

Ano	2022
Tp. Período	Anual
Curso	EDUCACAO FISICA
Disciplina	2468/I - CINEANTROPOMETRIA
Turma	EFI/I-A
	Carga Horária: 68

PLANO DE ENSINO

EMENTA

Estudo dos princípios e das técnicas para medidas e avaliação corporal e sua aplicabilidade na Educação Física. Tipos e características de testes utilizados na Educação Física.

I. Objetivos

Oportunizar a compreensão dos aspectos históricos e conceituais acerca da Cineantropometria;
 Vivênciar as técnicas de diferentes medidas corporais e entender a utilização das mesmas no contexto escolar e não escolar;
 Oportunizar vivências dos conhecimentos de cineantropometria para a prática profissional;
 Identificar a aplicabilidade dos conhecimentos desta área no âmbito da pesquisa e da extensão.

II. Programa

1. Contexto histórico da Antropometria e a relação com a Educação Física
2. Terminologia, conceitos e princípios da antropometria e cineantropometria;
3. Tipos e etapas da uma avaliação física
4. Composição corporal - Métodos de avaliação
5. Equações para estimar a composição corporal
6. Composição corporal e suas implicações para saúde
7. Parâmetros para a composição corporal de crianças e adolescentes
8. Parâmetros para a composição corporal de adultos e idosos
9. Ficha antropométrica na escola - o que medir e para que medir?
10. Medidas antropométricas: dobras cutâneas, perímetros, diâmetros ósseos, alturas e comprimentos.
11. Avaliação antropométrica e a identificação de fatores de risco para a saúde.
12. Testes físicos com aplicabilidade para o campo da Educação Física.

III. Metodologia de Ensino

Aulas expositivas dialogadas
 Aulas práticas em laboratório
 Leitura e discussão de textos científicos
 Vídeos ilustrativos
 Seminários

IV. Formas de Avaliação

Avaliações 1º semestre letivo 2022:
 Trabalhos individuais: leituras, fichamentos e resumos de textos
 Construção de um texto colaborativo referente aos conteúdos
 Interação/participação durante as aulas
 Forma de recuperação de rendimento (Art. 49 - Resolução Nº 1-COU/UNICENTRO, 2022).
 Ao final do 1º semestre, para aqueles alunos que obtiveram nota inferior a 7,0 (sete) no semestre ou para aqueles que desejarem realizar a atividade será oportunizado a realização de um trabalho avaliativo envolvendo todos os conteúdos abordados no semestre.
 Avaliações 2º semestre letivo 2022:
 Elaboração de uma ficha antropométrica
 Participação das aulas no laboratório e entrega da ficha antropométrica preenchida
 Relatório e apresentação, em forma de seminário, da aplicação prática de medidas antropométrica e testes físicos
 Forma de recuperação de rendimento (Art. 49 - Resolução Nº 1-COU/UNICENTRO, 2022).
 Ao longo do semestre serão dadas devolutivas sobre as tarefas avaliativas entregues. O aluno terá a oportunidade de refazer as tarefas e entregar novamente ao final do semestre para fins de recuperação do rendimento na disciplina.

V. Bibliografia

Básica

- HEYWARD, V. H. & STOLARCZYK, L. M. Avaliação da Composição Corporal Aplicada. São Paulo: Manole, 2000.
 MICHELS, G. Aspectos históricos da Cineantropometria - do mundo antigo ao renascimento. Rev. Bras. Cineantropom. Desempenho Humano. 2(1) 106-110, 2000.
 PETROSKI, E.L. Antropometria - Técnicas e padronizações. 5ª edição: Fontoura, 2011.

Complementar

Ano	2022
Tp. Período	Anual
Curso	EDUCACAO FISICA
Disciplina	2468/I - CINEANTROPOMETRIA
Turma	EFI/I-A

Carga Horária: 68

PLANO DE ENSINO

Desempenho Hum. 2007;9(1):107-114.

FERNANDES FILHO J. A prática da Avaliacao Física. Testes, medidas e avaliacao física em escolares, atletas e academias de ginástica. 2ª Edição, Shape, Rio de Janeiro, 2003

GUEDES, D.P. & GUEDES, J.E.R.P. Manual Prático para Avaliação em Educação Física: São Paulo: Manole, 2006

HEYWARD, V. H. Avaliação Física e Prescrição de Exercício. Porto Alegre: Artmed, 2004.

LOHMAN, T. G.; ROCHE, A. F.; MARTORELL, R. Anthropometric standardization reference manual. Abridged, 90p. 1991.

PETROSKI, E.L, PIRES-NETO, C.S. GLANER, M.F Biometria. São Paulo: Fontoura, 2010

PITANGA, F.J.G. Testes, Medidas e Avaliações, 4ª ed. São Paulo: Phorte, 2005

TRITSCHILER, K.A. Medida e Avaliação em Educação Física e Esportes. São Paulo: Manole, 2003.

APROVAÇÃO

Inspetoria: DEDUF/I

Tp. Documento: Ata Departamental

Documento: 06

Data: 01/06/2022