

QUANDO CRESCER QUERO SER...

Escrito por Filipe Gabriel Menezes Pancetti

LIMNÓLOGO

E aí, você conseguiu ler o nome dessa profissão de primeira, sem errar? Apesar do nome complicado, o limnólogo é o profissional que estuda as águas continentais, isso significa toda aquela água que não está nos litorais, ou seja, mais para dentro do continente, como represas, brejos, riachos, reservatórios e, é claro, os rios que existem pelo mundo. Assim como o estudo dos mares e oceanos é feito pelo oceanógrafo.



Os rios de cavernas também são estudados pelos limnologistas. Foto: <https://commons.m.wikimedia.org>

VOCÊ JÁ TINHA
OUVIDO FALAR
DESSA PROFISSÃO?
INTERESSANTE E BEM
IMPORTANTE, NÉ?!



Pois é! Os rios são muito importantes no nosso planeta, logo eles também precisam de pessoas que os estudem. A preocupação com as águas é o foco do Objetivo de Desenvolvimento Sustentável (ODS) 14, lembra deles? A limnologia é a ciência que estuda tudo o que se relaciona aos rios e outros ecossistemas continentais. Ela analisa aspectos como a cor da água, a quantidade de oxigênio dissolvido

nela (sim, a água contém oxigênio!), o percurso das correntes, a formação dos rios, o tipo de solo presente no ambiente, assim como os seres vivos que habitam e dependem desses ecossistemas. É muita coisa! E isso é apenas parte do trabalho! Curiosamente, existe até uma Sociedade Internacional de Limnologia (SIL), que reúne pesquisadores e profissionais

dedicados a essa área. No Brasil também contamos com a Sociedade Brasileira de Limnologia (SBL), que reúne muitos profissionais dedicados ao estudo das águas continentais. Esses especialistas investigam rios, lagos, represas e outros ecossistemas aquáticos, contribuindo para a compreensão e preservação dos nossos recursos hídricos.