



	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA PARAÍBA		
	DIRETORIA DE ENSINO – DEPARTAMENTO DE ENSINO TÉCNICO		
	CURSO TÉCNICO INTEGRADO EM AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL		
	DISCIPLINA: GEOGRAFIA		
	SÉRIE: 1º ANO	CARGA HORÁRIA: 67 Horas	CRÉDITOS: 02

PLANO DE ENSINO

EMENTA

Espaço Geográfico e suas representações. Elementos Naturais da Paisagem. Paisagem Cartográfica. Urbanização e Produção do Espaço Urbano. Impactos socioambientais nos ecossistemas natural, agrícola e no sistema urbano.

OBJETIVOS

GERAL:

Guiar o aluno para a compreensão geográfica que envolve as habilidades de interpretar e explicar as relações entre o homem e o meio.

ESPECÍFICOS:

- Compreender a definição, o papel e a metodologia da GEOGRAFIA. Devemos ainda destacar a divisão da Geografia em Física e Humana, analisar os princípios geográficos. Compreender como o espaço é representado;
- Proporcionar a leitura e interpretação dos (as) mapas, cartas e plantas;
- Reconhecer a importância da reflexão sobre os aspectos positivos e negativos da urbanização. Analisar as teorias e taxas demográficas, como também conhecer aos tipos de migrações, que são acompanhadas de problemas de aglomerações urbanas;
- Compreender o processo de hierarquia urbana e entender a origem histórica de culturas relacionando-as com a economia, política e sociedade. Analisar, também, as produções de circulação e consumo, mercadorias e serviços, baseado nos novos sistemas, interligando-os com desenvolvimento da cidadania;
- Analisar o desenvolvimento dos meios de comunicação e transportes. Verificar a situação de emprego e renda da população, como também identificação das principais questões políticas, econômicas geradas pelas inovações tecnológicas no espaço urbano;
- Abstrair a interdependência entre os ecossistemas natural e agrícola com ações antrópicas no sistema urbano.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

UNIDADE	ASSUNTO	H/A
1	Unidade 1	
1.1	Conceitos básicos: lugar, paisagem, região, território	
1.2	Atmosfera, clima, dinâmica geológica, hidrografia, relevo, solo e vegetação	
1.3	Os mapas como linguagem e sistematização da cartografia	
1.4	Escala	
1.5	Localização, orientação, fuso horário	
2	Unidade 2	
2.1	Teorias Demográficas	



2.2	Taxas Demográficas e estrutura da população	
2.3	Migrações: Distribuição e mobilidade espacial	
2.4	Processo de Produção das cidades	
2.5	As interações urbanas e os problemas dessas aglomerações	
3	Unidade 3	
3.1	Classificação das cidades	
3.2	As aglomerações urbanas e a relação campo-cidade	
3.3	Crescimento horizontal e metropolização	
3.4	Condicionantes culturais, econômicos, políticos e sociais	
3.5	Circulação e serviço, conexão das redes materiais e imateriais	
4	Unidade 4	
4.1	Impactos ambientais no ecossistema natural e agrícola	
4.2	Impactos ambientais em um sistema urbano	
4.3	Princípios de sustentabilidade e a evolução geopolítica	

METODOLOGIA DE ENSINO

- Aulas expositivas em quadro branco;
- Leituras individuais seguidas de discussões em grupo;
- Trabalhos de pesquisas bibliográficas;
- Diálogo;
- Seminários;
- Exercícios;

AValiação DO PROCESSO DE ENSINO E APRENDIZAGEM

- Provas bimestrais escritas e/ou orais;
- Trabalhos individuais e/ou grupais;
- Participação com questionamentos nas atividades realizadas em sala;
- Assiduidade;
- Correção de mapas.

RECURSOS DIDÁTICOS

- Quadro branco;
- Marcadores para quadro branco;
- Projetor de dados multimídia;
- Plano de aula;
- Texto de apoio;
- Livro didático.

BIBLIOGRAFIA

BÁSICA:

- ALMEIDA, Lúcia Marina Alves de. **Geografia: Geografia Geral e do Brasil: Volume único**. Livro do Professor/Lúcia Marina Alves de Almeida, Tércio Barbosa Rigolin; Ilustradores Ingeborg Asbach, KLN Artes Gráficas, Luiz A Moura. 1ª Ed. – São Paulo: Ática, 2005;
- TERRA, Lygia. **Conexões: estudos de geografia geral e do Brasil: Volume único** / Lygia Terra, Regina Araújo, Raul Borges Guimarães. 1ª Ed. São Paulo: Moderna, 2008.

COMPLEMENTAR:

- ALVES, Luci Imaculada de Oliveira. **Espaço em Construção: Geografia** / Luci Imaculada de Oliveira. Rosângela Miranda de Carvalho. Idárci Esteves Lasmar Belo Horizonte, MG, Lê, 1996;
- AZÊVEDO, Guiomar Goulart de. **O Espaço e o Homem: O Espaço Brasileiro**. São Paulo, Moderna, 1996;
- BELTRAME, Zoraide Victorello. **Geografia Ativa: Investigando o Ambiente do Homem**. São Paulo, Ática, 1998.