A **poluição hídrica** é qualquer alteração física e/ou química na composição anatômica da água que traga riscos a fauna e flora.

Segundo a **CMA(Comissão Mundial das Águas)**, os 500 maiores rios do mundo já estão parcialmente comprometidos pela poluição hídrica.

Segundo a **ONG Food and Water Watch**, cidades com mais de 3.5 Bilhões de habitantes terão problemas com o abastecimento de água já em 2025 devido a poluição dos rios.

A poluição dos copos de água se da por mau tratamento da água obtida de esgotos ou efluentes industriais.

As consequências da poluição da água são diversas:

\* **Adoecer a pessoa que a ingere.**

\* **Prejudicar a vida marinha.**

\* **Prejudicar a fauna e a flora do ambiente.**

\* **Prejudicar as usinas hidrelétricas.**

\* **Infecta os nutrientes do solo.**

Principais fontes de poluição:

\* **Fontes Naturais Intemperismo** - Lugares que sofreram com escoamentos e poluição atmosférica.

\* **Atividade Antropogênica** - Poluição atmosférica, águas de áreas agrícolas, águas residuais e grandes centros urbanos

\* **Fontes Diversas** - Áreas de mineração, áreas de aterros sanitários e reservatórios de acumulação.