



PROGRAMA DE DISCIPLINA CARTOGRAFIA II

INFORMAÇÕES GERAIS

Código: GAN503	Créditos: 04	Carga Horária: 60 horas-aula	Tipo: Obrigatória
Professor: Kênia Gonçalves Costa			Matrícula: 1864401

1 EMENTA

O ensino de Cartografia: oficinas, metodologias e abordagens. Manuseio de instrumentos cartográficos. Técnicas de uso, leitura e análise de produtos cartográficos. A representação tridimensional. Fundamentos da Cartografia Temática. Construção de Mapas e Cartogramas Temáticos. Produção de material didático. Construção e interpretação de materiais cartográficos no âmbito do ensino de Geografia na educação básica, possibilitando assim, o uso das representações cartográficas enquanto recurso didático. Aquisição de habilidades de observação, abstração, correlação, leitura e interpretação, associadas à Cartografia escolar.

2 OBJETIVOS

2.1 Geral:

Utilizar a representação gráfica (mapa e gráfico) e a produção de material didático, como instrumental básico para o ensino de Geografia.

2.2 Específicos:

- Explicar a importância dos conhecimentos cartográficos para a análise e representação do espaço;
- Possibilitar o uso das técnicas cartográficas para a representação do espaço geográfico;
- Desenvolver aulas práticas de leitura, análise e produção de produtos cartográficos;
- Elaborar projetos que busquem desenvolver as habilidades cartográficas dos educandos na educação básica.

3 CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

- A natureza da cartografia: Cartografia Básica e Cartografia Temática
- Fundamentos da Cartografia Temática
- Uso, leitura e análise de Produtos Cartográficos
- Produção de material didático
- Cartografia e o ensino de geografia na educação básica

4 METODOLOGIA

4.1 Ensino:

- Aulas expositivas;
- Estudo e discussões dirigidas;
- Orientações programadas;
- Realização de Pesquisas;
- Aulas práticas de campo e no laboratório de estudos geográficos.

4.2 Avaliação:

- Avaliação escrita (50%);
- Participação nas discussões e estudo dirigido (20%);
- Seminários (20%);
- Relatório das aulas práticas (10%);

5 BIBLIOGRAFIA

5.1 Básica:

ALMEIDA, R. D.; PASSINI, E. Y. **O Espaço Geográfico Ensino e Representação**. São Paulo: Contexto, 1994.

_____. **Do desenho ao mapa: iniciação a cartografia na escola**. São Paulo: Contexto, 2001.

CARLOS, A. F. A. **A Geografia na sala de aula**. São Paulo: Contexto, 2001.

5.2 Complementar:

JOLI, F. **A Cartografia**. São Paulo: Papirus, 1990.

OLIVEIRA, C. **Curso de cartografia moderna**. Rio de Janeiro: FIBGE, 1993.

SOUSA, J. G.; KATUTA, A. M. **Geografia e conhecimento Cartográfico: a cartografia no movimento de renovação da geografia brasileira e a importância do uso do mapa**. São Paulo: UNESP, 2001.