



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA PARAÍBA
CAMPUS CAJAZEIRAS
COORDENAÇÃO DO CURSO TÉCNICO EM INFORMÁTICA**

GEOGRAFIA I

COMPONENTE CURRICULAR
Nome: GEOGRAFIA I
Curso: TÉCNICO EM INFORMÁTICA
Série: 2 ^a
Carga Horária Anual: 100 h.

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
- Compreender e explicar as relações que se estabelecem entre o homem e o meio.
ESPECÍFICOS
<ul style="list-style-type: none"> - Compreender a definição, o papel e a metodologia da GEOGRAFIA. - Destacar a divisão da Geografia em Física e Humana, analisando os princípios geográficos. - Explicar como o espaço é representado; - Ler e interpretar mapas, cartas e plantas; - Refletir sobre os aspectos positivos e negativos da urbanização. - Analisar as teorias e taxas demográficas, identificando os tipos de migrações que são acompanhadas de problemas de aglomerações urbanas; - Descrever o processo de hierarquia urbana - Explicar a origem histórica de culturas relacionando-as com a economia, política e sociedade. - Analisar 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 identificando as principais questões políticas, econômicas geradas pelas inovações tecnológicas no espaço urbano; - Reconhecer a interdependência entre os ecossistemas natural e agrícola enquanto ações antrópicas no sistema urbano.
CONTEÚDO PROGRAMÁTICO
BIMESTRE I
Conceitos básicos: lugar, paisagem, região, território
Atmosfera, clima, dinâmica geológica, hidrografia, relevo, solo e vegetação
Os mapas como linguagem e sistematização da cartografia
Escala
Localização, orientação, fuso horário
BIMESTRE II
Teorias Demográficas
Taxas Demográficas e estrutura da população
Migrações: Distribuição e mobilidade espacial
Processo de Produção das cidades
As interações urbanas e os problemas dessas aglomerações
BIMESTRE III
Classificação das cidades
As aglomerações urbanas e a relação campo-cidade
Crescimento horizontal e metropolização
Condicionantes culturais, econômicos, políticos e sociais
A produção, a circulação e o consumo
Circulação e serviço, conexão das redes materiais e imateriais
BIMESTRE IV
Os impactos ambientais no ecossistema natural e agrícola.
Impactos ambientais em um sistema urbano.
Princípios de sustentabilidade e a evolução geopolítica.

METODOLOGIA DE ENSINO
Aulas Expositivas dialogadas, Leituras individuais seguidas de discussões em grupo, Trabalhos de pesquisas bibliográficas, Debate, Seminários e Exercícios.
AVALIAÇÃO DO PROCESSO DE ENSINO E APRENDIZAGEM
A avaliação da aprendizagem será processual, sistemática e cumulativa, ao longo do período letivo, com prevalência dos aspectos qualitativos sobre os quantitativos . Os instrumentos utilizados serão: Provas escritas e/ou orais; Trabalhos individuais e/ou grupais; Participação nas atividades realizadas em sala; Assiduidade; Serão oferecidas atividades de RECUPERAÇÃO aos alunos que, no decorrer dos períodos avaliativos, demonstrarem não atingir os objetivos propostos. A RECUPERAÇÃO será desenvolvida de forma SIMULTÂNEA e CONTÍNUA por meio de atividades diversificadas.
RECURSOS NECESSÁRIOS
Quadro branco, projetor de multimídia, quadro branco, pincel, apagador, texto de apoio, livro didático e plano de aula.

REFERENCIAS
BÁSICA
<ul style="list-style-type: none"> - 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. – 1 ed.. São Paulo: Moderna, 2008. - ADAS, Melhem. Geografia: Noções Básicas de Geografia – São Paulo, Moderna, 1.998.
COMPLEMENTAR
<ul style="list-style-type: none"> - ALVES, Luci Imaculada de Oliveira. Espaço em Construção: Geografia / Luci Imaculada de Oliveira. Rosângela Miranda de Carvalho. Idárci Esteves Lasmar Belo Horizonte, MG, Lê, 1.996. - AZÊVEDO, Guiomar Goulart de. O Espaço e o Homem: O Espaço Brasileiro – São Paulo, Moderna, 1.996. - BELTRAME, Zoraide Victorello. Geografia Ativa: Investigando o Ambiente do Homem. São Paulo, Ática, 1.998. - GARCIA, Hélio Carlos. Lições de Geografia: Iniciação aos Estudos Geográficos, 5ª Série /Hélio Carlos Garcia. Tito Márcio Garavello – São Paulo, Scipione, 1.998. - GUERRA, Antônio Teixeira. Dicionário Geomorfológico. Fundação IBGE – Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Edição 3ª. Rio de Janeiro – RJ. - LUCCI, Elian Alabi. Geografia: O Homem no Espaço Global – São Paulo, Saraiva, 1.997. - MAGNOLI, Demétrio. A Nova Geografia: Estudos de Geografia Geral / Demétrio Magnoli / Regina Araújo – São Paulo, Moderna, 1.995. - MOREIRA, Igor A G. O Espaço Geográfico: Geografia Geral e do Brasil – São Paulo, Ática, 1.990.

