

PLANO DE ENSINO

I. IDENTIFICAÇÃO	
Unidade Acadêmica: Câmpus Jataí	
Curso: Fisioterapia	
Disciplina: Cinesiologia	
Carga horária semestral: 64h	Teórica: 32h Prática: 32
Semestre/ano: 2013/2	Turma/turno: Vespertino
Professor (a): Roberto Borges Filho	
II. Ementa	
Histórico da Cinesiologia. Introdução ao estudo qualitativo do movimento humano, seus componentes, planos e eixos corporais nos movimentos e análise funcional. Osteocinemática e Artrocinemática. Análise segmentar: membro superior (cíngulo do membro superior, articulações do ombro, cotovelo, punho e mão), membro inferior (cíngulo do membro inferior, quadril, joelho, tornozelo e pé), coluna vertebral (segmentos cervical, torácico e lombossacro), postura (curvaturas fisiológicas) e marcha.	
III. Objetivo Geral	
Capacitar a nível teórico prático o conhecimento da Cinesiologia	
IV. Objetivos Específicos	
- Desenvolver as aplicações da Cinesiologia nas Diretrizes de estudo e trabalho em Fisioterapia	
- Desenvolver e aprofundar os conhecimentos teórico práticos da Cinesiologia e suas aplicação a nível segmentar e global	
V. Conteúdo	
Introdução	P/T
Cinemática 1	P/T
Cinemática 2	P/T
Fisiologia muscular e neurofisiologia 1	P/T
Fisiologia muscular e neurofisiologia 2	P/T
Atividade e força muscular	P/T
Cotovelo, antebraço, punho e mão e complexo do ombro	P/T
Região do quadril, pelve, joelho, tornozelo e pé	P/T
Cabeça, pescoço e tronco	P/T
Marcha e postura	P/T
VI. Metodologia	
- Aulas teóricas em sala de aula e/ou na clínica escola	
- Aulas práticas na clínica escola, academia da UFG/CAJ, outros locais a definir	

VII. Processos e critérios de avaliação

1. As avaliações terão caráter acumulativo.
2. As datas previstas para a realização de avaliações **poderão sofrer alterações** após anuência dos alunos e do docente responsável e a nova data será informada aos alunos com antecedência.

Média final: serão 04 Provas sendo 02 teóricas e 02 práticas

Cada prova vale 10 pontos

Média final: somatória do resultado das 04 provas divididas por 04

Se N final $\geq 5,0$ aprovado; Se N final $< 5,0$ reprovado

VIII. Local de divulgação dos resultados das avaliações

Os resultados das avaliações serão apresentados e divulgados em sala de aula com revisão de prova e nota.

XI. Bibliografia básica e complementar

Bibliografia Básica:

CALAIS-GERMAIN, B. Anatomia para o movimento. Manole, 2002.

KAPANDJI, I. Fisiologia articular. Vol 1,2,3. Manole, 1990, São Paulo.

LEHMKUHL, L. D.; Smith, L. R. Cinesiologia Clínica Brunnstrom. Manole, 1997.

Bibliografia Complementar:

ENOKA, M. R. Bases neuromecânicas da cinesiologia. Manole., 2000

GARDNER, E.; GRAY, D.J.; O' RAHILLY, R. Anatomia - Estudo regional do corpo humano. 4.ed. Guanabara Koogan, 1988.

HALL, S. J. Biomecânica Básica, 3.ed. Guanabara Koogan, 2005.

JOSEPH H. Bases Biomecânicas do Movimento Humano, Manole, 1999.

LIPPERT, L.S. Cinesiologia clínica para fisioterapeutas. 2.ed. Revinter, 2003.

Nº	Data	Atividades	LOCAL
01	18/09	MEC	
02	25/09	-Introdução: critérios e planos de ensino	Jatobá
03	02/10	-Princípios mecânicos: Cinemática1	Jatobá
04	09/10	- Princípios mecânicos: Cinemática2	Jatobá
05	16/10	-Fisiologia muscular e neurofisiologia1	Jatobá
06	23/10	Fisiologia muscular e neurofisiologia2	Jatobá
07	30/10	- Atividade e força musculares	Jatobá
08	06/11	- Cotovelo e antebraço, punho e mão	Jatobá
09	13/11	PROVA-TEÓRICA 1	Jatobá
10	20/11	- Complexo do ombro	Jatobá
11	27/11	- Quadril e região pélvica	Jatobá
12	04/12	- Região do joelho	Jatobá
13	11/12	- Tornozelo e pé	Jatobá
14	18/12	- Cabeça, pescoço e tronco	Jatobá
15	08/01	- Postura	Jatobá
16	15/01	-Marcha	Jatobá
17	22/01	PROVA TEÓRICA2	Jatobá

Assessoria de Graduação

Telefone: (64) 3606-8254 // E-mail: graduacaocampusjatai@gmail.com

Rodovia BR 364 - Km 192, Parque Industrial

Caixa Postal. 03, CEP: 75801-615

www.jatai.ufg.br

18	29/01	Considerações Finais	Jatobá
----	-------	----------------------	--------

X. Cronograma

Nº da Aula	Conteúdo	CH	T/P
01	Introdução (02 Teóricas e 04 práticas turma A e B)		
02	Cinemática 1(02 Teóricas e 04 praticas turma A e B)		
03:	Cinemática 2(02 Teóricas e 04 praticas turma A e B)		
04:	Fisiologia muscular e neurofisiologia1 (02 Teóricas e 04 práticas turma A e B)		
05:	Fisiologia muscular e neurofisiologia2 (02 Teóricas e 04 práticas turma A e B)		
06:	Atividade e força muscular: (02 Teóricas e 04 práticas turma A e B)		
07:	Cotovelo, antebraço,punho e mão(02 Teóricas e 04 práticas turma A e B)		
08:	Complexo do Ombro (02 Teóricas e 04 práticas turma A e B)		
09:	Região pélvica e quadril(02 Teóricas e 04 práticas turma A e B)		
10:	Joelho (02 Teóricas e 04 práticas turma A e B)		
11:	Tornozelo e pé(02 Teóricas e 04 práticas turma A e B)		
12:	Cabeça,pescoço e tronco (02 Teóricas e 04 práticas turma A e B)		
13:	Postura (02 Teóricas e 04 práticas turma A e B)		
14:	Marcha (02 Teóricas e 04 práticas turma A e B)		
15:	Prova prática: 02 aulas turma A		
16:	Prova prática 02 Aulas turma B		
17:	Prova teórica 02 aulas turma cheia A eB		
18:	Prova teórica 02 aulas turma cheia A e B		

Data	Jataí,05 de Setembro de 2013.
-------------	-------------------------------

Roberto Borges Filho
Professora/Curso de Fisioterapia
UFG