



Ensino Fundamental

Por que a Dengue surge?



- Proponha uma pesquisa para identificar a relação entre as mudanças climáticas e o aumento de doenças;
- Em roda de conversa, levante hipóteses sobre o não tratamento de água e as doenças que podem vir deste contexto.

O Aedes aegypti e sua história

<https://portal.fiocruz.br/video/modulo-1-o-aedes-e-sua-historia>

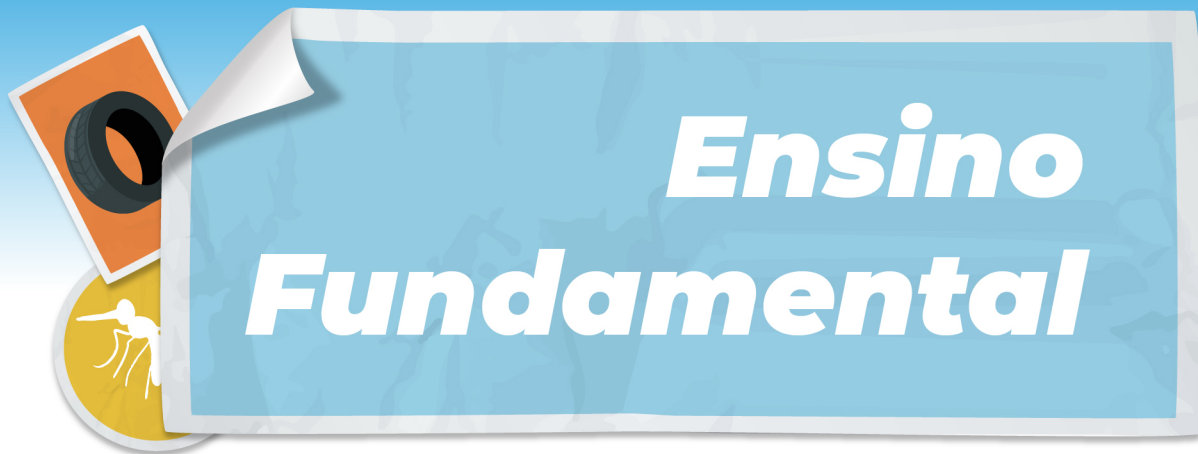


Experimento

O efeito estufa diante de seus olhos!
<http://chc.org.br/acervo/o-efeito-estufa-diante-de-seus-olhos-2/>

Mudanças climáticas e ambientais e as doenças infecciosas: cenários e incertezas para o Brasil
http://scielo.iec.gov.br/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1679-49742009000300011

Doenças relacionadas com a água
<https://brasilecola.uol.com.br/doencas/doencas-relacionadas-com-agua.htm>



Ensino Fundamental

Ciclo de vida do mosquito

Ciclo de vida do *Aedes aegypti*

<https://www.youtube.com/watch?v=rFFfntijlME>

Vamos Investigar?



- Problematize com os educandos o que pode ser feito para a redução de criadouros e a relação com o descarte irregular de resíduos;
- Pesquise quais são os ciclos de desenvolvimento dos seres vivos propondo a observação das diferentes fases.

Fica a dica
!!

Experimento

Lente de aumento feita com água

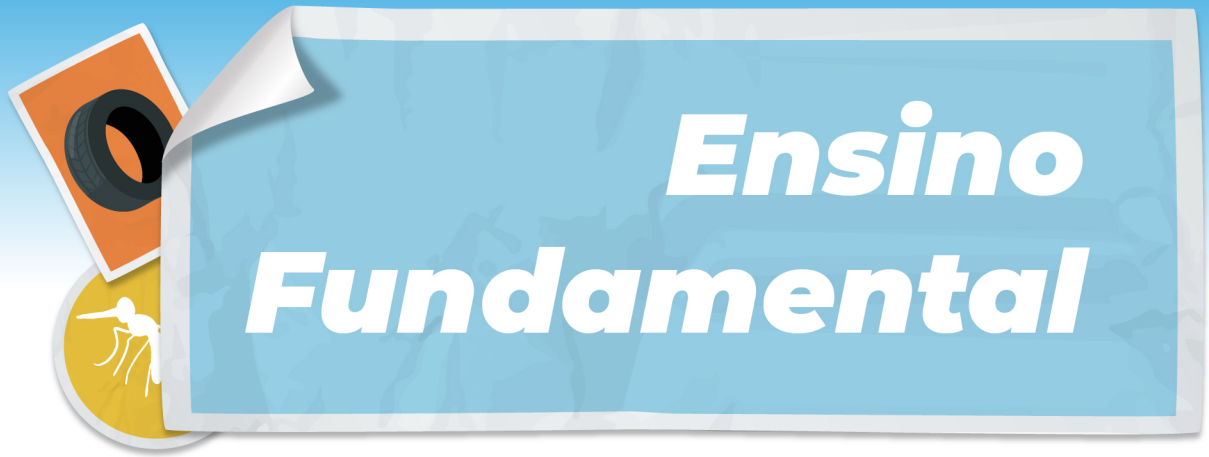
<https://www.youtube.com/watch?v=P-97bIBJ6pKw>

Desenvolvimento direto e indireto. Aprenda a diferenciar o desenvolvimento direto e indireto em animais e conheça alguns exemplos!

<https://escolakids.uol.com.br/ciencias/desenvolvimento-direto-indireto.htm>

Ciclo de vida do mosquito *Aedes aegypti*

<https://www.youtube.com/watch?v=8o-GwkbBzs3o>



Ensino Fundamental

Sintomas do vírus da dengue

Vamos Investigar?



- Proponha a discussão sobre como podemos evitar a visita indesejável da Dengosa, assistindo ao vídeo e fazendo a leitura da carta da Dengosa a toda população relacionando com os problemas ambientais como descarte irregular de resíduos, uso demasiado dos recursos naturais, etc;
- Elabore de recursos e estratégias para sensibilizar a comunidade escolar sobre a importância do combate à dengue;
- Exercite a interpretação e elaboração de gráficos sobre os dados coletados no território em relação a quantidade de pessoas infectadas pelo vírus da dengue, sintomas, entre outras informações.

Carta da Dengosa

<https://youtu.be/Hnuh0Qmcrfg>



Boletim Epidemiológico

https://www.gov.br/saude/pt-br/centrais-de-conteudo/publicacoes/boletins/boletins-epidemiologicos/edicoes/2021/boletim_epidemiologico_svs_44-2.pdf

Canal Livre: Perigos da dengue

<https://www.youtube.com/watch?v=-8FX22WajX7M>

Por que ficamos com febre quando estamos doentes?

<http://www.labi.ufscar.br/2017/11/15/por-que-ficamos-com-febre/>