DADOS DO COMPONENTE CURRICULAR
Nome: Geografia
Curso: Técnico em Meio Ambiente Integrado ao Ensino Médio
Série: 2° Ano
Carga Horária: 67 h (80 aulas)
Docente Responsável: Jose Eduardo Nunes do Nascimento

EMENTA
❑ As teorias populacionais. Estrutura e dinâmica da população. Movimentos migratórios. Qualidade de vida. A população e o espaço urbano. A produção da cidade moderna. Urbanização brasileira. Os principais problemas urbanos contemporâneos. Paisagens climático – botânicas. Hidrografia: conceitos e geopolítica. A atmosfera: elementos climáticos e climas. O solo: formação, camadas e conservação. Questão Ambiental. O Território Colonial, Imperial e Republicano.

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
UNIDADE 1 – Quadro Ambiental do Planeta
1.1 Problemas atmosféricos
1.2 Graves problemas atmosféricos urbanos
1.3 A questão da água
1.4 A degradação dos solos
1.5 A devastação das florestas
1.6 A questão do lixo
1.7 As grandes conferências internacionais
UNIDADE 2 – População Mundial: quem somos, onde estamos e como vivemos?
1.1 As origens do ser humano: da África para o mundo
1.2 O povoamento da América
1.3 As grandes civilizações do mundo contemporâneo
1.4 Breve panorama da população mundial
1.5 As maiores aglomerações populacionais: os formigueiros humanos do mundo subdesenvolvido
1.6 As concentrações demográficas do mundo desenvolvido
1.7 O crescimento demográfico do mundo contemporâneo
1.8 Mundo desenvolvido: alto preço do envelhecimento populacional.
UNIDADE 3 – Dinâmica Demográfica e Qualidade de Vida da População Brasileira
1.1 População: conceitos básicos
1.2 O Método para estudos da população
1.3 Primeiro processo da dinâmica demográfica: o crescimento vegetativo brasileiro
1.4 Segundo processo da dinâmica demográfica: 1.5 As condições de vida da população brasileira.
UNIDADE 4 – Paisagens Naturais do Brasil: Clima, Vegetação, Relevo e Hidrografia
1.1 Os Climas
1.2 As Formações Vegetais
1.3 Domínios Morfoclimáticos do Brasil
1.4 O Relevo Brasileiro e suas Classificações
1.5 A Hidrografia Brasileira

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.