



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANGRA DOS REIS
SECRETARIA DE SAÚDE DE ANGRA DOS REIS
COORDENAÇÃO DE VIGILÂNCIA AMBIENTAL

LIRAA



RESULTADO DO LIRAA JANEIRO DE 2021

O Levantamento Rápido de Índices para *Aedes Aegypti* (LIRAA) é a atividade de vistoria dos imóveis da cidade de forma amostral, que tem por objetivo quantificar a infestação de mosquitos em todas as áreas urbanas do município (através do Índice de Infestação Predial – proporção entre imóveis vistoriados e imóveis com larvas do mosquito), além de mensurar quais os principais tipos de criadouros utilizados para a oviposição do vetor das arboviroses – Dengue, Zika e Chikungunya.

Essa avaliação permite direcionar as ações de prevenção e controle do mosquito *Aedes aegypti* na cidade, concentrando-as em áreas com maiores índices de infestação, além de determinar quais atividades serão realizadas, baseando-se nos recipientes e criadouros mais frequentes na área envolvida.

Seguindo o calendário da Secretaria de Estado de Saúde, a Coordenação de Vigilância Ambiental realizou entre os dias 03 e 09 de Janeiro o primeiro Levantamento de Índices previsto para o ano de 2021. Foram pesquisados 3.727 imóveis e em 31 encontraram-se larvas do *Aedes aegypti* (29 residências e 02 terrenos baldios). O Índice de Infestação Predial (IIP) obtido no Município foi **0,8%** (a cada 1000 imóveis vistoriados, 08 possuíam formas imaturas do vetor), classificado como **satisfatório**.

Nesta metodologia os bairros, de acordo com suas características e continuidade territorial, são divididos em estratos. O Município de Angra dos Reis possui 14 estratos e destes, 09 ficaram classificados como satisfatório e 05 como alerta.

Concluiu-se que ainda há a presença de muitos criadouros nos imóveis da cidade, sendo a maioria de criadouros móveis: vasos/frascos, pratos, pingadeiras, bebedouros, etc. O Índice de Breteau (IB) – proporção entre imóveis vistoriados e o número de recipientes positivos para *Aedes aegypti*, obtido no Município foi **0,9%** (a cada 1000 imóveis vistoriados, 09 possuíam formas imaturas do vetor), classificado como **satisfatório**.

Os dados obtidos retratam o momento da avaliação, não sendo uma previsão futura de ocorrência de transmissão das arboviroses.

No levantamento não foram detectadas formas imaturas dos mosquitos *Haemagogus* e *Sabethes*, transmissores da febre amarela silvestre. O IIP de *Aedes albopictus* registrado no levantamento foi de **0,7%** – classificado como **satisfatório**.

Abaixo, o consolidado do levantamento com os índices de infestação predial encontrados nas regiões estudadas e o principal depósito utilizado para oviposição.

Consolidado

Número de Imóveis Programados: 3434

Número de Imóveis Trabalhados: 3727

❖ Índices de Infestação para Aedes aegypti

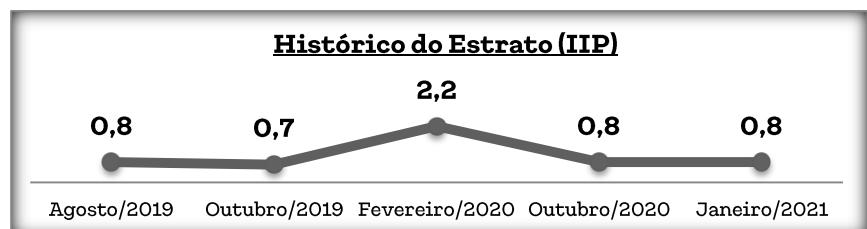
Número de Imóveis Positivos: 31 (02 TBs, 29 Outros)

Índices do Município

IIP: 0,8

IB: 0,9

Classificação: Satisfatório



Número de Amostras coletadas: 78

Número de Amostras de Aedes aegypti: 34 (43,6% do total de amostras coletadas)

Principal criadouro: B – Depósitos Móveis

Amostras positivas para Aedes aegypti – por tipo de depósito:

A1	A2	B	C	D1	D2	E
01	03	15	02	04	08	01

❖ IIP e Depósito Preferencial para Aedes aegypti por estrato

Distrito	Estrato	Localidade(s)	Aedes aegypti	
			IIP	Depósito Preferencial
4º	01	Parque Mambucaba	0	-
	02	Frade e Condomínio do Frade	1,3	E
	03	Santa Rita II, Bracuí e Sertão do Bracuí	0,9	D2
2º	04	Belém	0,4	B
	05	Nova Angra	1,3	B
	06	Campo Belo e Encruzo da Enseada	1,3	D2
	07	Japuíba e Vila Nova (Tararaca)	0,8	B
1º	08	Centro	2,0	B
	09	Morro do Carmo, Morro do Peres, Praia do Anil, Morro do Tatu, Morro da Glória I e Morro da Cruz	0,8	B
	10	Balneário, Parque das Palmeiras e Marinas	0,7	B / D2
3º	11	Camorim Pequeno, Camorim Grande, Praia do Machado e Jacuecanga	0,4	B
	12	BNH e Village	0,3	A1
	13	Monsuaba e Vila da Petrobrás	1,9	D2
	14	Garatucaia	0,4	B

Legenda IIP

IIP (%)	Classificação
< 1	Satisfatório
1 - 3,9	Alerta
> 3,9	Risco

Legenda para Depósitos

A1	Caixa d'água (elevada)
A2	Caixa d'água (nível do solo)
B	Depósitos Móveis
C	Depósitos Fixos
D1	Pneu
D2	Lixo
E	Depósitos Naturais

