

# Ações de Prevenção da Dengue

**Marcello Rosa**

**Coord. De Vigilância e Controle Ambiental de Vetores**

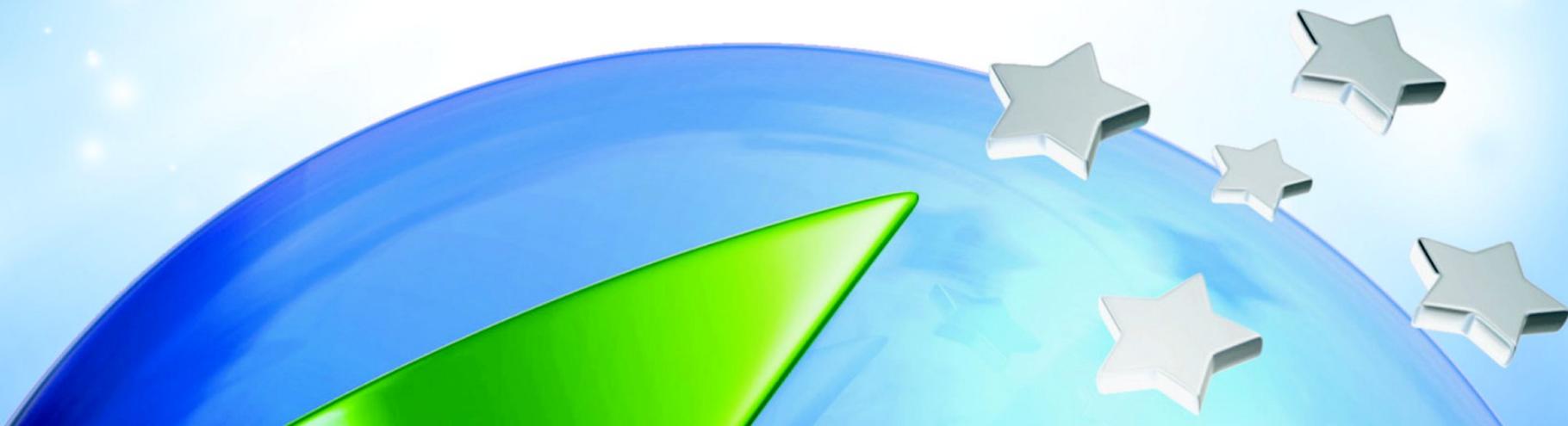


**SECRETARIA  
DE ESTADO DA SAÚDE**

**GOVERNO DE GOIÁS**

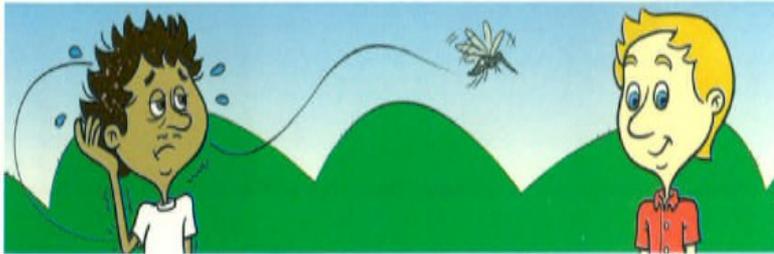
Ouvidoria do SUS **0800 643 3700**

[www.saude.go.gov.br](http://www.saude.go.gov.br)



# O QUE É DENGUE?

A Dengue é uma doença causada por um dos quatro vírus (DEN I, DEN II, DEN III, DEN IV) apresentando desde manifestações clínicas de forma assintomática até sinais e sintomas de maior gravidade. Geralmente os primeiros sinais e sintomas são: febre alta (39°C - 40°C), dor de cabeça, dor nas juntas, fraqueza, náuseas, vômitos e manchas vermelhas na pele. A pessoa pode apresentar apenas um ou mais sintomas. Mas para infectar o homem, é preciso que o mosquito *Aedes aegypti* entre em ação, transmitindo o vírus por meio de sua picada de uma pessoa doente para uma pessoa sadia. E uma simples picada pode significar a morte. Veja como ocorre:



## MODO DE TRANSMISSÃO

O mosquito se desenvolve por meio de metamorfose completa, ou seja, seu ciclo de vida compreende quatro fases: ovo, larva, pupa e adulto. Em condições adequadas de temperatura e umidade, conclui o ciclo em média de 7 a 10 dias, porém em condições adversas os ovos podem continuar viáveis por até 450 dias e assim que entra em contato com água inicia-se novo ciclo. Enquanto você está parado, o número de focos (criadouros) cresce, elevando o risco de epidemia.

## CICLO REPRODUTIVO DO AEDES AEGYPTI



OVOS

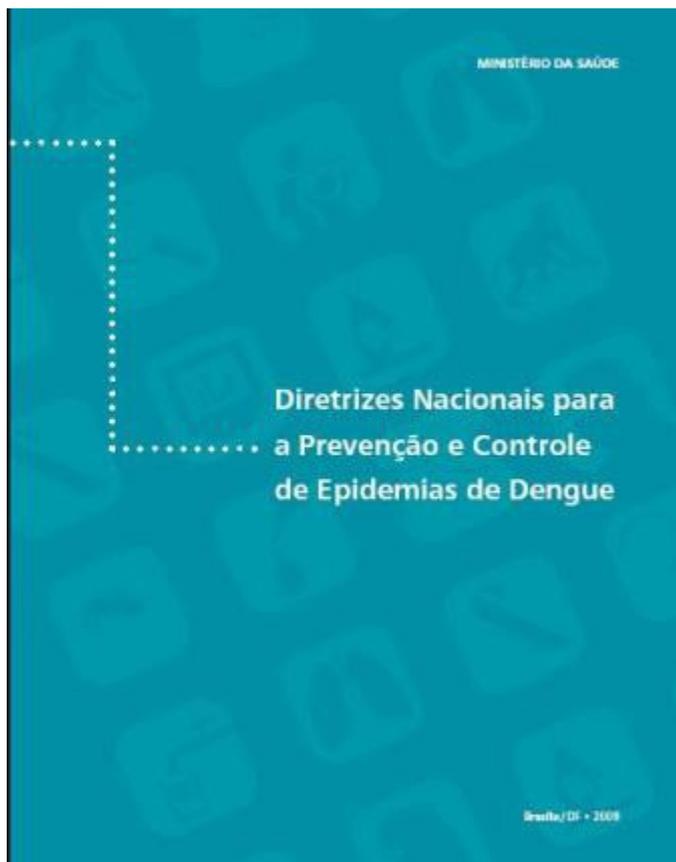
LARVAS

PUPAS

ADULTO



# PROGRAMA NACIONAL DE CONTROLE DA DENGUE - PNCD



Estabelece normas e procedimentos para o Controle Vetorial e outras áreas

\*Lei 8080/90 (SUS)

\*Portaria MS 1378/13 (Vigilância)



# ATRIBUIÇÕES DOS ENTES FEDERADOS

## Ministério da Saúde/OPAS/OMS

- \* Diretrizes
- \* Fornecimento de Agrotóxicos para uso em Saúde Pública
- \* Cooperação Técnica

## Secretaria Estadual de Saúde

- \* Cooperação Técnica
- \* Fornecimento de equipamentos para aspersão de Agrotóxicos e Óleo Solvente
- \* Ação complementar (Ex: UBV Pesada “fumacê”)

## Secretaria Municipal de Saúde

- \* Execução das ações (eliminação de criadouros, inspeções em domicílios, pulverizações costais)
- \* Garantir Recursos Humanos (1 ACE para cada 800 - 1000 imóveis)



# Quem acredita em “fumacê”?



- Age somente em mosquitos adultos (20 minutos de duração)
- Exposição da população aos agrotóxicos
- Resistência de vetores
- Falsa sensação de segurança
- Portas e janelas fechadas, muros, ventos, chuvas = Baixo impacto em cenário epidêmico



# Onde se combate? (Aedes aegypti)

## Fase aquática



**1.500**

## Fase adulta



**1**

**7 dias**

**+ - 35 dias**

Agentes: 1 vez a cada 3 meses enquanto o servidor/morador está geralmente todos os dias.

Quem é mais adequado para cuidar da prevenção?



# Das 4 fases podemos agir em 3



## Eliminando criadouros



# Quem são os vilões do cotidiano?



[www.saude.go.gov.br](http://www.saude.go.gov.br)



# E em prédios públicos? Vigilância rotineira



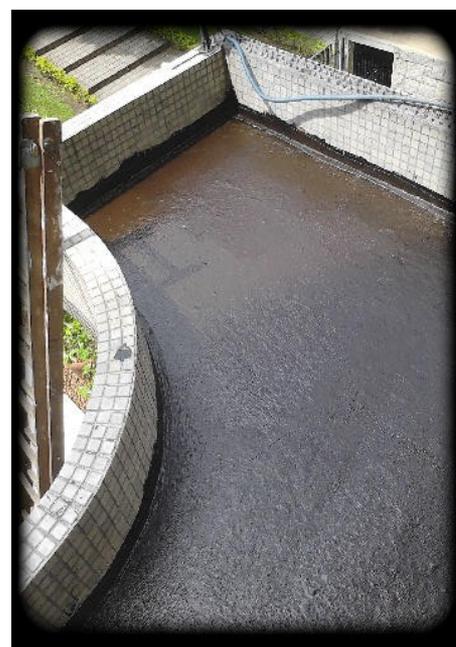
# E em prédios públicos? Pequenos detalhes



▶ SÍNDICO DENGUEIRO IDENTIFICANDO CRIADOURO DO MOSQUITO.



# Acompanhamento dos trabalhos terceirizados



# Planejamento conjunto dos trabalhos



 **SÍNDICOS DENGUEIRO PLANEJANDO SUAS AÇÕES.**

# Roteiros para trabalhos SEMANAIS

## MONITORAMENTO DE SITUAÇÃO DE RISCO DENGUE (CHECK LIST)

INSTITUIÇÃO: \_\_\_\_\_

ENDEREÇO: \_\_\_\_\_

TIPO DE CRIADOURO	Data: ____/____/____							Data: ____/____/____						
	SITUAÇÃO ENCONTRADA							SITUAÇÃO ENCONTRADA						
	0. seco	1. com água	2. água e foco	3. com lixo	4. com tampa ou tela	5. sem tampa	6. outros	0. seco	1. com água	2. água e foco	3. com lixo	4. com tampa ou tela	5. sem tampa	6. outros
1	BOCA DE LOBO													
2	CALHA													
3	CAIXA D'ÁGUA													
4	CANO DE ESCOAMENTO													
5	CISTERNA / RESERVATÓRIO / TONÉIS													
6	CAIXA DE PASSAGEM													
7	FOSSA													
8	LAGES													
9	MARQUISES													
10	BROMÉLIAS / BAMBUS													
11	TANQUES / PIAS / LAVATÓRIOS													
12	VASO SANITÁRIO / DESCARGA													
13	MATERIAL DE CONSTRUÇÃO													
14	RALOS DE BANHEIRO / PIA DE COZINHA, DE SAUNA, DUCHA													
15	PISCINA													
16	PNEUS VELHOS / SUCATA													
17	PRATINHO DE VASO DE PLANTA OU DE XAXIM													
18	LIXEIRA													
19	BEBEDOURO DE ANIMAL													
20	BANDEJA EXTERNA DE GELADEIRA													
21	SUPORTE DE GARRAFÃO DE ÁGUA MINERAL													
22	ENTULHO E LIXO													
23	BANDEJA EXTERNA DO AR CONDICIONADO													
<b>TOTAL</b>														

SÍNDICO DENGUEIRO: \_\_\_\_\_

MATRIC. FUNC./C.I.: \_\_\_\_\_



# Mobilização no ambiente de trabalho



**O síndico dengueiro precisa ser bem informado do assunto dengue!**



# Identificação dos responsáveis / referências



**Comunicar entre os servidores  
quem são as referências no  
andar/Secretaria/ambiente**

**Destaque!**



# Ferramentas de integração entre síndicos e servidores



- Velocidade de informações;
- Presença constante.
- Divulgação dos trabalhos
- Possibilidade de grupos?

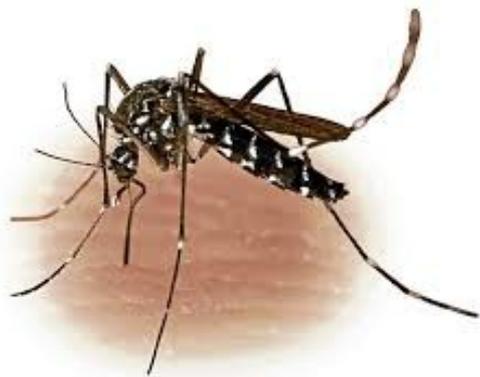


# O ALERTA



**Presença de mosquitos no ambiente indica que há  
água parada nas proximidades**

***O Aedes aegypti tende a viver a no máxima 100  
metros do criadouro***



***Não aceitar conviver com mosquitos é um fator de  
sucesso: Falar, denunciar, solicitar providências***



# DICAS COMPLEMENTARES



Uso de repelentes e outros métodos de proteção individual de cada servidor dos sínd

- ICARIDINA (caro);
- N,N-Diethyl-meta-toluamide (DEET) (popular);
- IR 3535 30% e outros conforme recomendação médica (raro).



**OBRIGADO!**

**COORDENAÇÃO DE VIGILÂNCIA E CONTROLE AMBIENTAL DE VETORES  
GERÊNCIA DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE AMBIENTAL E SAÚDE DO TRABALHADOR  
SUPERINTENDÊNCIA DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE**



---

**SECRETARIA  
DE ESTADO DA SAÚDE**

---

**GOVERNO DE GOIÁS**

Ouvidoria do SUS **0800 643 3700**

[www.saude.go.gov.br](http://www.saude.go.gov.br)