Jornal Ciência Popular

PUBLICAÇÃO DO PIBID BIOLOGIA DA ESCOLA MUNICIPAL
DR. ARTHUR BERNARDES
Ano 2 Viçosa (MG), Fevereiro/Março/Abril - 2016 Número: 4

Dengue é o fim da picada

Texto: Líliam Cabral, bolsista Pibid
Adaptado de Jornal Folha da Mata

Segundo dados divulgados pela Secretaria Municipal de Saúde as notificações de casos suspeitos de dengue no município de Viçosa triplicaram no espaço de um mês. Em uma semana, outras 71 suspeitas de dengue foram confirmadas e agora são 982 casos suspeitos notificados, sendo 318 confirmados, 33 descartados e 631 sob investigação laboratorial.

Com o crescente número de dengue na cidade a Prefeitura decretou estado de emergência em saúde. Com a decretação de estado de emergência em relação aos casos de dengue, o município fica legalmente habilitado para receber ajuda do governo estadual. Além do decreto, outras medidas estão sendo tomadas para conter o avanço da doença e a proliferação do mosquito *Aedes aegypti*. Para reforçar o time de combate ao mosquito, a prefeitura abriu processo seletivo para a contratação de mais 15 agentes de endemias em caráter emergencial. Também foi solicitado pela prefeitura ao Governo do Estado, um carro "fumacê" para se somar aos esforços que vêm sendo feitos para eliminar focos do mosquito *Aedes aegypti.*

No último mês foram realizados os mutirões de limpeza nos bairros. O principal objetivo dos mutirões é recolher materiais em desuso nas casas e quintais e que possam se transformar em criadouro do mosquito.Os caminhões retiraram caçambas de lixos, os moradores descartaram objetos não utilizados como caixas d'água, vasilhas, televisores, tanquinhos, estofados, vidro, plástico, dentre outros.

Agentes de endemias e fiscais da prefeitura visitaram residências, notificando propriedades que apresentaram situações de risco de reprodução e focos do mosquito. Os alvos são garrafas pet e de vidro, pneus, entulhos, vasilhames em desuso e embalagens diversas e tantos outros descartáveis que geralmente são jogados nos quintais e lotes urbanos vagos e podem acumular água da chuva, favorecendo o nascimento do mosquito Aedes. Além dos mutirões de limpeza, a prefeitura tem realizado palestras de conscientização em escolas.

O sucesso dos mutirões é fruto da conscientização e participação dos moradores em conjunto com o poder público. A população está ciente de que a luta contra o mosquito *Aedes aegypti* começa dentro de casa.

A prefeitura da cidade criou a campanha contra a dengue, zika e chikungunya e elaborou o folders abaixo e disponibiliza telefones para a população denunciar locais que estão servindo de criadouros para o mosquito.

Fonte: Prefeitura de viçosa disponível em: http://www.vicosa.mg.gov.br

E VOCÊ, JÁ FEZ A SUA PARTE ???

Aos sintomas da dengue e procure o posto de saúde mais próximo.

Febre alta, dor de cabeça, dor atrás dos olhos, cansaço e moleza, náuseas, vômitos, manchas no corpo e dores nos ossos e nas articulações.

Fonte:http://www.dengue.org.br

Fala Garoto!

Douglas Bhering de Oliveira,
Wellington Rossi Faria e Felipe Soares da Silva

Projeto: Dengue

No final do ano de 2015, a professora de Ciências introduziu na sala de aula o conteúdo sobre o *Aedes aegypt*. Durante a realização dos trabalhos, vimos que a necessidade de se prevenir é muito importante. São atos básicos que podem fazer a diferença.

Em fevereiro de 2016, foi realizada na escola uma palestra feita pela Secretaria de Saúde, onde foram discutidos os métodos de prevenção contra a dengue. Após a palestra, alunos da escola verificaram se haviam focos do mosquito em algumas ruas do bairro e em torno da escola.

Os bolsistas do PIBID de Geografia trabalharam com vídeos sobre o assunto. Dias após, os alunos da escola fizeram um mutirão com o propósito de alertar os moradores do bairro sobre a epidemia de doenças causadas pelo mosquito. Foram percorridas todas as ruas principais do bairro, com os alunos carregando faixas. E, também, foram distribuídos panfletos sobre o assunto.

Na escola continuamos a discutir sobre a proliferação do mosquito em nosso bairro e da necessidade da conscientização em torno da nossa comunidade.

➡ **Frases elaboradas pelos alunos**

"A dengue pode matar então vamos cuidar do planeta. Cuidado com o *Aedes aegypit* ele pode transmitir doenças". Alerrandro e Rafael - 2º ano

"Dengue mata". Arthur - 2º ano

"A dengue pode matar. No quintal, não deixe água parada, tampe latas e garrafas. Não deixe água em pneus".

Philipe 2º ano

"A dengue é o fim da picada. Não deixe água parada".
Yuri Carlos 2º ano

FiQuE LiGaDo

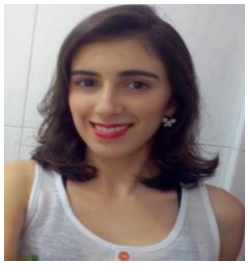
- ➡ Tem supresa por aí, novos projetos e novas integrantes.
- ➡ Visita à espaços da Universidade Federal de Viçosa, Sala Mendelev, Mata da Biologia e muito mais.
- ➡ Projeto de Informática.

O que aconteceu no projeto

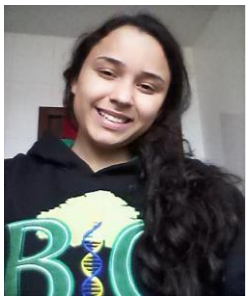
Texto e foto: Alessandra Francelino, bolsista Pibid

Durante o mês de março foi realizado na escola o Projeto sobre a Dengue com os alunos do 2° e 3° ano. No primeiro dia, nós pibidianas, fizemos uma pequena apresentação sobre o tema, mostrando e informando sobre os perigos que podem ser encontrados em casa se estiver com algum objeto que possa conter água parada. Eles também aprenderam sobre as características dos mosquitos, como se pega e se evita a doença, seus sintomas e o que fazer se tiver um foco de dengue no quintal do vizinho. Ao final desta etapa eles resolveram pequenos exercícios para reforçar o que haviam aprendido durante o dia. Na segunda etapa, eles assistiram alguns pequenos vídeos sobre como a dengue chegou ao nosso país e como ela se espalhou. Revisaram sobre os sintomas da doença e as características do mosquito e, ao final, a turma foi organizada em pequenos grupos para confecção de cartazes sobre o o tema do projeto. Foram feitos sete cartazes que foram colados nos diferentes ambientes da escola.

É com grande prazer que acolhemos e apresentamos para a comunidade escolar as novas integrantes do Pibid Ciências Biológicas. Sejam Bem vindas!!!



Mírian Quintão Assis nasceu em Ipatinga - MG e é aluna do 3º período de Ciências Biológicas da Universidade Federal de Viçosa e integrante do Pibid- Biologia. Tem como principais áreas de interesse a biologia celular e animal.



Suêmea Soares Costa é aluna do 3º período de Ciências Biológicas da Universidade Federal de Viçosa e integrante do Pibid-Biologia. Natural de Piraúba-MG, tem interesse principalmente na área de biologia animal.

Aconteceu na escola...

Durante o mês de março, os alunos do 2º ao 3º ano participaram de várias atividades relacionadas ao Projeto Dengue.

Elaboração de cartazes

Exibição de filme e realização de atividades

Fique atento aos locais que podem acumular água

Fonte: http://www.bonito.ms.gov.br/

Mantenha a caixa d'água sempre fechada com tampa adequada.

Remova folhas, galhos e tudo que possa impedir a água de correr pelas calhas.

Não deixe a água da chuva acumulada sobre a laje.

Lave semanalmente por dentro com escovas e sabão os tanques utilizados para armazenar água.

Mantenha bem tampados tonéis e barris d'água.

JORNAL CIÊNCIA POPULAR

PUBLICAÇÃO DO PIBID BIOLOGIA-UFV

EDITORAS
Alessandra Francelino
Líliam Cabral
Mírian Quintão
Suêmea Costa

FOTOS
Alessandra Francelino

COORDENAÇÃO
Rute Valente
Gínia Bontempo

IMPRESSÃO
Editora UFV
Divisão Gráfica Universitária
150 exemplares
4ª edição: Dengue

APOIO

UFV

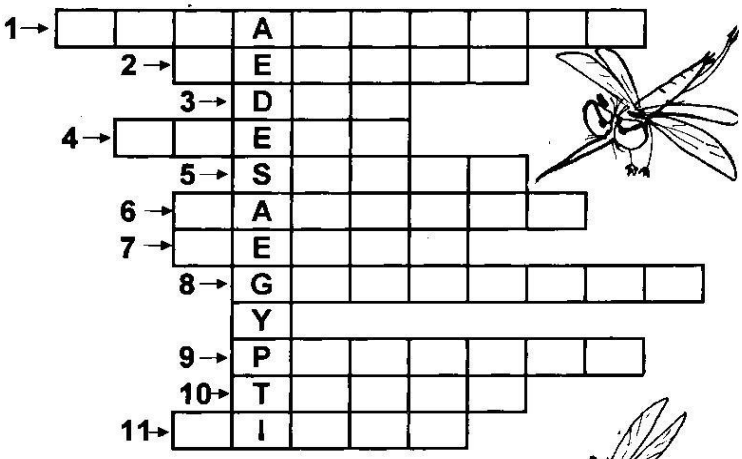
DEPARTAMENTO DE BIOLOGIA GERAL

CAPES

E. M. "DR. ARTHUR BERNARDES"

CRUZADINHA DA DENGUE

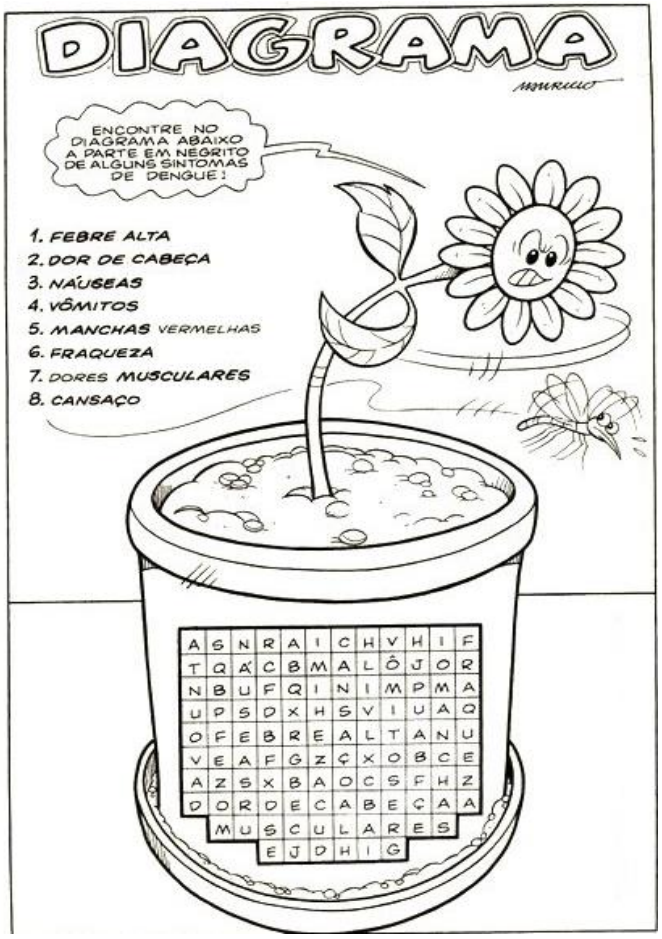
Encontre na cruzadinha abaixo palavras relacionadas à Dengue e complete as frases abaixo:



1. Evite _____
2. Nome da doença_____
3. Um dos sintomas é a _____de cabeça
4. Elimine _____ que estão fora de uso
5. Procure o posto de _____
6. Outro sintoma é o aparecimento de _____ vermelhas da pele
7. A _____ é outro sintoma
8. Vire as _____ velhas de cabeça para baixo
9. Lave os vasos das _____ duas vezes por semana
10. _____ as caixas d'água, cisternas, tambores, etc
11. Mantenha os _____ tampados e secos

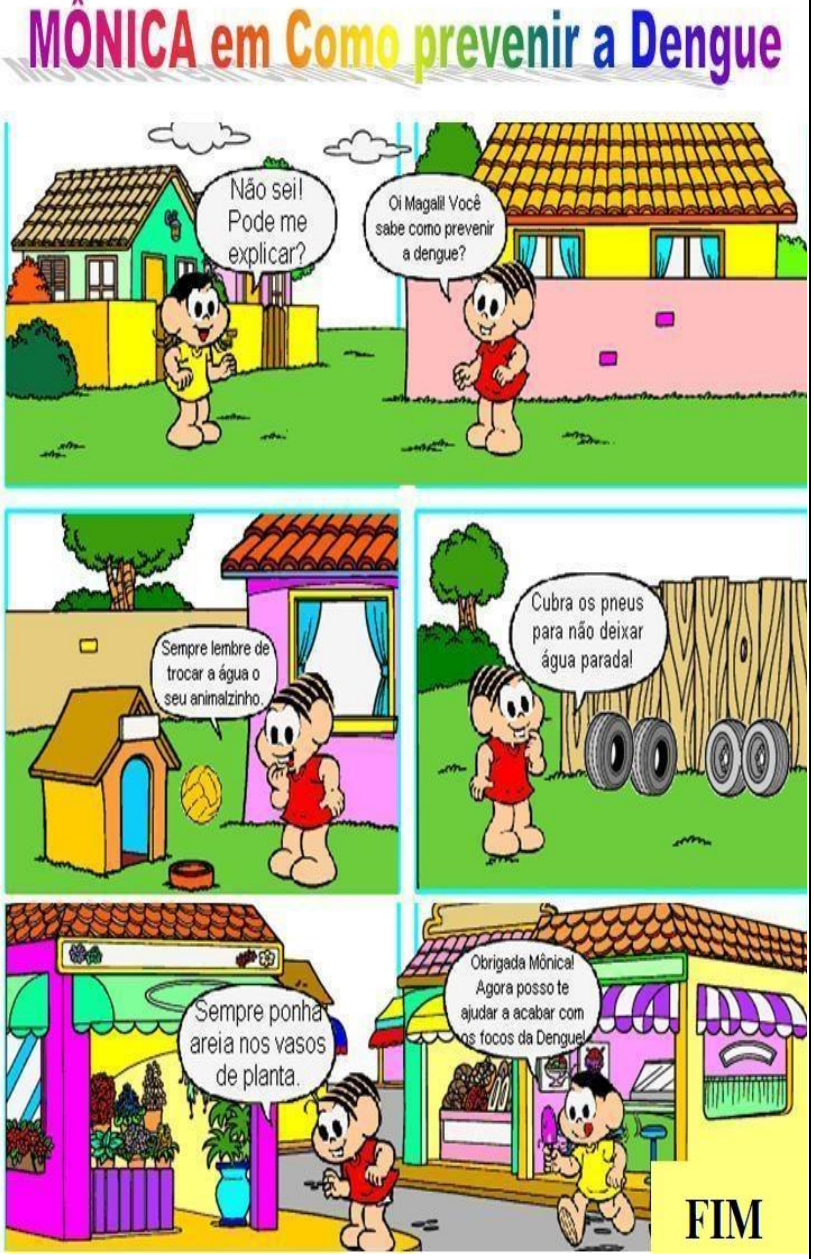
Fonte: Guia Bio http://guia.bio.br/cruzadinha-da-dengue/

RESPOSTAS: 1- Água parada; 2- Dengue; 3- Dor; 4- Pneus; 5- Saúde; 6- Manchas; 7- Febre; 8- Garrafas; 9- Plantas; 10- Tampe; 11- Lixos.



Fonte: http://roseartseducar.blogspot.com.br/2013/04/dengue-atividades-e-cruzadinhas.html

Fonte: Portal Tiribadas http://tiribadas.blogspot.com.br/2015/03/cartilha-de-combate-dengue-piada.html



Fonte: http://escolaalcinanovaes.blogspot.com.br/2011/06/historias-em-quadrinhos-dengue.html