

ESCOLA MUNICIPAL IRMÃ FILOMENA RABELO

DISCIPLINA: GEOGRAFIA

PROFESSOR: RODRIGO PÜTTOW

TURMAS: 9º ANO 1 e 2

Treze Tílias/SC, 05 de maio de 2020.

ATIVIDADE 04

Olá turma, continuando ainda falando sobre Globalização e Meio Ambiente. LEIAM OS TEXTOS. COPIAR E RESPONDER AS PERGUNTAS NO CADERNO. NÃO SE ESQUEÇAM DE COLOCAR A DATA. SE QUISEREM, PODEM IMPRIMIR. **NÃO É NECESSÁRIO COPIAR OS TEXTOS.**

O SÉCULO XXI SERÁ MARCADO PELOS

CONFLITOS POR CAUSA DA ÁGUA?

De acordo com dados de 2017, pesquisados pela Organização das Nações Unidas (ONU), mais de 180 milhões de pessoas no mundo não têm acesso a serviços básicos de fornecimento de água potável. Apesar de ser um direito universal, em muitos locais o acesso à água potável é limitado, seja pela escassez hídrica, seja por danos causados nas redes de abastecimento pelos conflitos armados.

A maior parte da população que sofre com a falta de água atualmente vive em países afetados por guerras civis, elevada violência e instabilidade política e econômica.

Acredita-se, entretanto, que, com as mudanças climáticas, a escassez hídrica em diversas regiões do mundo aumentará, marcando o século XXI por conflitos em torno da água.

Leia a reportagem a seguir.

As regiões mais ameaçadas por conflitos de água no mundo

“Rivalidade” vem do latim rivalis, ou “aquele que usa o mesmo rio que o outro”. Na raiz da antiga palavra espelham-se os conflitos do presente, onde países, comunidades ou províncias disputam as águas que compartilham. Com a perspectiva da escassez hídrica afetar dois terços do mundo até 2050, criam-se as condições ideais para um século marcado por conflitos em torno da água.

Uma nova análise encomendada pelas Nações Unidas revela que mais de 1 400 novas barragens ou projetos de desvio de água são planejados ou já estão em construção no mundo, sendo que muitos estão em rios que atravessam várias nações. Como em um condomínio residencial, o uso conjunto dessas reservas hídricas tem o poder de acentuar tensões e aumentar divergências.

[...]

A análise sugere que os riscos de conflito devem aumentar nos próximos 15 a 30 anos em quatro regiões principais: Oriente Médio, Ásia Central, a Bacia Ganges-Brahmaputra-Meghna e as bacias Orange e Limpopo, no sul da África.

Além disso, o rio Nilo, na África, grande parte do sul da Ásia, dos Balcãs no sudeste da Europa e do norte da América do Sul também são áreas onde novas barragens estão em construção e os países vizinhos enfrentam demanda crescente pelo recurso.

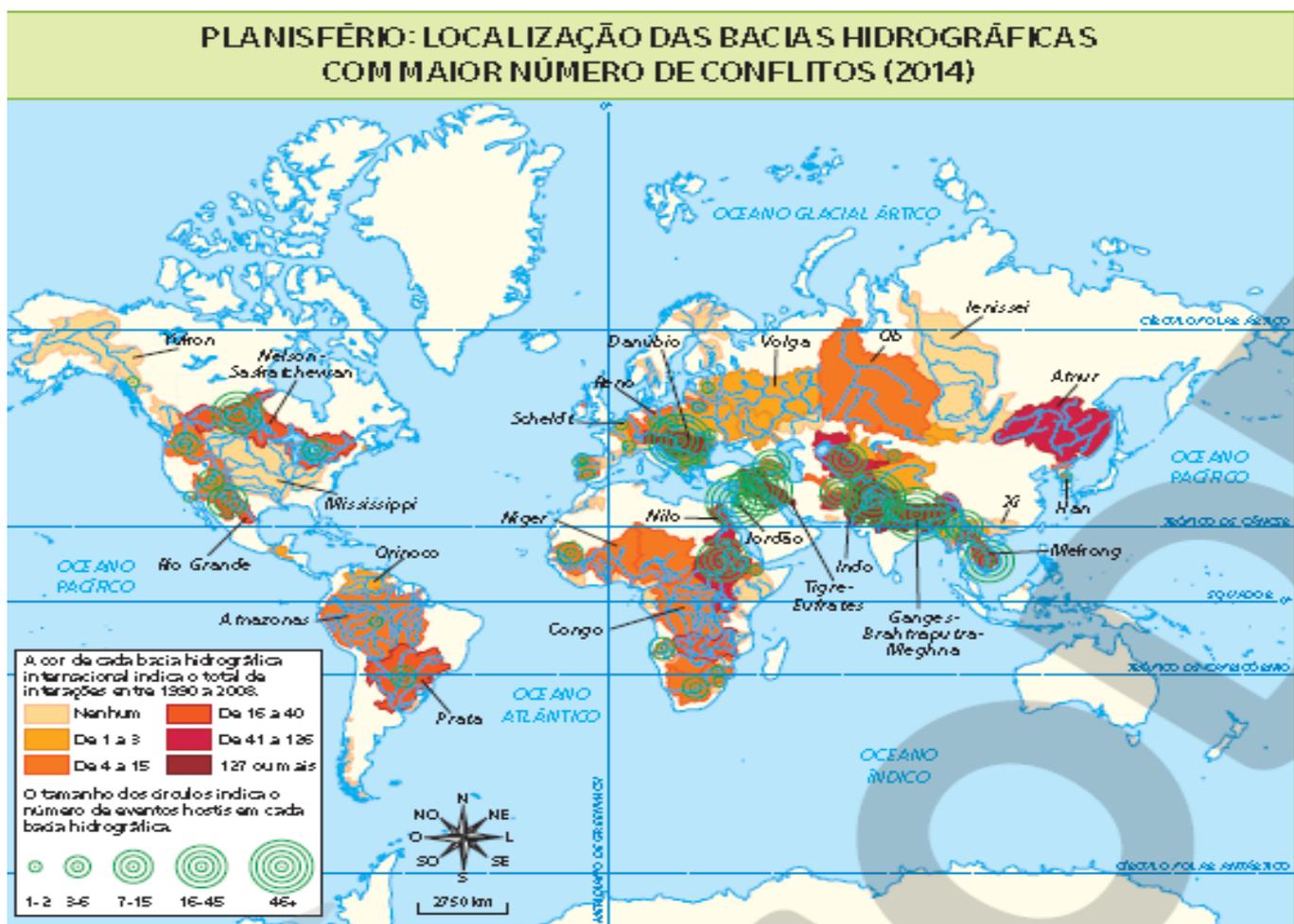
Se dois países concordaram com o fluxo e distribuição de água, geralmente não há conflito, segundo Eric Sproles, hidrologista da Universidade Estadual de Oregon, nos EUA, e coautor do estudo. “Tal é o caso da Bacia do rio Columbia entre os Estados Unidos e o Canadá, cujo tratado é reconhecido como um dos acordos mais resilientes e avançados do mundo.”

Porém, segundo ele, esse não é o caso de muitos outros sistemas fluviais, onde, além da variabilidade ambiental e da falta de tratados, uma variedade de outros fatores entra em jogo, como instabilidade política e econômica e conflitos armados.

[...]

Para agravar o cenário, o conflito sobre a água não se restringe ao consumo humano. Segundo a pesquisa, existe uma ameaça global à biodiversidade em muitos dos sistemas fluviais do mundo e o risco de extinção das espécies vai de moderado a muito alto em 70% da área das bacias hidrográficas transfronteiriças. Apesar das crescentes ameaças às águas transfronteiriças, há mais casos de gestão compartilhada amigável deste recurso do que conflitiva pelo mundo. Em vez de ser alvo de disputa, a água pode ser a chave para a cooperação. O desafio é garantir que o caminho da boa vizinha prevaleça sobre o da rivalidade.

BARBOSA, Vanessa. As regiões mais ameaçadas por conflitos de água no mundo. Exame, 20 jul. 2017. Disponível em: <<https://exame.abril.com.br/mundo/as-regioes-mais-ameacadas-por-conflitos-de-agua-no-mundo>>. Acesso em: 16 nov. 2017.



Elaborado com base em dados obtidos em: PEEK, Katie. Onde estão localizados os conflitos hídricos mundiais? Popular Science, 13 jun. 2014. Disponível em: <<https://www.popsci.com/article/science/wherewill-worlds-water-conflicts-erupt-infographic>>. Acesso em: 16 nov. 2017.

Questões

- 1) Explique quais foram as razões que levaram uma parcela da população mundial a não ter acesso à água potável.
- 2) De que maneira a água poderá acentuar tensões e conflitos territoriais em escala mundial?
- 3) Quais impactos ambientais podem ser provocados pelos conflitos por causa da água?
- 4) De acordo com o mapa, em quais bacias hidrográficas ocorrem mais conflitos por causa da água?