

DIAGNÓSTICO RÁPIDO NOS MUNICÍPIOS PARA A VIGILÂNCIA ENTOMOLÓGICA DO *Aedes aegypti* NO BRASIL – LIRAA.

O LIRAA trata-se de um levantamento dos índices de infestação do mosquito transmissor da dengue nos municípios e realizado quatro meses ao ano.

O objetivo do LIRAA é permitir um conhecimento da infestação do *Ae. aegypti* por estrato de grupos de bairros e com isso direcionar e dirigir ações específicas e localizadas para os diferentes tipos de depósitos onde foram isoladas larvas do mosquito.

Trabalha-se com dois tipos de indicadores (índices) mais utilizados para avaliação de risco de transmissão de dengue:

1. ÍNDICE DE INFESTAÇÃO PREDIAL (IIP)

É a relação expressa em percentagem entre o número de imóveis positivos e o número de imóveis pesquisados.

$$\text{IIP} = \frac{\text{Imóveis positivos}}{\text{Imóveis pesquisados}} \times 100.$$

2. ÍNDICE DE BRETEAU (IB)

É a relação expressa entre o número de recipientes positivos e o número de imóveis pesquisados, corrigido de forma que o resultado seja expresso para 100 imóveis.

$$\text{IB} = \frac{\text{Recipientes positivos}}{\text{Imóveis pesquisados}} \times 100.$$

CLASSIFICAÇÃO DE RISCO DE TRANSMISSÃO DE ACORDO COM O ÍNDICE DE INFESTAÇÃO PREDIAL (IIP).

- Baixo risco de transmissão quando o ÍNDICE DE INFESTAÇÃO PREDIAL (IIP) é menor que 1%.
 - Médio risco de transmissão quando o ÍNDICE DE INFESTAÇÃO PREDIAL (IIP) está entre 1% e 3,9%.
- Alto risco de transmissão quando o ÍNDICE DE INFESTAÇÃO PREDIAL (IIP) está acima de 3,9%.

A seguir estão os RESULTADO DO LIRAA realizado entre 22 a 26 de outubro de 2018.

RESULTADO DO LIRAa 22 a 26 de outubro de 2018**IIP *Aedes aegypti*: 1,6%****IB *Aedes aegypti*: 1,6%****IIP *Aedes albopictus*: 0,1%****IB *Aedes albopictus*: 0,1%****DISTRIBUIÇÃO DOS BAIRROS**

ESTRATO 01					
Bairros	IIP <i>Aedes aegypti</i> %	IB <i>Aedes aegypti</i> %	Criadouros %		
RESISTENCIA NOVA PALESTINA REDENÇÃO	1,8	2,1	A1	Armazenamento de água para consumo humano - Caixa d'água ligada à rede (Depósitos elevados)	11,1
			A2	Armazenamento de água para consumo humano - Depósitos ao nível do solo para consumo doméstico (barril, tonel, tanque)	44,4
			B	Depósitos móveis (vaso, frasco c/ água, ornamentais)	44,4

ESTRATO 02					
Bairros	IIP <i>Aedes aegypti</i> %	IB <i>Aedes aegypti</i> %	Criadouros %		
CONQUISTA SÃO JOSÉ SANTO ANDRÉ ILHA DAS CAIEIRAS SÃO PEDRO SANTOS REIS CONDUSA	1,9	2,1	A2	Armazenamento de água para consumo humano - Depósitos ao nível do solo para consumo doméstico (barril, tonel, tanque)	30,0
			B	Depósitos móveis (vaso, frasco c/ água, ornamentais)	20,0
			C	Depósito fixo (ralo, tanques, calhas, lajes)	20,0
			D1	Depósitos passíveis de remoção/proteção - Pneu e outros materiais rodantes.	20,0
			D2	Depósitos possíveis de remoção/proteção - Lixo (plástico, garrafa, lata)	10,0

ESTRATO 03					
Bairros	IIP <i>Aedes aegypti</i> %	IB <i>Aedes aegypti</i> %	Criadouros %		
GRANDE VITÓRIA UNIVERSITÁRIO ESTRELINHA INHANGUETÁ BELA VISTA SANTO ANTONIO	0,4	0,4	B	Depósitos móveis (vaso, frasco c/ água, ornamentais)	100,0

ESTRATO 04						
Bairros	IIP <i>Aedes aegypti</i> %	IB <i>Aedes aegypti</i> %	IIP <i>Aedes albopictu s</i> %	Criadouros %		
ARIOVALDO FAVALESSA MARIO CIPRESTE CARATOIRA SANTA TERESA CABRAL QUADRO SANTA CLARA ILHA DO PRINCIPE	0,9	0,9	0,2	B	Depósitos móveis (vaso, frasco c/ água, ornamentais)	50,0
				C	Depósito fixo (ralo, tanques, calhas, lajes)	50,0

ESTRATO 05						
Bairros	IIP <i>Aedes aegypti</i> %	IB <i>Aedes aegypti</i> %	IIP <i>Aedes albopictus</i> %	Criadouros %		
VILA RUBUM PARQUE MOSCOSO MOSCOSO PIEIDADE FONTE GRANDE CENTRO FORTE SÃO JOÃO ROMÃO	1,5	1,5	1,5	A2	Armazenamento de água para consumo humano - Depósitos ao nível do solo para consumo doméstico (barril, tonel, tanque)	50,0
				B	Depósitos móveis (vaso, frasco c/ água, ornamentais)	16,7
				C	Depósito fixo (ralo, tanques, calhas, lajes)	16,7
				D2	Depósitos possíveis de remoção/proteção - Lixo (plástico, garrafa, lata)	16,7

ESTRATO 06						
Bairros	IIP <i>Aedes aegypti</i> %	IB <i>Aedes aegypti</i> %	Criadouros %			
ILHA DE ST^a. MARIA ILHA DA FUMAÇA BENTO FERREIRA ILHA DE M. BELO NAZARETH BAIRRO DE LOURDES JUCUTUQUARA CRUZAMENTO FRADINHOS SANTA CECILIA SANTOS DUMONT	2,4	2,4	A2	Armazenamento de água para consumo humano - Depósitos ao nível do solo para consumo doméstico (barril, tonel, tanque)	10,0	
			B	Depósitos móveis (vaso, frasco c/ água, ornamentais)	40,0	
			C	Depósito fixo (ralo, tanques, calhas, lajes)	40,0	
			D2	Depósitos possíveis de remoção/proteção - Lixo (plástico, garrafa, lata)	10,0	

ESTRATO 07					
Bairros	IIP <i>Aedes aegypti</i> %	IB <i>Aedes aegypti</i> %	Criadouros %		
HORTO CONSOLAÇÃO BONFIM MARUIPE TABUAZEIRO	0,0	0,0	-----	-----	0,0

ESTRATO 08						
Bairros	IIP <i>Aedes aegypti</i> %	IB <i>Aedes aegypti</i> %	IIP <i>Aedes albopictus</i> %	Criadouros %		
JOANA D'ARC SÃO CRISTÓVÃO SANTA MARTHA ANDORINHAS ENGENHARIA	1,1	1,1	0,3	B	Depósitos móveis (vaso, frasco c/ água, ornamentais)	25,0
				C	Depósito fixo (ralo, tanques, calhas, lajes)	50,0
				E	Depósitos naturais (buracos em arvores, bromélias)	25,0

ESTRATO 09					
Bairros	IIP <i>Aedes aegypti</i> %	IB <i>Aedes aegypti</i> %	Criadouros %		
ITARARÉ BAIRRO DA PENHA SÃO BENEDITO GURIGICA	0,2	0,2	C	Depósito fixo (ralo, tanques, calhas, lajes)	100,0

ESTRATO 10					
Bairros	IIP <i>Aedes aegypti</i> %	IB <i>Aedes aegypti</i> %	Criadouros %		
SANTA LUÍZA BARRO VERMELHO PRAIA DO CANTO SANTA LUCIA SANTA HELENA PRAIA DO SUÁ JESUS DE NAZARETH ENSEADA DO SUÁ ILHA BELA ILHA DO FRADE	2,1	2,1	A2	Armazenamento de água para consumo humano - Depósitos ao nível do solo para consumo doméstico (barril, tonel, tanque)	22,2
			B	Depósitos móveis (vaso, frasco c/ água, ornamentais)	22,2
			C	Depósito fixo (ralo, tanques, calhas, lajes)	55,6

ESTRATO 11					
Bairros	IIP <i>Aedes aegypti</i> %	IB <i>Aedes aegypti</i> %	Criadouros %		
PONTAL DE CAMBURI JARDIM DA PENHA MATA DA PRAIA BAIRRO REPUBLICA MORADA DE CAMBURI BOA VISTA	3,9	4,3	A2	Armazenamento de água para consumo humano - - Depósitos ao nível do solo para consumo doméstico (barril, tonel, tanque)	9,5
			B	Depósitos móveis (vaso, frasco c/ água, ornamentais)	47,6
			C	Depósito fixo (ralo, tanques, calhas, lajes)	23,8
			D2	Depósitos possíveis de remoção/proteção - Lixo (plástico, garrafa, lata)	19,0

ESTRATO 12					
Bairros	IIP <i>Aedes aegypti</i> %	IB <i>Aedes aegypti</i> %	Criadouros %		
GOIABEIRAS SEGURANÇA DO LAR ANTONIO HONORIO SOLON BORGES AEROPORTO JABOUR MARIA ORTIZ	3,0	3,0	A1	Armazenamento de água para consumo humano- Caixa d'água ligada à rede (Depósitos elevados)	8,3
			A2	Armazenamento de água para consumo humano - Depósitos ao nível do solo para consumo doméstico (barril, tonel, tanque)	50,0
			B	Depósitos móveis (vaso, frasco c/ água, ornamentais)	16,7
			C	Depósito fixo (ralo, tanques, calhas, lajes)	16,7
			D2	Depósitos possíveis de remoção/proteção - Lixo (plástico, garrafa, lata)	8,3

ESTRATO 13					
Bairros	IIP <i>Aedes aegypti</i> %	IB <i>Aedes aegypti</i> %	Criadouros %		
JARDIM CAMBURI PARQUE INDUSTRIAL	0,4	0,4	C	Depósito fixo (ralo, tanques, calhas, lajes)	100,0