



## PLANO DE ENSINO

CURSO: GEOGRAFIA			
Turno: INTEGRAL		Currículos: 2012	
INFORMAÇÕES BÁSICAS			
Unidade curricular Métodos e Técnicas em Manejo de Trilhas e Gestão de Áreas Protegidas			Departamento DEGEO
Nome do Professor(a) Múcio do Amaral Figueiredo			
Período -	Carga Horária		
	Teórica 36	Prática 36	
Natureza OPTATIVA	Grau acadêmico / Habilitação Bacharelado		Pré- requisitos
EMENTA			
A aplicação de métodos e técnicas interdisciplinares para a gestão de áreas protegidas é uma realidade premente. A Ecologia Recreativa é uma área interdisciplinar que atende a essa demanda. Serão discutidas: sua importância frente às pressões do crescimento da visitação humana em áreas naturais; seus métodos e técnicas; e sua aplicação para análise e entendimento dos processos físicos e sociais ligados ao uso da natureza para atividades ecoturísticas e de lazer e os impactos ambientais decorrentes.			
OBJETIVOS			
Utilizar os conhecimentos interdisciplinares das ciências biológicas, das geociências e ciências sociais na busca do entendimento e resolução dos impactos ambientais decorrentes do progressivo fluxo de pessoas em busca de contato com a natureza. Além disso, objetiva também o planejamento e gestão das atividades ecoturísticas e recreativas de forma a minimizar os seus impactos no meio natural.			
CONTEÚDO PROGRAMÁTICO			
<ul style="list-style-type: none"><li>• Introdução à Ecologia Recreativa</li><li>• Relações entre turismo, lazer e ambientes naturais</li><li>• Trilhas: importante elo entre a sociedade e os ambientes naturais</li><li>• Impactos ambientais decorrentes do fluxo de pessoas em ambientes naturais</li><li>• Métodos e técnicas de diagnóstico e monitoramento ambiental em Ecologia da Recreação</li><li>• Trabalhos de campo na Serra do Lenheiro para aplicação de técnicas de diagnóstico e monitoramento dos aspectos biofísicos de trilhas ecoturísticas</li></ul>			
METODOLOGIA			
<ul style="list-style-type: none"><li>• Aulas expositivas</li><li>• Atividades individuais e em grupo;</li><li>• Seminários</li></ul>			



- Trabalhos de Campo

### CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO

10 pontos – Assiduidade e participação  
40 pontos – Trabalhos com apresentação oral e/ou resumo/discussão de artigos científicos  
50 pontos – Relatório final com os resultados da prática de campo

### BIBLIOGRAFIA BÁSICA

BARROS, M. I. A. Caracterização da visitação, dos visitantes e avaliação dos impactos ecológicos e recreativos do planalto do Parque Nacional do Itatiaia. Piracicaba: ESALQ-USP. 2003 (Dissertação de Mestrado).  
HAMMITT, W. E.; COLE, D. N.; MONZ, C. Wildland recreation: ecology and management. 3a edição. Hoboken: John Wiley & Sons. 2015.  
HUDDART, D.; STOTT, T. Outdoor recreation: environmental impacts and management. Cham: Palgrave Macmillan. 2019.  
MAGRO, T. C. Impactos do uso público em uma trilha no planalto do Parque Nacional do Itatiaia. São Carlos: EESC-USP. 1999 (Tese de Doutorado).

### BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

LOBO, A.C. (Coord. Geral). Manual de Monitoramento e Gestão dos Impactos da Visitação em Unidades de Conservação. São Paulo: SMA. s/d.  
PASSOLD, A. J. Análise da visitação e seus impactos nas trilhas e atrativos da sede do Parque Estadual Intervales. Relatório Final. São Paulo: Instituto EkosBrasil, Fundação Florestal, Secretaria do Meio Ambiente, Governo do Estado de São Paulo. 2008.  
SILES, M. F. R. Efeitos do pisoteio humano experimental sobre a vegetação em fragmentos de Floresta Pluvial Tropical Atlântica, São Paulo, Brasil. São Paulo: IB-USP. 2008 (Tese de Doutorado).  
TAKAHASHI, L. Y. Caracterização dos visitantes, suas preferências e percepções e avaliação dos impactos da visitação pública em duas unidades de conservação do Estado do Paraná. Curitiba: SCA-UFPR. 1998 (Tese de Doutorado).  
VASHCHENKO, Y. Caracterização da trilha e o impacto do montanhismo nos picos Camapuã e Tucum – Campina Grande do Sul – PR. Curitiba: SCA-UFPR. 2006 (Dissertação de Mestrado).

Aprovado pelo Colegiado em \_\_\_\_ / \_\_\_\_ / \_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
**Professor(a)**  
**(Carimbo)**

\_\_\_\_\_  
**Coordenador(a)**  
**(Carimbo)**