

Prática Pedagógica Interdisciplinar: Cartografia, Geografia Urbana e da População / Período: 6

Professor: Helizângela Albéfaro Reggiani Costa (Especialista)

CH: 80h

Ementa:

O aparecimento da cidade na sociedade ocidental. A industrialização e a formação da sociedade urbana. A relação entre a urbanização e a estrutura sócio-econômica. Análise da cidade contemporânea. A questão urbana observando as relações inter e intra-urbana, e os desdobramentos destas relações na produção/reprodução do espaço urbano. Abordagem teórico-metodológica sobre população. Estrutura da população. Relações entre política, economia, sociedade e cultura nos estudos populacionais. Dinâmica populacional e implicações na organização do espaço sob o ponto de vista socioambiental. População e qualidade de vida. População o caso brasileiro. Compreensão da superfície terrestre. Leitura, análise e interpretação de documentos cartográficos; referências de posicionamento na superfície; interpretação planimétrica e altimétrica da superfície e representação de eventos geográficos.

Habilidades:

Desenvolver a capacidade de diagnóstico multidisciplinar.
Permitir a tomada de decisão conjunta e holística entre as áreas de atuação.
Desenvolver a capacidade de pesquisa e prática nas áreas específicas.

Metodologia:

As aulas a distância serão realizadas em vídeo aulas, material disponível no Ambiente Virtual de Aprendizagem (AVA), atividades de apoio para exploração e enriquecimento do conteúdo trabalhado, fóruns de discussão, atividades de sistematização, avaliações e laboratórios práticos virtuais.

Recursos Didáticos:

Livro didático;
Vídeo aula;
Fóruns;
Estudos Dirigidos (Estudo de caso);
Experimentos em laboratório virtual;
Biblioteca virtual;
Atividades em campo.

Conteúdo Programático:

HISTÓRICO E EVOLUÇÃO DA CARTOGRAFIA
MOVIMENTOS DA TERRA E COORDENADAS GEOGRÁFICAS
FUSOS HORÁRIOS
REPRESENTAÇÕES MATEMÁTICAS E SUAS ANÁLISES
PRÁTICAS DE CARTOGRAFIA NA GEOGRAFIA
NOÇÕES DE CARTOGRAFIA TEMÁTICA DIGITAL

Sistema de Avaliação:

Realização de Estudos Dirigidos (postagem de atividades), conforme os critérios definidos em cada disciplina, com distribuição de 100 pontos.

Recuperação: Liberação de 01 novo envio da atividade.

Bibliografia Principal:

ESTEVES, Laura Freire. Introdução a cartografia: fundamentos e aplicações. Curitiba: InterSaberes, 2015. Disponível em: <<http://bv4.digitalpages.com.br/?term=cartografia&searchpage=1&filtro=todos&from=busca&page=0§ion=0#/edicao/30910>> . Acesso em 05 de setembro de 2018.
SANTOS, Milton. A Natureza do Espaço: Técnica e Tempo, Razão e Emoção. São Paulo: Editora da Universidade de São Paulo, 2008.
VERRIÈRE, Jacques. Política de população. São Paulo: Difel, 2010.

Bibliografia Complementar:

PATARRA, Neide; PACHECO, Carlos A. Dinâmica demográfica regional e as novas questões populacionais no Brasil. Campinas: FNUAP, 2005.
MARTINS, José de Souza. A sociedade vista do abismo: novos sobre exclusão, pobreza e classes sociais. 3. ed. Petrópolis: Vozes, 2008.
SOARES, Beatriz Ribeiro. Cidade e metrópole: notas de um debate. In.: CARLOS, Ana Fani Alessandri; LEMOS, Amália Inês Geraiges (orgs.) Dilemas Urbanos: Novas abordagens sobre a cidade. São Paulo: Contexto, 2003.
SOARES, Beatriz Ribeiro; MELO, Nágela Aparecida. Revisando o tema da pequena cidade: uma busca de caminhos metodológicos. In.: MARAFON, Glaucio José; PESSÔA, Vera Lúcia Salazar (Orgs.). Agricultura, desenvolvimento e transformações socioespaciais: reflexões interinstitucionais e constituição de grupos de pesquisa no rural e no urbano. Uberlândia- MG: Assis Editora, 2008.
TULER, Marcelo. Fundamentos de geodésia e cartografia. - Porto Alegre: Bookman, 2016. Disponível em: <<https://integrada.minhabiblioteca.com.br/#/books/9788582603697/cfi/0!4/2@100:0.00>>. Acesso em 06 de agosto.

Por ser verdade, firmo o presente documento.
Ipatinga/MG - 17 de Junho de 2025


Thyciane Alvieira Gonsalves Freitas
Secretária Acadêmica