



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO**  
**PRÓ-REITORIA PARA ASSUNTOS ACADÊMICOS**  
**DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO DO ENSINO**

**PROGRAMA DE COMPONENTE CURRICULAR**

**TIPO DE COMPONENTE (Marque um X na opção)**

<input checked="" type="checkbox"/> Disciplina	<input type="checkbox"/> Prática de Ensino
<input type="checkbox"/> Atividade complementar	<input type="checkbox"/> Módulo
<input type="checkbox"/> Monografia	<input type="checkbox"/> Trabalho de Graduação

**STATUS DO COMPONENTE (Marque um X na opção)**

OBRIGATÓRIO       ELETIVO       OPTATIVO

**DADOS DO COMPONENTE**

Código	Nome	Carga Horária Semanal		Nº. de Créditos	C. H. Global	Período
		Teórica	Prática			
CG620	EVOLUÇÃO DAS PAISAGENS	2	2	3	60	-
Pré-requisitos	Não	Co-Requisitos	Não	Requisitos C.H.	Não	

**EMENTA**

Conceitos de paisagem Unidades de paisagem e Geossistemas. Análise morfoestrutural e morfoclimática de paisagens. Relações clima-solo-plantas na análise integrada de paisagens. Impactos ambientais advindos da ocupação humana das paisagens. Dinâmica atual de paisagens.

**OBJETIVO (S) DO COMPONENTE**

Ao final da disciplina, espera-se que o aluno esteja apto a: entender os conceitos fundamentais relativos a paisagens, unidades de paisagens e geossistemas; analisar os principais aspectos estruturais e morfoclimáticos das paisagens; interpretar as relações entre clima, solo e cobertura vegetal que revestem as paisagens; identificar os principais impactos ambientais advindos da ocupação humana das paisagens; interpretar a dinâmica atual das paisagens.

**METODOLOGIA**

A disciplina será desenvolvida mediante aulas expositivas, seminários apresentados pelos alunos e análise e discussão de textos sobre temas relevantes da bibliografia que trata dos temas explorados em sala de aula. Sugere-se a realização de excursão didática para interpretação das relações entre os principais componentes da paisagem.

**AVALIAÇÃO**

Será empregada a Avaliação Padrão da UFPE. No caso da realização de uma excursão didática, será exigido um Relatório de Campo, em grupo, ao qual será atribuída uma nota de 0 a 10.

**CONTEÚDO PROGRAMÁTICO**

1. Conceitos de paisagem, unidades de paisagens e geossistemas
2. Noções básicas sobre a Geoecologia de paisagens.
3. Os elementos naturais da paisagem. A análise morfoestrutural e morfoclimática da paisagem.
4. As interações clima-solo-vegetação sob a ótica da Geoecologia de Paisagem.
5. Os impactos ambientais decorrentes das ações antrópicas verificadas nas paisagens.
6. Os principais aspectos da dinâmica atual das paisagens, com ênfase ao Nordeste brasileiro.

**BIBLIOGRAFIA BÁSICA**

SANTOS, Milton. Espaço e sociedade. Petrópolis: editora vozes. 1979.

**BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR**

PANAREDA, J.M.C. Estudio del Paisaje Integrado. Barcelona: Revista de Geografía, V. VII, p. 157- 165, 1973.  
 RODRIGUEZ, J.M.M e SILVA, E.V. da. Geoecologia das Paisagens. Fortaleza: UFC Edições, 2007.  
 BIGARELLA, J.J; BECKER, R.D. e PASSOS, E. Estrutura e Origem das Paisagens Tropicais e Subtropicais. Florianópolis: Editora da UFSC, 1996.  
 JATOBÁ, Lucivânio; SILVA, Alineaura Florentino. Estrutura e dinâmica atual de paisagens. Ananindeua: Itacaiunas, 2017.

DEPARTAMENTO A QUE PERTENCE O COMPONENTE

CIÊNCIAS GEOGRÁFICAS

HOMOLOGADO PELO COLEGIADO DE CURSO

CIÊNCIAS BIOLÓGICAS - ÊNFASE EM CIÊNCIAS AMBIENTAIS

ASSINATURA DO CHEFE DO DEPARTAMENTO

ASSINATURA DO COORDENADOR DO CURSO OU ÁREA



Prof. Dr. Bertrand R. G. Cozic  
 Subchefe do DCG  
 SIAPE 1785706



Prof. André Morgado Esteves  
 Centro de Biociências / UFPE  
 Coord. do Curso de Bacharelado  
 em Ciências Ambientais  
 SIAPE 1124755