



Componente/Disciplina: GEOGRAFIA	Número da Aula: 30
Título da Aula: Os rios e os principais usos dos rios no mundo, no Brasil e no Paraná	Ano/Série: 6º Ano
Lista de exercícios	
Descritor: D27 - Identificar diferentes contextos de formações hidrográficas.	

- 1) A superfície da Terra é coberta por aproximadamente 70% de água, somente 2,5% desse total são de água doce ou potável. Contudo, desse total (2,5%) somente cerca de 0,002% pode ser considerada uma água de fácil acesso ao consumo humano, a qual é extraída de rios, lagos, lagoas e represas. Sobre o assunto, marque a alternativa correta.
- a) A água é um recurso natural renovável e pode ser usada de qualquer forma porque se renova em um curto período de tempo.
 - b) A água é um recurso natural renovável, o que não significa dizer que podemos esbanjar, mas sim tomar medidas para preservar, com programas de conscientização do seu uso em todos os setores da economia e também no consumo urbano.
 - c) A água é essencial para a vida no planeta Terra e por isso está disponível para todos os seres vivos, incluindo o ser humano, devido a abundância de água potável.
 - d) O planeta Terra deveria se chamar planeta Água de tanto recurso hídrico que possui, por isso há um grande percentual de água disponível para o consumo humano.

Parabéns para quem respondeu a letra B. Mesmo sendo um recurso natural renovável, devemos ter o cuidado com o uso da água.



- 2) No Brasil, há várias formas em que a água está sendo utilizada. Segundo a ANA, Agência Nacional da Água, as termelétricas consomem 3,8%, as mineradoras 1,6%, o abastecimento rural 1,7%, a indústria 9,1%, o uso animal 8%, a irrigação 52% e o abastecimento urbano 23,8%. Considerando os recursos econômicos do país e o consumo pelo ser humano, marque a alternativa correta.
- a) O consumo pelo ser humano é maior do que o consumo de todos os setores econômicos.
 - b) Não há como saber quem realmente consome mais, se o ser humano ou o trabalho que ele executa para os fins econômicos.
 - c) O total de consumo urbano e rural somam 32,9%, logo, o uso na irrigação é maior e por isso consome mais água do que todos juntos.
 - d) A irrigação é a grande responsável pelo consumo de água no Brasil, porém devemos considerar que o país tem uma economia tipicamente voltada para o agronegócio envolvendo agricultura e pecuária, além da agroindústria.

Parabéns para quem respondeu a letra D. Segundo os dados da ANA, a irrigação consome mais água do que todos os outros setores somados, mesmo porque o Brasil é um país tipicamente agrícola.