

Boletim Informativo

SARAMPO

Edição nº 3/2022



Estado da Bahia

SECRETARIA
DA SAÚDE

Vigilância Laboratorial

Este informativo tem por objetivo atualizar a Vigilância Epidemiológica e demais áreas sobre as solicitações de **exames laboratoriais para diagnóstico de Sarampo** ocorridos no estado da Bahia no período de maio a junho de 2022, bem como demonstrar possíveis não conformidades encontradas durante o processamento das amostras, para elaboração de estratégias de resolução.

Análise dos Exames para Diagnóstico de Sarampo

No período de 01 de maio a 30 de junho de 2022, **foram analisadas 189 (cento e oitenta e nove) amostras para diagnóstico de Sarampo** (Tabela 1), das quais 13 (treze) apresentaram resultados de sorologia reagente e 07 (sete) resultado de sorologia inconclusivo (Gráfico 1). Os municípios com resultado reagente para Sarampo-IgM foram Adustina, Alagoinhas, Amargosa, Camaçari, Camamu, Campo Alegre de Lourdes, Dias D'avila, Guanambi, Ibiassucê, Lapão, Maracás e Ubaitaba, enquanto que os resultados inconclusivos foram encontrados nas amostras analisadas dos municípios de Cairú, Camaçari, Dias D'avila, Iramaia, Miguel Calmon, Salvador e Tanhaçu conforme demonstrado na Tabela 2.

Das amostras que apresentaram resultado de sorologia IgM reagente e inconclusivo, 19 (dezenove) amostras de *swab* de naso-orofaringe e 20 (vinte) amostras de urina, foram encaminhadas para o Laboratório de Referência Nacional para realização da RT-PCR. Apenas 1 (uma) amostra do município de Maracás apresentou detecção viral para sarampo, no entanto o paciente tinha histórico de dose de vacina há 15 dias antes da coleta.

Não foram executados neste período 35 exames de Sorologia IgM, devido ao cadastro equivocado para investigação laboratorial do sarampo.

Tabela1. Distribuição dos exames solicitados para diagnóstico de sarampo por município de residência, Bahia, maio e junho 2022.

Município de residência	EXAMES			
	Solicitados		Executados	
	Sorologia IgM	RT-PCR	Sorologia IgM	RT-PCR
	(1ª amostra)	(Swab/Urina)		(Swab/Urina)
ADUSTINA	10	3	6	1
ALAGOINHAS	4	2	4	2
AMARGOSA	4	5	2	2
ARACI	1	0	0	0
BANZAÊ	1	0	0	0
BARREIRAS	1	0	1	0
BARRO PRETO	2	0	2	0
BONITO	1	0	0	0
BRUMADO	3	1	2	1
BUERAREMA	1	0	1	0
CAEM	1	0	1	0
CAFARNAUM	1	0	1	0
CAIRU	2	2	1	2
CAMACARI	9	4	9	2
CAMAMU	3	2	1	2
CAMPO ALEGRE DE LOURDES	5	2	5	2
CAMPO FORMOSO	5	0	3	0
CANDIDO SALES	2	0	2	0
COARACI	1	0	1	0
CONCEIÇÃO DO ALMEIDA	2	0	0	0
CURACA	1	0	1	0
DIAS D'AVILA	3	4	3	4
FEIRA DE SANTANA	11	0	11	0
FLORESTA AZUL	1	0	1	0
GANDU	1	0	1	0
GAVIÃO	1	0	1	0
GOVERNADOR MANGABEIRA	1	0	1	0
GUANAMBI	1	2	1	2
IBIASSUCE	1	0	1	0
IBICARAÍ	1	0	1	0
IGRAPIUNA	2	0	0	0
ILHÉUS	6	1	4	0
IRAMAIA	3	1	3	1
IRAQUARA	2	0	2	0

IRECÊ	2	0	2	0
ITABUNA	7	0	6	0
ITAJUÍPE	15	0	15	0
ITAMBÉ	4	0	4	0
ITAPARICA	1	0	0	0
ITAPE	1	0	1	0
JEQUIÉ	4	0	4	0
JUAZEIRO	8	0	8	0
JUCURUÇU	1	0	1	0
JUSSARI	1	0	1	0
LAPÃO	7	0	7	0
LAURO DE FREITAS	0	2	0	2
MAETINGA	1	0	1	0
MARACAS	6	3	6	3
MIGUEL CALMON	1	4	1	2
MULUNGU DO MORRO	1	0	1	0
NOVA FÁTIMA	2	0	2	0
NOVA SOURE	4	0	0	0
OUROLÂNDIA	1	0	0	0
PARIPIRANGA	1	0	1	0
PETROLINA	1	0	1	0
PINDOBACU	3	0	3	0
PLANALTO	1	0	1	0
POJUCA	1	0	1	0
PORTO SEGURO	1	0	1	0
RIACHÃO DO JACUIPE	3	0	3	0
RIBEIRA DO POMBAL	2	0	1	0
RUY BARBOSA	2	0	2	0
SALVADOR	13	7	13	1
SAPEAÇU	2	0	0	0
SENHOR DO BONFIM	2	0	2	0
SERROLÂNDIA	1	0	1	0
SIMÕES FILHO	1	0	1	0
TANHAÇU	3	3	1	2
TAPEROÁ	6	9	5	6
TAPIRAMUTA	1	0	0	0
TEOLÂNDIA	1	0	1	0
TUCANO	1	0	1	0
UBAITABA	1	2	1	2
UNA	2	0	2	0
UTINGA	1	0	1	0
VALENÇA	3	0	3	0

VALENTE	1	0	1	0
VERA CRUZ	2	0	2	0
VITÓRIA DA CONQUISTA	7	0	7	0
TOTAL	224	58	189	39

Gráfico 1. Distribuição dos resultados da sorologia IgM para o diagnóstico de Sarampo, Bahia, maio e junho/2022.

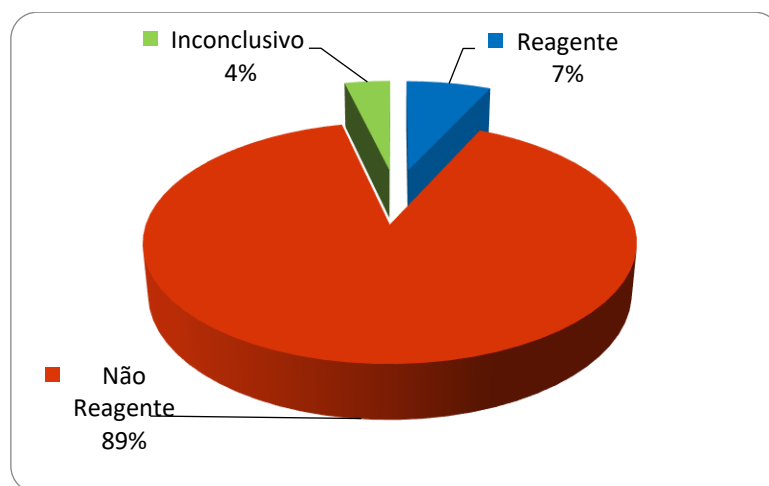


Tabela 2. Distribuição da sorologia IgM positiva para o diagnóstico de sarampo e pesquisa viral por município de residência, Bahia, maio e junho /2022.

Município de residência	Sorologia IgM		Pesquisa viral	
	N	%	N	%
Adestina	1	7,7	0	0
Alagoinhas	1	7,7	0	0
Amargosa	1	7,7	0	0
Camaçari	1	7,7	0	0
Camamu	1	7,7	0	0
Campo Alegre de Lourdes	2	15,4	0	0
Dias D'Avila	1	7,7	0	0
Guanambi	1	7,7	0	0
Ibiassucê	1	7,7	0	0
Lapão	1	7,7	0	0
Maracás	1	7,7	1	100
Ubaítuba	1	7,7	0	0
TOTAL	13	100%	1	100%

Atenção às Não Conformidades das Amostras

DESCRIÇÃO DA NÃO CONFORMIDADE	RECOMENDAÇÕES PARA TRATATIVAS DA NÃO CONFORMIDADE
Enviado amostra somente de soro para realização do agravo sarampo. Ausência do envio dos materiais de <i>swab</i> naso-orofaringe e urina.	Ler a Nota Técnica disponibilizada pelo Ministério da Saúde para encaminhamento correto dos materiais exigidos (soro, <i>swab</i> e urina).
Cadastro incorreto de amostra para realização de sorologia.	Ler a Nota Técnica disponibilizada pelo Ministério da Saúde para encaminhamento correto dos materiais exigidos (soro, <i>swab</i> e urina).
Cadastro em duplicidade.	Observar os registros dos exames que foram salvos no GAL, a fim de evitar a duplicidade de cadastro de exames.

Editorial Boletim Informativo Sarampo LACEN/BA – EDIÇÃO 03 – 12.08.2022

Superintendência de Vigilância e Proteção da Saúde (SUVISA)
Rívia Barros

Laboratório Central de Saúde Pública Profº Gonçalo Moniz (LACEN/BA)
Arabela Leal e Silva de Mello

Coordenação de Laboratórios de Vigilância Epidemiológica (CLAVEP)
Coordenadora Técnica:
Felicidade Mota Pereira

Equipe Técnica de Elaboração:
Felicidade Mota Pereira
Jussara Lagos de Oliveira Silveira
Fúlvia Soares Campos de Sousa

Edição:
Mariana Nossa Aragão