

LABORATÓRIO DE INSETOS VETORES



O MOSQUITO DENGOSO



2ª EDIÇÃO - AMPLIADA E REVISADA | ANO 2019 | INCLUI LIVRO DE ATIVIDADES

O Mosquito Dengoso

**Coordenador(a):
Prof. Dr.^a Marise Maleck**

**Universidade de Vassouras
Vassouras / RJ
2019**

© 2019 Universidade de Vassouras
2ª Edição 2019
Revista Ampliada e Revisada

Presidente da FUSVE
Marco Antonio Vaz Capute

Reitor
Marco Antonio Soares de Souza

Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação
Carlos Eduardo Cardoso

Pró-Reitora de Extensão Universitária e Desportos
Consuelo Mendes

Responsável pelo Projeto Sociedade, Educação e Saúde: Na Rota do Mosquito
Marise Maleck

Autores
Marise Maleck
Simone Pereira Alves
Igor Luiz Souza da Cruz
Bárbara Mendes Pardal
Renata Fraga Pinheiro

Ilustração, Diagramação e Layout
Diego Luiz Souza da Cruz

Autoria da Canção: O Mosquito Dengoso
João Luiz da Silva

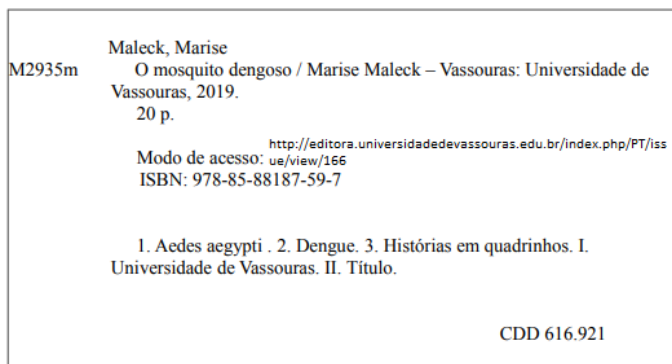
Elaboração e Organização
Marise Maleck

Distribuição
Laboratório de Insetos Vetores

Apoio Financeiro e Científico
FAPERJ

Direitos de Publicação
reservados Universidade de Vassouras;
Laboratório de Insetos Vetores;
Endereço: Rua Antenor Caravana, 667 -
Barreiro, Vassouras, RJ.

Impressão
Gráfica Palmeiras



Vera Lucia Nogueira de Paula

Biblioteca CRB-7 -



Todos os direitos reservados. A reprodução não autorizada desta publicação no todo ou em parte, constitui violação do copyright (Lei. 9.610/98)

ENQUANTO ISSO NUM LUGAR
NÃO MUITO DISTANTE...



QUINTAL DA CASA
DO JOÃOZINHO...



JOÃOZINHO, MEU
FILHO! PRECISO QUE
LIMPE O QUINTAL.



PODE ME AJUDAR?
ESTOU MUITO OCUPADA.



MÃE, ESTOU
TÁÁÁÁÁÁÁÁÁÁÁÁÁÁÁÁ
CANSADO!

PARA QUE LIMPAR
O QUINTAL? ELE
ESTÁ BOM ASSIM.





BOM DIA
SENHORA.

EU SOU
O GUARDA DE
ENDEMIAS.

**DIN
DON**



ESTOU AQUI
PARA VERIFICAR
SE NA SUA CASA
EXISTEM RECIPIENTES
COM ÁGUA...

...POIS ESSES
PODEM FAVORECER
A PROLIFERAÇÃO
DO MOSQUITO
Aedes Aegypti

NESTE BAIRRO
JÁ FORAM
ENCONTRADOS FOCOS
DESSE MOSQUITO.

POSSO
ENTRAR?

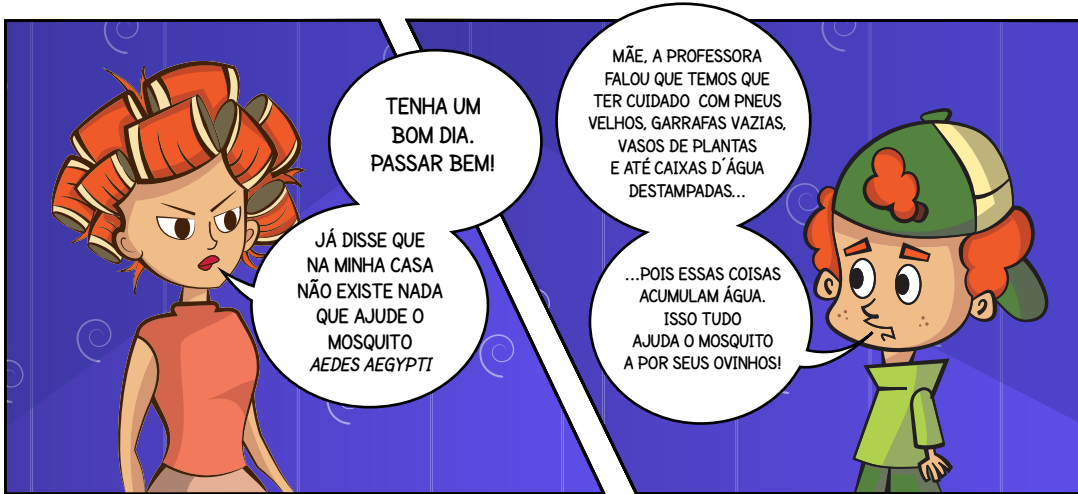


NÃO PRECISA PERDER SEU
TEMPO AQUI. AGORA, ME
DÁ LICENÇA QUE TENHO
MUITO SERVIÇO
PARA FAZER

MEU SENHOR,
MINHA CASA
ESTÁ LIMPA!

MAS, SENHORA,
QUALQUER ACÚMULO
DE ÁGUA, MESMO
LIMPA E POR MENOR
QUE SEJA...

...PODE
REPRESENTAR
UM MARAVILHOSO
BERÇÁRIO PARA
ESSE TERRÍVEL
MOSQUITO.



TENHA UM BOM DIA. PASSAR BEM!

JÁ DISSE QUE NA MINHA CASA NÃO EXISTE NADA QUE AJUDE O MOSQUITO AEDES AEGYPTI

MÃE, A PROFESSORA FALOU QUE TEMOS QUE TER CUIDADO COM PNEUS VELHOS, GARRAFAS VAZIAS, VASOS DE PLANTAS E ATÉ CAIXAS D'ÁGUA DESTAMPADAS...

...POIS ESSAS COISAS ACUMULAM ÁGUA. ISSO TUDO AJUDA O MOSQUITO A POR SEUS OVINHOS!



DEIXA DE BOBAGEM, MENINO...MAS, VOLTANDO AO ASSUNTO, VÁ LIMPAR O QUINTAL, POIS ESTÁ MUITO SUJO...

UFA! O QUINTAL ESTÁ QUASE TODO LIMPO.



MÃÃÃEEEEEE!
SÓ FALTA LIMPAR A PISCINA E FECHAR A CAIXA D'ÁGUA.

JOÃZINHO ESTOU ASSISTINDO LIVFLIX, DEPOIS VEJO ISSO.

ALGUNS DIAS DEPOIS...

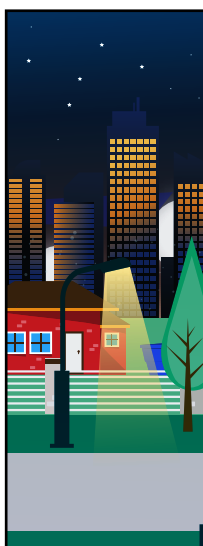
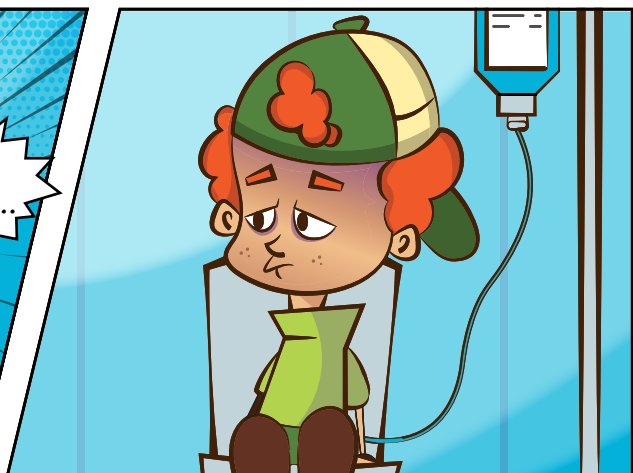
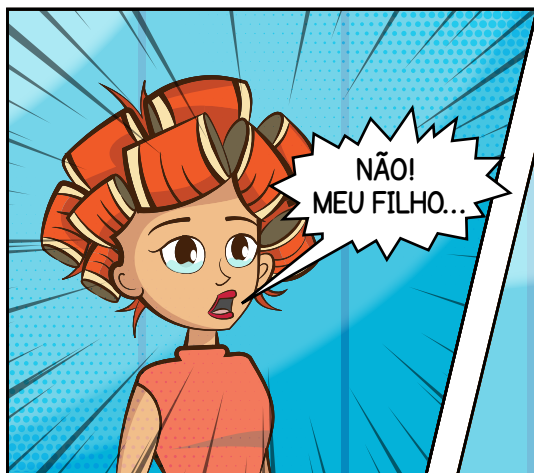
COMO ERA DE SE
ESPERAR, A MÃE DO
JOÃZINHO NÃO LIMPOU
A PISCINA E O PIOR
ACONTECEU...

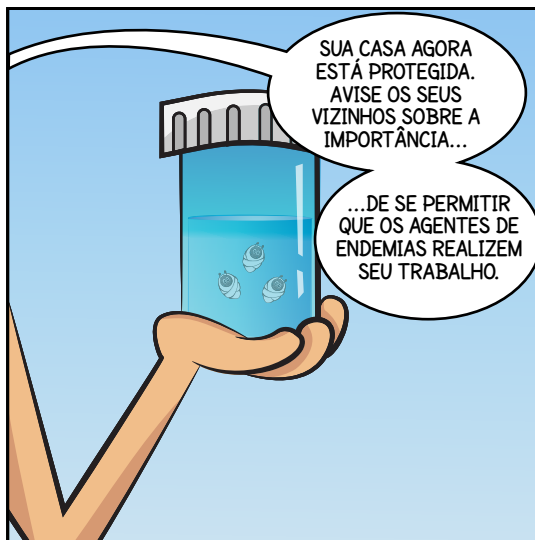
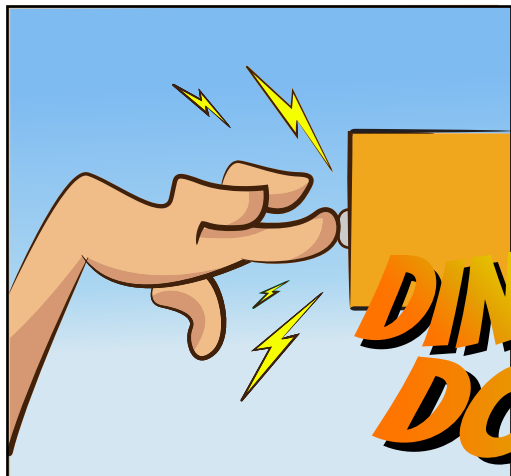


PRECISO LEVAR
MEU FILHO
AO HOSPITAL.

ELE ESTÁ COM
MUITA FEBRE!
NÃO SEI O QUE É!







LIVRO DE ATIVIDADES

LABORATÓRIO DE INSETOS VETORES

O MOSQUITO DENGOSO

Agora que já conhecemos a história do Joãozinho, vamos ajudar o nosso guarda de endemias a descobrir mais focos do mosquito *Aedes aegypti*

1 COMPLETE A MÚSICA

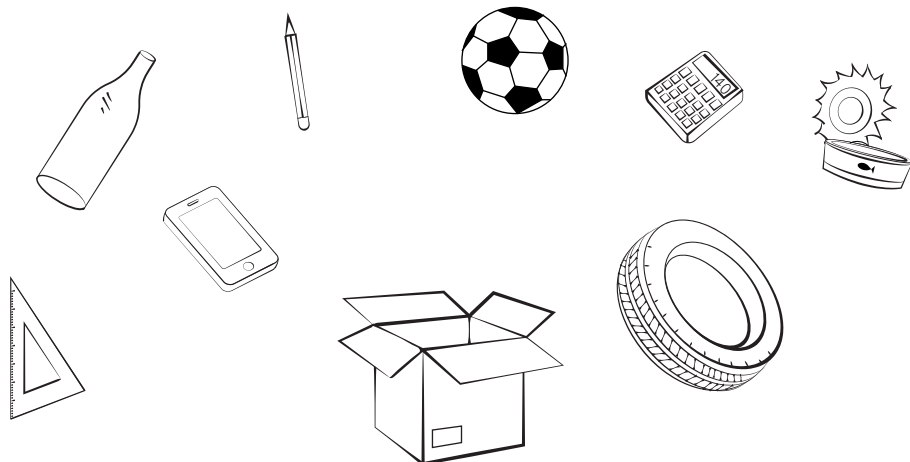
Olá amiguinhos! Preciso da sua ajuda para completar a letra da nossa musiquinha. Que tal procurar na caixa maluca as palavras que melhor se encaixam? Depois é hora de soltar a voz!

♪ LATAS ♪ DENGUE ♫ PREVENÇÃO ♪ ÁGUA ♪ AEDES ♫ PNEUS
♪ HEMORRÁGICA ♪ CAIXA D'ÁGUA ♫ VASOS ♪ DOR DE CABEÇA

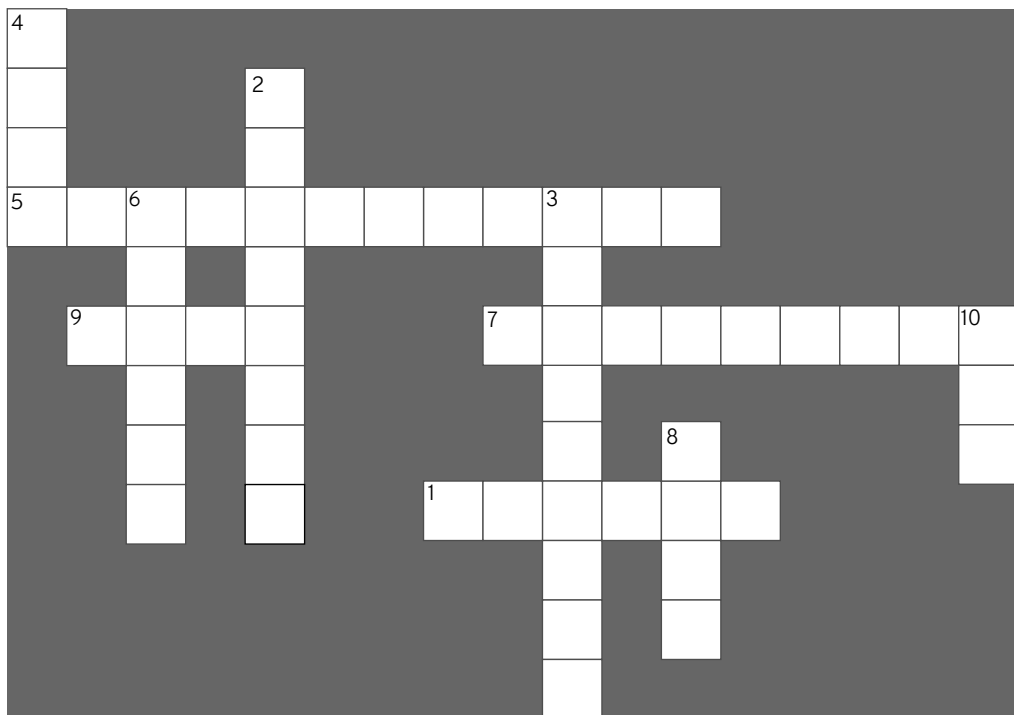
Cuidado com o _____ *aegypti*
O mosquito da _____ que pode picar você
Quem é picado tem uma febre danada
Muita _____ ou até dengue
Se ligue nesta _____ pro seu quintal
Não deixe _____ acumulada
Em _____, _____ de plantas, vidros
ou _____
E mantenha a _____ fechada!

2 ENCONTRE POSSÍVEIS FOCOS DE DENGUE

Ajude nosso guarda de endemias a encontrar os objetos que servem de criadouro para o mosquito *Aedes aegypti*, ligando-os a caixa:



Complete as palavras cruzada com as dicas abaixo:

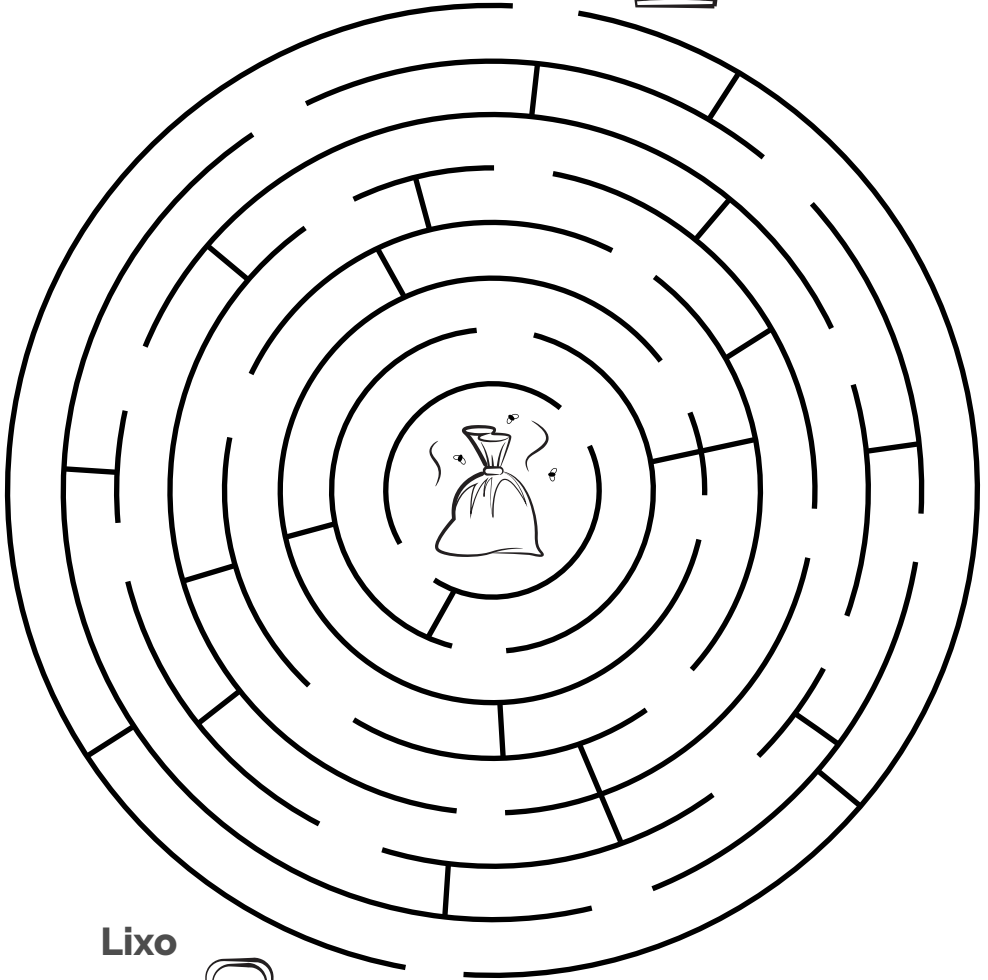


- 1 - O que o mosquito fêmea precisa o amadurecimento dos seus ovos.
- 2 - Fase do mosquito *Aedes aegypti* responsável por transmitir a dengue.
- 3 - Método eficaz de combate ao mosquito *Aedes aegypti*.
- 4 - Recipiente de metal que serve de recipiente para o mosquito *Aedes aegypti*.
- 5 - Nome científico do mosquito transmissor do vírus da dengue.
- 6 - Doença transmitida pelo mosquito *Aedes aegypti*.
- 7 - Maior vítima do mosquito *Aedes aegypti*.
- 8 - Fase do mosquito em que ele não se alimenta.
- 9 - Faz parte dos automóveis e serve de criadouro para o mosquito *Aedes aegypti*.
- 10 - Primeira fase do mosquito *Aedes aegypti*.

Respostas

1. Sangue 2. Mosquito 3. Prevenção 4. Lata 5. *Aedes aegypti* 6. Dengue 7. Ser Humano 8. Pupa 9. Pneu 10. Ovo

Usando um lápis, ajude Joãzinho a encontrar seu caminho através do labirinto até a lata de lixo. Sempre tire o lixo para evitar a criação de possíveis focos para o mosquito

Lixo**Lixo**

A **DENGUE** precisa parar e para isso precisamos ajudar. Temos que limpar o nosso **QUINTAL**, retirar o **LIXO**, e não deixar nada que possa acumular **ÁGUA**, como **LATAS**, **GARRAFAS** e **PNEUS** que servem de casa para o **MOSQUITO** colocar o seu **OVO**. Lembre também o papai e a mamãe que devem tratar a **PISCINA** e tampar a **CAIXA D'ÁGUA**.

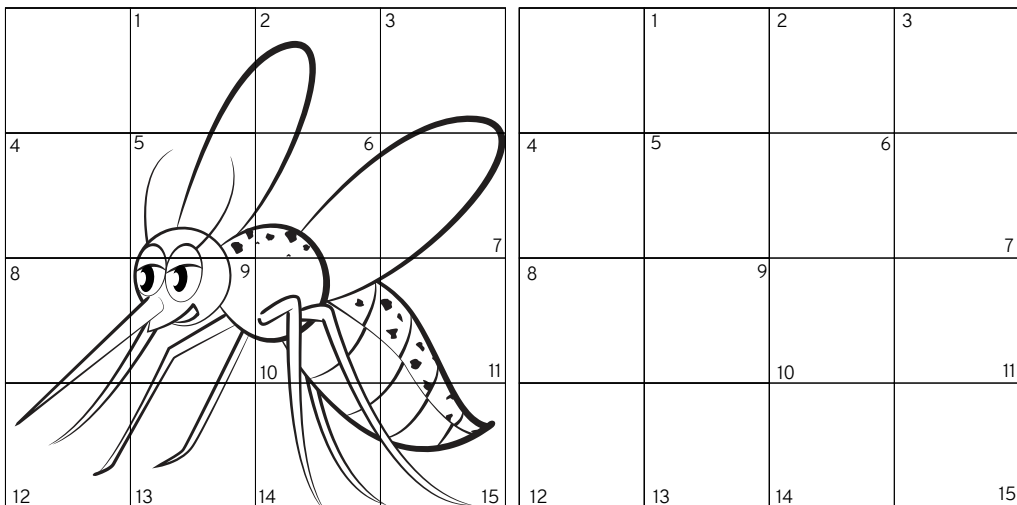
Se esse ovo entrar em contato com a água, ele vai se abrir e de dentro dele sairá uma pequena **LARVA**, que crescerá rapidamente e, depois de alguns dias, se tornará uma **PUPA** e, enfim, se tornará o terrível mosquito *Aedes aegypti*.

G	X	M	V	M	V	V	X	F	X	Q	J	J	A	P	V	A	M	X	U
R	Q	Q	I	W	K	L	J	W	N	I	M	F	C	R	F	K	C	G	N
U	Q	N	H	B	C	G	X	D	A	A	B	C	L	B	V	I	A	V	U
K	B	H	O	T	H	A	Y	E	Z	Z	V	Y	J	Z	X	P	I	Z	U
X	T	L	Y	U	F	R	V	N	U	Q	Q	I	S	T	N	U	X	W	P
I	A	O	C	Y	Y	R	Q	G	T	Q	B	Y	S	V	X	O	A	L	G
B	T	L	A	R	V	A	Z	U	G	U	F	L	F	W	G	C	D	I	E
W	F	Z	Z	D	Z	F	W	E	X	U	X	P	N	E	U	S	Á	C	E
F	W	L	R	G	Z	A	M	Q	V	L	S	G	U	C	G	L	G	M	F
F	B	C	S	V	I	S	X	O	B	A	P	Z	Q	V	S	A	U	O	P
C	P	M	O	S	Q	U	I	T	O	T	G	P	G	O	L	U	A	Z	K
Q	T	L	S	E	R	S	A	P	P	A	Q	U	W	F	Z	R	H	I	O
E	Q	U	J	R	X	B	F	U	V	S	H	P	N	U	B	K	A	H	X
X	A	Q	U	I	N	T	A	L	E	D	L	A	G	E	J	L	I	X	O
I	O	C	F	C	R	S	U	S	R	Y	Q	O	I	T	P	X	S	D	T
Á	E	C	U	Y	D	N	O	Y	P	C	N	Y	P	G	A	M	Y	C	V
G	Z	P	I	S	C	I	N	A	E	M	Y	I	X	C	J	U	C	Z	P
U	R	W	W	Y	H	Q	I	Z	T	U	O	N	Q	Z	G	S	X	T	N
A	W	U	S	Y	A	K	Q	V	Q	O	V	R	W	G	W	K	H	G	G
O	P	L	B	A	Z	U	B	K	O	G	O	G	M	I	D	L	U	O	N

Vamos colocar a mão na massa, é hora de colorir!

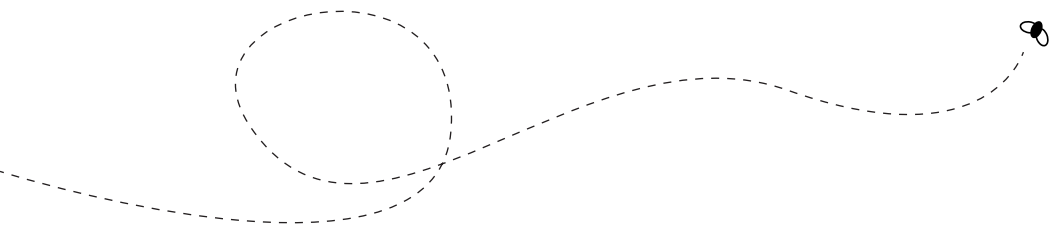


Desenhe a figura abaixo de acordo com o quadriculado.



VOCÊ SABIA?

- 1 - *Aedes aegypti* é o mosquito transmissor da dengue e da febre amarela urbana.
- 2 - Menor do que os mosquitos comuns, é preto com listras brancas no tronco, na cabeça e nas pernas.
- 3 - Suas asas são translúcidas e o ruído que produzem é praticamente inaudível ao ser humano.
- 4 - Em média, cada mosquito vive em torno de 30 dias e a fêmea chega a colocar entre 150 e 200 ovos.
- 5 - O macho, como de qualquer espécie, alimenta-se exclusivamente de frutas.
- 6 - A fêmea, no entanto, necessita de sangue para o amadurecimento dos ovos que são depositados separadamente nas paredes internas dos objetos, próximos a superfícies de água limpa, local que lhes oferece melhores condições de sobrevivência.



Referências



FORATTINI, O. P. **Culicidologia médica**: identificação, biologia e epidemiologia: v. 2. São Paulo: Editora da Universidade de São Paulo 2002, 864 p.

SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE. Mosquito - *Aedes aegypti*. Disponível em:<https://mosquito.saude.es.gov.br/aedes-aegypti>
Acesso em 18 de junho de 2019.

VALLE, D.; PIMENTA, D. N.; CUNHA, R. V. **Dengue**: teorias e práticas. Rio de Janeiro: Editora FIOCRUZ, 2016. 458 p.

WORLD HEALTH ORGANIZATION. **Global strategy for dengue prevention and control**. Geneva: WHO report, 2012, 43 p.

WORLD HEALTH ORGANIZATION. **Guidelines for laboratory and field testing of mosquito larvicides**. World Health Organization Eradication, Dept. of Communicable Disease, Prevention, Control and Scheme and WHO Pesticide Evaluation, Geneva: WHO, 2005, 39p

“É o horizonte se abrindo cada vez mais, em cada página aberta e percorrida. [...] É o princípio, o fim e a meta de educar”.

- Jane Maleck

Apoio e financiamento:

LABORATÓRIO
 de INSETOS
VETORES 



UNIVERSIDADE DE
VASSOURAS



Fundação Carlos Chagas Filho de Amparo
à Pesquisa do Estado do Rio de Janeiro

Todos os direitos reservados. A reprodução não autorizada desta publicação no todo ou em parte, constitui violação do copyright (Lei. 9.610/98)