

## **PLANO DE AULA**

Aluna: Karyne dos Passos Oliveira Santos

Luisa Silva Medeiros

Thiago Pinto da Silva Nani Bonfadini

Gabriel Simões Damaceno

Lauren Baqueiro

Público Alvo: ensino médio.

Duração: 30 minutos

**TEMA:** Febre Amarela

### **CONTEÚDO:**

A relação entre a degradação da paisagem (e outros agentes) ao aumento da disseminação da febre amarela urbana e silvestre, os estudos que vêm sendo feitos sobre os vetores da febre amarela e a velocidade de sua disseminação e os programas de vacinação preventiva.

### **OBJETIVOS:**

- compreender sobre a ecologia do mosquito e seu ciclo de vida;
- desmistificar a imagem negativa quanto ao mosquito transmissor;
- desenvolvimento de pensamento investigativo;
- relacionar o crime ambiental de Mariana com o aumento dos casos de febre amarela.

### **METODOLOGIA:**

Será uma atividade dinâmica onde levantaremos questionamentos relacionados ao crime ambiental a partir da interação com os alunos. Dessa forma eles poderão atingir todos os objetivos propostos, participando como sujeitos da construção deste conhecimento.

A parte prática ocorrerá em conjunto com a teórica e nela iremos representar em um aquário o Rio Doce antes e após o rompimento da barreira, da seguinte forma:

- Representação do Rio Doce antes, com seu ecossistema e biodiversidade evidenciados;
- Derramamento da lama tóxica;
- Rio doce após sofrer o crime ambiental.

Durante toda a dinâmica prático-teórica buscaremos ressaltar os impactos ambientais, sociais e econômicos relacionados.

### **RECURSOS DIDÁTICOS:**

Aquário;

Peixes feitos em massinha de modelar;

Pedras;

Plantas;

Água;

Terra.

## EXECUÇÃO DA ATIVIDADE:



## REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS:

<<https://revistabioika.org/assets/multimedia/docs/es/revisiones/econoticias@revistabioika.org/20170505153427-ed1-econoticia3febre-pt.pdf>> acesso em: 12 de julho de 2018

<<https://portal.fiocruz.br/noticia/surto-de-febre-amarela-no-brasil-e-destaque-na-revista-radis>> acesso em: 12 de julho de 2018

<<http://www.redebrasilatual.com.br/ambiente/2017/10/crimes-ambientais-ampliam-riscos-de-febre-amarela>> acesso em: 12 de julho de 2018

<<https://agencia.fiocruz.br/febre-amarela>> acesso em: 12 de julho de 2018

<http://www.ambientelegal.com.br/lama-da-samarco-e-o-surto-de-febre-amarela/>  
acesso em: 12 de julho de 2018