DADOS DO COMPONENTE CURRICULAR
Nome: Geografia
Curso: Técnico em Meio Ambiente Integrado ao Ensino Médio
Série: 1° Ano
Carga Horária: 67 h (80 aulas)
Docente Responsável: Jose Eduardo Nunes do Nascimento

EMENTA
❑ Geografia: espaço geográfico e suas representações (Elementos de Cartografia); Elementos Naturais da Paisagem; Paisagem Geográfica (a Interação dos elementos naturais e antrópicos); Urbanização e Produção do Espaço Urbano.

OBJETIVOS DE ENSINO
Geral ❑ Saber operar com os conceitos básicos da Geografia para análise e representação do espaço em suas múltiplas escalas, utilizando das linguagens próprias da ciência geográfica e compreender o espaço geográfico, a partir das múltiplas interações entre sociedade e natureza. **Específicos** ❑ Articular os conceitos da Geografia com a observação, descrição, organização de dados e informações do espaço geográfico considerando as escalas de análise; ❑ Analisar os espaços considerando a influência dos eventos da natureza e da sociedade; ❑ Observar a possibilidade de predomínio de um ou de outro tipo de origem do evento; ❑ Verificar a inter-relação dos processos sociais e naturais para produção e organização do espaço geográfico em suas diversas escalas; ❑ Identificar os fenômenos geográficos expressos em diferentes linguagens; ❑ Utilizar mapas e gráficos resultantes de diferentes tecnologias; ❑ Reconhecer variadas formas de representação do espaço: cartográfica e tratamentos gráficos, matemáticos, estatísticos e icnográficos.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO
1º BIMESTRE CONCEITOS GEOGRÁFICOS: 1.1 Espaço 1.2 Lugar. 1.3 Paisagem. 1.4 Região. 1.5 Território. 1.6 Territorialidade. 1.7 Escala REPRESENTAÇÃO DO ESPAÇO GEOGRÁFICO 2.1 Linguagem e sistematização da cartográfica. 2.2 Escala. 2.3 Orientação. 2.4 Localização, coordenadas geográficas e fusos horários. 2.5 Mapas, gráficos e tabelas. 2.6 Projeções cartográficas. **2º BIMESTRE** ASPECTOS NATURAIS DA PAISAGEM E SUA DINÂMICA 3.1 Atmosfera e clima. 3.2 Dinâmica da litosfera e relevo. 3.3 Hidrografia. 3.4 Solo. 3.5 Vegetação. 3.6 Domínios morfoclimáticos. 3.7 A ação antrópica e as configurações da natureza. **3º BIMESTRE** 4. A NATUREZA COMO RECURSO 4.1 Distribuição dos recursos naturais pelo planeta. 4.2 Recursos naturais como fontes de energia e matéria-prima. 4.3 Recursos naturais: apropriação e usos. 4.4 Questões ambientais e a exploração dos recursos naturais. 4.4.1 Os interesses econômicos e a degradação ambiental. 4.4.2 Dependência econômica e degradação ambiental. **4º BIMESTRE** 5. URBANIZAÇÃO E PRODUÇÃO DO ESPAÇO URBANO. 5.1 O desenvolvimento das cidades. 5.2 Relação cidade e campo. 5.3 Grandes aglomerados urbanos: cidades globais, metropolização. 5.4 Outras formas de organização do espaço urbano: cidades médias e pequenas 5.5 Vida urbana e problemas ambientais. 6. POPULAÇÃO: ASPECTOS GERAIS 6.1 Conceitos básicos

METODOLOGIA DE ENSINO
Aulas expositivas e dialogadas, ilustradas com recursos audiovisuais; Atividades de leituras e discussões de textos, pesquisas e trabalhos individuais e grupais, seminários e Trabalho de Campo e visitas técnicas.

AVALIAÇÃO DO PROCESSO DE ENSINO E APRENDIZAGEM
Além da tradicional avaliação escrita o processo de avaliação será contínuo e através de procedimentos variados de acordo com a natureza do conteúdo e a evolução do aprendizado. Os principais procedimentos qualitativos e quantitativos previstos são: produção em sala de aula (participação nas aulas expositivas, nos debates, nos seminários, e em outros eventos) em atividades extra classe (leitura e registro de paradidáticos, pesquisa de publicações indicadas).
RECURSOS DIDÁTICOS NECESSÁRIOS
Quadro branco, Projetor de Multimídia e transporte (Atividades de Trabalho de Campo e Visitas Técnicas).

BIBLIOGRAFIA
Básica
CARLOS, Ana Fani. **A Cidade**. São Paulo, Contexto, 1992.
CORRÊA, R. L. **A rede urbana**. São Paulo: Ática, 1989. 96p. (série princípios).
_____. **O Espaço Urbano**. São Paulo: Ática (Série Princípios), 1989.
Complementar
CUNHA, S. B.; GUERRA, A J. T. (Orgs.). **A questão Ambiental**. Diferentes abordagens. Rio de Janeiro: Bertrand Brasil, 2003.
JAMES, Tamdjian & MENDES, Ivan. **Geografia Geral e do Brasil** – Estudos para a compreensão do espaço. 1ª edição, São Paulo, Editora FTD, 2005.
MOREIRA, João Carlos; SENE, Eustáquio de. **Geografia**: volume único. São Paulo: Scipione, 2008.
VESENTINI, José William. **Geografia**: o mundo em transição. São Paulo: Editora Ática, 2009.
SANTOS, Milton. **Metamorfoses do Espaço habitado**. 5ª ed. São Paulo: Hucitec, 1997.