	CENTRO EDUCACIONAL MUNICIPAL DE IOMERÊ Diretora: Marta Maria Falchetti Coordenadora: Tânia Gonçalves da Silva Bressan Orientadora: Marinez Zanetti Zago Secretária: Roseli Aparecida Fiuza da Rosa Civiero Professora: Regiane Marques Lopes da Rosa Disciplina: Geografia Turma: 7º ano Data: 20/07/2020
ALUNO:	
Tempo previsto para a realização: 3hrs aulas (135 min.)	
Objetivo da aula: ✧ Identificar as mudanças populacionais ocorridas no Brasil nos últimos anos; ✧ Compreender conceitos demográficos, que fazem parte dos estudos populacionais; ✧ Reconhecer a importância do papel das mulheres nas diversas atividades do cotidiano.	
Habilidades: (EF07GE09) Interpretar e elaborar mapas temáticos e históricos, inclusive analisando tecnologias digitais, com informações demográficas e econômicas do Brasil (cartogramas), identificando padrões espaciais, regionalizações e analogias espaciais.	
Formas de Avaliação: Será avaliada a participação e envolvimento dos alunos no encaminhamento das atividades desenvolvidas, bem como a devolutiva das mesmas a professora.	
Outros: Aula no meet, explicação dos conceitos de demografia como Taxa de Natalidade, Taxa de mortalidade e Crescimento Vegetativo. Expectativa de vida da população, folder de incentivo aos idosos, atividades de interpretação na apostila.	

1ª Atividade

Apostila página 37 e 38 taxa de natalidade e mortalidade

Desde o primeiro recenseamento realizado no país até o mais recente, a população brasileira aumentou quase 20 vezes, pois saltou de 9 930 478 em 1872 para 190 755 799 em 2010, isso sem considerar a estimativa de 2018, que, como você já viu, é de mais de 209 milhões de habitantes. O crescimento da população está relacionado diretamente a alguns elementos demográficos importantes, como as taxas de natalidade, de mortalidade e de fecundidade.

Taxa de Natalidade

A taxa de natalidade corresponde à relação entre o número de nascimentos em um grupo de mil nascidos vivos, no decorrer de um ano, e a população absoluta de uma determinada área.

Taxa de Mortalidade

Estabelece a relação entre o número de óbitos no decorrer de um ano e a população absoluta. Supondo que, no mesmo município que tinha 10 000 habitantes em 2018, faleceram 300 pessoas no decorrer do ano, a taxa de mortalidade foi de 30‰ (por mil).

Crescimento Vegetativo

O crescimento vegetativo, ou crescimento natural da população, é a diferença entre o número de nascimentos e o de mortes em um determinado período. Para determinar a taxa de crescimento vegetativo, deve-se calcular a diferença entre a taxa de natalidade e a de mortalidade expressas em porcentagem.

Considerando como exemplo um local onde a taxa de natalidade é 50‰ e a taxa de mortalidade é 30‰, o crescimento vegetativo (CV) será calculado da seguinte maneira:

$$CV = 50\% - 30\%$$

$$CV = 20\%$$

O crescimento vegetativo deve ser representado em porcentagem, por isso deve-se simplificar a fração que re-presenta essa porcentagem, como no exemplo:

2ª Atividade

Leitura do texto conexões na apostila páginas 39 e 40

A seguir atividades nas páginas 39 (1, 2 e 3) e 41 e 42 (1, 2 e 3)

3ª Atividade

Tanto a redução da taxa de natalidade quanto a da taxa de fecundidade alteraram a pirâmide etária do Brasil. O aumento da expectativa de vida dos brasileiros também é responsável por essa alteração e, aos poucos, está transformando a característica populacional do país. No passado, o Brasil tinha uma população formada majoritariamente por jovens e, no momento, sua população está envelhecendo. A tendência é que esse fenômeno se amplie com o passar dos anos, conforme apontam os dados do IBGE em uma projeção da população até 2050.

Observar gráfico na página 42, a projeção da população brasileira.

Tendências populacionais no Brasil

O aumento da expectativa de vida dos brasileiros te ase ampliado, com isso o aumento da população idosa tem aumentado.

Página 43 e 44 Leitura do Estatuto do idoso

Para reflexão: Você acredita que em sua cidade existe algum programa de benefícios aos idosos, como (academia aoa ar livre, centro de proteção ao idoso, atividades dirigidas que ofereça diversão, entre outros). Você pode perguntar a sua família, quais informações eles tem sobre o assunto.

A seguir você irá criar um folder com informações que auxiliam para aumento da expectativa de vida das pessoas idosas. Segue um modelo, para auxiliar em sua criatividade. Você poderá oferecer uma festa, um encontro, entre outros, use sua criatividade.



4ª Atividade

A mulher na sociedade brasileira

No mundo todo, a história das mulheres é de lutas por reconhecimento e igualdade com os homens. No Brasil, até 1933, as mulheres não podiam votar nem serem votadas. Atualmente, a participação da mulher em cargos eletivos é muito inferior à do homem. Principalmente a partir da década de 1960, as mulheres brasileiras iniciaram um longo processo de emancipação, pois, até então, a cultura vigente fazia a sociedade acreditar que elas deveriam ser esposas, mães e se dedicarem exclusivamente ao lar e à família.



Apostila leitura dos tópicos da participação da mulher no mercado de trabalho página 45 e 46.

Concluindo com exercícios páginas 46, 47 e 48.