

ESCOLA \_\_\_\_\_ DATA: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

PROF: \_\_\_\_\_ TURMA: \_\_\_\_\_

NOME: \_\_\_\_\_

### **Assoreamento**

1) Para que o termo assoreamento é utilizado?

R. Para o processo de deposição de sedimentos no fundo ou nas margens dos rios, lagos, reservatórios, baías e oceanos.

2) A que está relacionado o assoreamento?

R. Aos processos erosivos, que fornecem os sedimentos que, ao serem transportados e depositados, dão origem ao fenômeno.

3) O que tem sido responsável por parte desse processo de assoreamento?

R. O desmatamento e a agricultura.

4) O que pode se tornar um importante agente de erosão?

R. A água das chuvas ou do derretimento das neves que corre sobre a superfície sempre que encontra uma declividade.

5) Qual é a tendência, nesse contexto, nas áreas mais chuvosas?

R. Que ocorra maior erosão e assoreamento.

6) Como o grau de inclinação do terreno afeta a erosão?

R. De forma geral, quanto mais inclinado for o terreno, maior será a erosão, já que a água, ao aumentar a velocidade de escoamento, amplia seu potencial erosivo.

7) O que o aumento do assoreamento causa?

R. Diminui a capacidade de vazão dos rios, especialmente nas horas posteriores às chuvas intensas e localizadas. Transbordando rios, que inundam as terras agrícolas, povoados e cidades que estão nas margens.