

**PET 7 – 2º ano – 3ª Semana**  
**Componente Curricular: Geografia**

1- Observe a imagem de um rio antes e depois de seu tratamento:



Disponível em: <<https://nova-escola-producao.s3.amazonaws.com/3qj6R33qTwbrEUBAuS5ZKxaekAmr3uptXewg5pxFDJUUJcvNWSXEaUeQP5Pb/problematizacao>>. Acesso em: 22 set. 2020.

A) Por que o rio está diferente nas duas imagens?

Porque ocorreu algum evento que modificou ele.

B) O que pode ter ocorrido?

Uma mudança na forma de tratar o rio.

C) Qual é a cor da água na foto que aparece com a palavra ANTES?

Marrom/vermelha.

D) Qual é a cor da água na foto que aparece com a palavra DEPOIS?

Azul.

E) Como essa água pode ter ficado tão vermelha?

Resíduos poluentes podem ter sido jogados nela ou foi após uma chuva muito forte.

F) Será que ela poderá ser utilizada assim?

Não. Ela pode estar poluída.

G) Que ações das pessoas pode transformar um rio?

**Várias. Se jogar lixo pode transformá-lo em um rio poluído. Se recolher o lixo que estiver nele pode torná-lo mais limpo.**

2 – Faça um lindo desenho de algum rio que você conhece e registre o nome dele.

**Resposta pessoal.**

3 – Muitas vezes, as atividades extrativistas e a utilização dos recursos naturais (água, o solo, as plantas ) trazem impacto ao meio ambiente e ao ser humano.



Disponível em: <<https://nova-escola-producao.s3.amazonaws.com/7kTPB98DfYU8avAAu2SZBfJ59xEj3PU3CeRA562ANVF3yZ8bwfKmhvEvPZNb/acao-propositiva>>. Acesso em: 22 set. 2020.

A) De acordo com a imagem quais os impactos ambientais que você vê nesta paisagem?

**A vegetação foi cortada, a terra é retirada, o rio está sendo poluído.**

B) Marque com um x a atividade econômica que poderia ter causado modificação nesse rio:

PECUÁRIA

EXTRATIVISMO MINERAL

AGRICULTURA