	Determinação, aplicação e interpretação de diferentes procedimentos estatísticos por meio da utilização de programas computacionais específicos, a partir de informações produzidas nas áreas de Educação Física e Esporte.	
Carga horária:	90 horas	
Créditos:	06 teóricos	
Caráter:	Eletiva	
Curso:	Mestrado e Doutorado em Educação Física	

Disciplina:	<b>BIOMECÂNICA</b>	
Departamentalização:	Educação Física	
Ementa:	Estudo dos principais métodos e instrumentos de investigação em biomecânica, aplicados à análise do movimento humano, com enfoque nas características, fundamentações teóricas, especificações técnicas e aplicações para a área de desempenho humano.	
Carga horária:	60 horas	
Créditos:	04 teóricos	
Caráter:	Eletiva	
Curso:	Mestrado e Doutorado em Educação Física	



Disciplina:	<b>CINEMETRIA EM BIOMECÂNICA</b>	
Departamentalização:	Educação Física	
Ementa:	Estudo de elementos da metodologia biomecânica para a análise cinemática do movimento do corpo humano.	
Carga horária:	90 horas	
Créditos:	06 teóricos	
Caráter:	Eletiva	
Curso:	Mestrado e Doutorado em Educação Física	

Disciplina:	<b>COMPOSIÇÃO CORPORAL HUMANA</b>	
Departamentalização:	Educação Física	
Ementa:	Estudo dos modelos, métodos e técnicas de medida que permitem a estimativa e monitoramento dos diferentes componentes da composição corporal ao longo do ciclo da vida, em diversas populações.	
Carga horária:	90 horas	
Créditos:	06 teóricos	
Caráter:	Eletiva	
Curso:	Mestrado e Doutorado em Educação Física	

Disciplina:	<b>CONTROLE MOTOR</b>	
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.	
Carga horária:	60 horas	
Créditos:	04 teóricos	
Caráter:	Eletiva	
Curso:	Mestrado e Doutorado em Educação Física	

Disciplina:	<b>CORPO E EDUCAÇÃO: ABORDAGENS HISTÓRICAS</b>	
Departamentalização:	Educação Física	
Ementa:	Estudo das bases epistemológicas que sustentam as abordagens históricas sobre a educação corporal.	
Carga horária:	60 horas	
Créditos:	04 teóricos	
Caráter:	Eletiva	
Curso:	Mestrado e Doutorado em Educação Física	



Disciplina:	<b>CRESCIMENTO E DESENVOLVIMENTO HUMANO</b>	
Departamentalização:	Educação Física	
Ementa:	Análise das teorias e dos modelos que fundamentam o crescimento e o desenvolvimento humano, contextualizando a influência genética e ambiental sobre as características psicológicas, fisiológicas, cognitivas e motoras em cada uma das etapas desses processos.	
Carga horária:	90 horas	
Créditos:	06 teóricos	
Caráter:	Eletiva	
Curso:	Mestrado e Doutorado em Educação Física	

Disciplina:	<b>DESENVOLVIMENTO MOTOR</b>	
Departamentalização:	Educação Física	
Ementa:	Estudo do processo de desenvolvimento motor e a aquisição de habilidades motoras ao longo da vida com base em modelos de sequência, princípios, processos de diferenciação motora, desenvolvimento de mudanças nas categorias de movimento (controle postural, locomoção e manipulação) e suas implicações práticas para a produção de conhecimento na área.	
Carga horária:	60 horas	
Créditos:	04 teóricos	
Caráter:	Eletiva	
Curso:	Mestrado e Doutorado em Educação Física	

Disciplina:	<b>EPIDEMIOLOGIA DA ATIVIDADE FÍSICA</b>	
Departamentalização:	Educação Física	
Ementa:	Conceitos, métodos e procedimentos utilizados em estudos epidemiológicos e suas aplicações para a área da atividade física e saúde.	
Carga horária:	60 horas	
Créditos:	04 teóricos	
Caráter:	Eletiva	
Curso:	Mestrado e Doutorado em Educação Física	

Disciplina:	<b>EPISTEMOLOGIA E EDUCAÇÃO FÍSICA</b>	
Departamentalização:	Educação Física	
Ementa:	Estudo das teorias do conhecimento em interface com o campo de saber próprio da Educação Física.	
Carga horária:	90	
Créditos:	06 teóricos	
Caráter:	Eletiva	
Curso:	Mestrado e Doutorado em Educação Física	



Disciplina:	<b>ESTÁGIO DE DOCÊNCIA NA GRADUAÇÃO I</b>	
Departamentalização:	Educação Física	
Ementa:	Participação em disciplina 1º ou 2º ano de graduação em Educação Física/Esporte com ações de acompanhamento, planejamento e organização didática, bem como outras atividades correlatas, sob a supervisão do coordenador do PEF e tutoria do docente responsável pela disciplina.	
Carga horária:	30 horas	
Créditos:	02 teóricos	
Caráter:	Eletiva	
Curso:	Mestrado e Doutorado em Educação Física	

Disciplina:	<b>ESTÁGIO DE DOCÊNCIA NA GRADUAÇÃO II</b>	
Departamentalização:	Educação Física	
Ementa:	Participação em disciplina 3º ou 4º ano de graduação em Educação Física/Esporte com ações de acompanhamento, planejamento e organização didática, bem como outras atividades correlatas, sob a supervisão do coordenador do PEF e tutoria do docente responsável pela disciplina.	
Carga horária:	30 horas	
Créditos:	02 teóricos	
Caráter:	Eletiva	
Curso:	Mestrado e Doutorado em Educação Física	

Disciplina:	<b>ESTUDOS EXPERIMENTAIS EM FISILOGIA DO EXERCÍCIO</b>	
Departamentalização:	Educação Física	
Ementa:	Ensino teórico-prático de aspectos científicos aplicados à fisiologia do exercício por meio dos instrumentos disponíveis para pesquisa prática em humanos e animais.	
Carga horária:	90 horas	
Créditos:	06 teóricos	
Caráter:	Eletiva	
Curso:	Mestrado e Doutorado em Educação Física	

Disciplina:	<b>ESTUDOS INDEPENDENTES I</b>	
Departamentalização:	Educação Física	
Ementa:	Desenvolvimento de atividades de pesquisa sob a responsabilidade do docente orientador, com apresentação de plano de trabalho e relatório de consecução.	
Carga horária:	30 horas	
Créditos:	02 teóricos	
Caráter:	Eletiva	
Curso:	Mestrado e Doutorado em Educação Física	



Disciplina:	<b>ESTUDOS INDEPENDENTES II</b>	
Departamentalização:	Educação Física	
Ementa:	Desenvolvimento de atividades de orientação ou tutoria sob a responsabilidade do docente orientador, com apresentação de plano de trabalho e relatório de consecução.	
Carga horária:	30 horas	
Créditos:	02 teóricos	
Caráter:	Eletiva	
Curso:	Mestrado e Doutorado em Educação Física	

Disciplina:	<b>FISIOLOGIA APLICADA A AVALIAÇÃO DO RENDIMENTO ESPORTIVO</b>	
Departamentalização:	Educação Física	
Ementa:	Princípios fisiológicos utilizados para a avaliação do desempenho atlético em atividades de campo e laboratório e suas aplicações no monitoramento do desempenho esportivo de atletas.	
Carga horária:	90 horas	
Créditos:	06 teóricos	
Caráter:	Eletiva	
Curso:	Mestrado e Doutorado em Educação Física	

Disciplina:	<b>FISIOLOGIA APLICADA AO EXERCÍCIO FÍSICO E AO ESPORTE</b>	
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 e adaptações acarretadas pela prática de exercícios físicos ou modalidades esportivas.	
Carga horária:	90 horas	
Créditos:	06 teóricos	
Caráter:	Eletiva	
Curso:	Mestrado e Doutorado em Educação Física	

Disciplina:	<b>FISIOLOGIA CARDIOVASCULAR APLICADA AO EXERCÍCIO FÍSICO</b>	
Departamentalização:	Educação Física	
Ementa:	Estudo da fisiologia básica do sistema cardiovascular e das principais variáveis cardiovasculares, a partir do qual serão abordados o comportamento cardiovascular durante e após diferentes tipos de exercício e os ajustes cardiovasculares decorrentes do treinamento físico.	
Carga horária:	90 horas	
Créditos:	06 teóricos	
Caráter:	Eletiva	
Curso:	Mestrado e Doutorado em Educação Física	



Disciplina:	<b>FISIOLOGIA DO TECIDO ADIPOSEO</b>	
Departamentalização:	Educação Física	
Ementa:	Ensino teórico de aspectos científicos ligados à gênese do tecido adiposo e sua função em humanos e animais sob diferentes condições, entre elas o exercício físico.	
Carga horária:	90 horas	
Créditos:	06 teóricos	
Caráter:	Eletiva	
Curso:	Mestrado e Doutorado em Educação Física	

Disciplina:	<b>FISIOLOGIA NEUROMUSCULAR APLICADA AO EXERCÍCIO</b>	
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.	
Carga horária:	90 horas	
Créditos:	06 teóricos	
Caráter:	Eletiva	
Curso:	Mestrado e Doutorado em Educação Física	

Disciplina:	<b>FORMAÇÃO E ENSINO NA EDUCAÇÃO FÍSICA</b>	
Departamentalização:	Educação Física	
Ementa:	Estudo das relações entre formação, escola e ensino na Educação Física.	
Carga horária:	60 horas	
Créditos:	04 teóricos	
Caráter:	Eletiva	
Curso:	Mestrado e Doutorado em Educação Física	

Disciplina:	<b>FORMAÇÃO E INTERVENÇÃO EM EDUCAÇÃO FÍSICA</b>	
Departamentalização:	Educação Física	
Ementa:	Estudo da cultura e do processo normativo que leva à constituição de diferentes práticas corporais a partir da compreensão dessas representações como campo investigativo e pedagógico.	
Carga horária:	60 horas	
Créditos:	04 teóricos	
Caráter:	Eletiva	
Curso:	Mestrado e Doutorado em Educação Física	



Disciplina:	<b>FORMAÇÃO PROFISSIONAL EM EDUCAÇÃO FÍSICA</b>	
Departamentalização:	Educação Física	
Ementa:	Apresentação e análise da formação do profissional de Educação Física a partir das propostas curriculares e de articulação com o campo de trabalho.	
Carga horária:	60 horas	
Créditos:	04 teóricos	
Caráter:	Eletiva	
Curso:	Mestrado e Doutorado em Educação Física	

Disciplina:	<b>HOMEOSTASE METABÓLICA EM REPOUSO E DURANTE O ESTRESSE</b>	
Departamentalização:	Educação Física	
Ementa:	Análise dos mecanismos envolvidos na adaptação metabólica ao jejum, alimentação e estresse (oxidativo, inflamatório e exaustão).	
Carga horária:	60 horas	
Créditos:	04 teóricos	
Caráter:	Eletiva	
Curso:	Mestrado e Doutorado em Educação Física	

Disciplina:	<b>METODOLOGIA DE PESQUISA EM EDUCAÇÃO FÍSICA E ESPORTE</b>	
Departamentalização:	Educação Física	
Ementa:	Análise das ferramentas de busca da informação e dos métodos e procedimentos científicos utilizados nos diversos tipos de pesquisa em Educação Física e Esporte.	
Carga horária:	90 horas	
Créditos:	06 teóricos	
Caráter:	Eletiva	
Curso:	Mestrado e Doutorado em Educação Física	

Disciplina:	<b>METODOLOGIA DO ENSINO SUPERIOR</b>	
Departamentalização:	Educação Física	
Ementa:	Análise do processo de ensino-aprendizagem e da fundamentação da atividade docente em nível superior por meio de uma abordagem crítica das técnicas de planejamento, orientação e avaliação de aprendizagem.	
Carga horária:	90 horas	
Créditos:	06 teóricos	
Caráter:	Eletiva	
Curso:	Mestrado e Doutorado em Educação Física	



Disciplina:	<b>NEUROMODULAÇÃO E REGULAÇÃO CEREBRAL DURANTE O EXERCÍCIO FÍSICO</b>	
Departamentalização:	Educação Física	
Ementa:	Neuromodulação e plasticidade cerebral, com especial enfoque na estimulação transcraniana por corrente contínua, durante o exercício físico e suas aplicações na saúde e na doença.	
Carga horária:	60 horas	
Créditos:	04 teóricos	
Caráter:	Eletiva	
Curso:	Mestrado e Doutorado em Educação Física	

Disciplina:	<b>NUTRIÇÃO APLICADA AO EXERCÍCIO FÍSICO E AO ESPORTE</b>	
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.	
Carga horária:	90 horas	
Créditos:	06 teóricos	
Caráter:	Eletiva	
Curso:	Mestrado e Doutorado em Educação Física	

Disciplina:	<b>POLÍTICAS PÚBLICAS DE ESPORTE E LAZER</b>	
Departamentalização:	Educação Física	
Ementa:	Estudo do processo de formulação, implementação e avaliação das políticas públicas de esporte e lazer no Brasil.	
Carga horária:	60 horas	
Créditos:	04 teóricos	
Caráter:	Eletiva	
Curso:	Mestrado e Doutorado em Educação Física	

Disciplina:	<b>PROCESSAMENTO DE SINAIS BIOLÓGICOS</b>	
Departamentalização:	Educação Física	
Ementa:	A aplicação de métodos e técnicas matemáticas de análise do movimento humano, dando ênfase na utilização de instrumentos de registro do movimento humano e no processamento de sinais para dados quantitativos.	
Carga horária:	60 horas	
Créditos:	04 teóricos	
Caráter:	Eletiva	
Curso:	Mestrado e Doutorado em Educação Física	



Disciplina:	<b>PSICOLOGIA APLICADA AO EXERCÍCIO FÍSICO E DO ESPORTE</b>	
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 desportivo.	
Carga horária:	90 horas	
Créditos:	06 teóricos	
Caráter:	Eletiva	
Curso:	Mestrado e Doutorado em Educação Física	

Disciplina:	<b>SEMINÁRIOS AVANÇADOS EM EDUCAÇÃO FÍSICA</b>	
Departamentalização:	Educação Física	
Ementa:	Abordagem interativa de temáticas relevantes e atuais envolvendo as diferentes linhas de pesquisa do programa.	
Carga horária:	90 horas	
Créditos:	06 teóricos	
Caráter:	Eletiva	
Curso:	Mestrado e Doutorado em Educação Física	

Disciplina:	<b>TÓPICOS AVANÇADOS EM DESENVOLVIMENTO MOTOR</b>	
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.	
Carga horária:	60 horas	
Créditos:	04 teóricos	
Caráter:	Eletiva	
Curso:	Mestrado e Doutorado em Educação Física	

Disciplina:	<b>TÓPICOS AVANÇADOS EM PSICOLOGIA DO EXERCÍCIO E DO ESPORTE</b>	
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.	
Carga horária:	60 horas	
Créditos:	04 teóricos	
Caráter:	Eletiva	
Curso:	Mestrado e Doutorado em Educação Física	



Disciplina:	<b>TÓPICOS ESPECIAIS I</b>	
Departamentalização:	Educação Física	
Ementa:	Componente curricular que possibilita o aprofundamento do conhecimento em diversas sub-áreas da Educação Física.	
Carga horária:	30 horas	
Créditos:	02 teóricos	
Caráter:	Eletiva	
Curso:	Mestrado e Doutorado em Educação Física	

Disciplina:	<b>TÓPICOS ESPECIAIS II</b>	
Departamentalização:	Educação Física	
Ementa:	Componente curricular que possibilita o aprofundamento do conhecimento em diversas sub-áreas da Educação Física.	
Carga horária:	60 horas	
Créditos:	04 teóricos	
Caráter:	Eletiva	
Curso:	Mestrado e Doutorado em Educação Física	

Disciplina:	<b>TÓPICOS ESPECIAIS III</b>	
Departamentalização:	Educação Física	
Ementa:	Componente curricular que possibilita o aprofundamento do conhecimento em diversas sub-áreas da Educação Física.	
Carga horária:	90 horas	
Créditos:	06 teóricos	
Caráter:	Eletiva	
Curso:	Mestrado e Doutorado em Educação Física	

Disciplina:	<b>TRATAMENTO MULTIPROFISSIONAL DA OBESIDADE</b>	
Departamentalização:	Educação Física	
Ementa:	Análise multifatorial da obesidade humana pautada no papel da atividade física, de programas de exercícios físicos, de comportamentos alimentares e de variáveis psicossociais como moderadoras e mediadoras do processo de controle de peso.	
Carga horária:	90 horas	
Créditos:	06 teóricos	
Caráter:	Eletiva	
Curso:	Mestrado e Doutorado em Educação Física	

Disciplina:	<b>DISSERTAÇÃO I</b>	
Departamentalização:	Educação Física	
Ementa:	Pesquisa e coleta de dados para elaboração da dissertação	
Carga horária:	90 horas	
Créditos:	06 teóricos	
Caráter:	Obrigatória	
Curso:	Mestrado em Educação Física	



Disciplina:	<b>DISSERTAÇÃO II</b>	
Departamentalização:	Educação Física	
Ementa:	Pesquisa e coleta de dados para elaboração da dissertação	
Carga horária:	90 horas	
Créditos:	06 teóricos	
Caráter:	Obrigatória	
Curso:	Mestrado em Educação Física	

Disciplina:	<b>DISSERTAÇÃO III</b>	
Departamentalização:	Educação Física	
Ementa:	Pesquisa e coleta de dados para elaboração da dissertação	
Carga horária:	90 horas	
Créditos:	06 teóricos	
Caráter:	Obrigatória	
Curso:	Mestrado e Doutorado em Educação Física	

Disciplina:	<b>DISSERTAÇÃO IV</b>	
Departamentalização:	Educação Física	
Ementa:	Pesquisa e coleta de dados para elaboração da dissertação	
Carga horária:	90 horas	
Créditos:	06 teóricos	
Caráter:	Obrigatória	
Curso:	Mestrado em Educação Física	

Disciplina:	<b>TESE I</b>	
Departamentalização:	Educação Física	
Ementa:	Desenvolvimento de projeto de pesquisa, coleta de dados e atividades correlatas que levem à consecução da tese.	
Carga horária:	90 horas	
Créditos:	06 teóricos	
Caráter:	Obrigatória	
Curso:	Doutorado em Educação Física	

Disciplina:	<b>TESE II</b>	
Departamentalização:	Educação Física	
Ementa:	Desenvolvimento de projeto de pesquisa, coleta de dados e atividades correlatas que levem à consecução da tese.	
Carga horária:	90 horas	
Créditos:	06 teóricos	
Caráter:	Obrigatória	
Curso:	Doutorado em Educação Física	



Disciplina:	<b>TESE III</b>	
Departamentalização:	Educação Física	
Ementa:	Desenvolvimento de projeto de pesquisa, coleta de dados e atividades correlatas que levem à consecução da tese.	
Carga horária:	90 horas	
Créditos:	06 teóricos	
Caráter:	Obrigatória	
Curso:	Doutorado em Educação Física	

Disciplina:	<b>TESE IV</b>	
Departamentalização:	Educação Física	
Ementa:	Desenvolvimento de projeto de pesquisa, coleta de dados e atividades correlatas que levem à consecução da tese.	
Carga horária:	90 horas	
Créditos:	06 teóricos	
Caráter:	Obrigatória	
Curso:	Doutorado em Educação Física	

Disciplina:	<b>TESE V</b>	
Departamentalização:	Educação Física	
Ementa:	Desenvolvimento de projeto de pesquisa, coleta de dados e atividades correlatas que levem à consecução da tese.	
Carga horária:	90 horas	
Créditos:	06 teóricos	
Caráter:	Obrigatória	
Curso:	Doutorado em Educação Física	

Disciplina:	<b>TESE VI</b>	
Departamentalização:	Educação Física	
Ementa:	Desenvolvimento de projeto de pesquisa, coleta de dados e atividades correlatas que levem à consecução da tese.	
Carga horária:	90 horas	
Créditos:	06 teóricos	
Caráter:	Obrigatória	
Curso:	Doutorado em Educação Física	

Disciplina:	<b>TESE VII</b>	
Departamentalização:	Educação Física	
Ementa:	Desenvolvimento de projeto de pesquisa, coleta de dados e atividades correlatas que levem à consecução da tese.	
Carga horária:	90 horas	
Créditos:	06 teóricos	
Caráter:	Obrigatória	
Curso:	Doutorado em Educação Física	



Disciplina:	<b>TESE VIII</b>	
Departamentalização:	Educação Física	
Ementa:	Desenvolvimento de projeto de pesquisa, coleta de dados e atividades correlatas que levem à consecução da tese.	
Carga horária:	90 horas	
Créditos:	06 teóricos	
Caráter:	Obrigatória	
Curso:	Doutorado em Educação Física	

