

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