

Nome e código do componente curricular: GEOA30 Estudo Integrado da Paisagem	Departamento: Geografia	Carga Horária: 102 T 34 P 68 E
Modalidade: disciplina	Função: específica	Natureza: obrigatória
Pré-requisito: Biogeografia	Módulo de alunos: 45/15	
Ementa: Conceitos, classificação e distribuição dos sistemas naturais. Estudo da paisagem, sob a perspectiva sistêmica. Estabelecer as diferentes abordagens metodológicas para o estudo da paisagem. Diagnóstico ambiental como instrumento para o planejamento regional. Estudo de caso. Trabalho de campo obrigatório.		
Conteúdo programático: A geografia física (aplicada) de análise e de síntese; A conceituação de Geossistema e Ecossistema; As escalas taxonômicas de investigação da paisagem; A paisagem sob a perspectiva sistêmica – a hierarquização; A concepção de caráter ecodinâmica da paisagem; Caracterização dos atributos físicos da paisagem (geologia, relevo, clima, solos, recursos hídricos e vegetação) e de ação antrópica (uso da terra) sobre a área a ser estudada; Roteiro metodológico; Parte Prática: delimitação da área de estudo; Elaboração de perfil integrado: topografia, geologia, solos, fertilidade do solo, clima, vegetação, uso da terra e unidades de paisagem; Tratamento da base cartográfica; Elaboração do mapa de Unidades de Paisagem levando em consideração as características geológica, geomorfológica, hidrográfica, solos, clima, vegetação e uso da terra.		
Bibliografia: BÁSICA BERTRAND, G. Paisagem e geografia física global: esboço metodológico. R. RAÉ GA, Curitiba, n.8, p. 141-152, 2004. Editora UFPR. SOTCHAVA, V. B. O estudo de Geossistema. São Paulo: USP, 1977 (Métodos em Questão, Nº 16). TRICART, J. Ecodinâmica. Rio de Janeiro IBGESUPREN. 1997. 91 p. COMPLEMENTAR BERTRAND, G. et BERTRAND, C. Uma geografia transversal e de travessias: o meio ambiente através dos territórios e das temporalidades (Org.) PASSOS, M. M. dos; Maringá, Ed. Massoni, 2007. 332 p. CHRISTOFOLETTI, A. Modelagem de Sistemas Ambientais. São Paulo, SP: Ed.Edgard Blücher Ltda. 2002. GUERRA, A. J. T. & MARÇAL, M. dos S. Geomorfologia e Unidade de Paisagem, In: Geomorfologia Ambiental: Rio de Janeiro: Bertrand Brasil. 2006, p 93 - 149. MENDONÇA, F. Geografia Física: ciência humana?. São Paulo: Contexto, 1998. MONTEIRO, C. A. F. O Geossistema: a história de uma procura. São Paulo: Contexto, 2000.		