

# Boletim Informativo

## SARAMPO



Edição nº 01/2023

**LACEN/BA**  
Laboratório Central de Saúde Pública



**GOVERNO DO ESTADO**  
**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 novembro e dezembro 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 novembro a 31 de dezembro de 2022, foram analisadas 15 (quinze) amostras para diagnóstico de Sarampo (**Tabela 1**), das quais 1 (uma) apresentou resultado sorológico reagente e 3 (três) inconclusivo (**Gráfico 1**). O município de Maracás apresentou 1 (um) resultado reagente e 1 (um) inconclusivo, os demais resultados inconclusivos foram encontrados em Valença e Vitória da Conquista, conforme demonstrado na **Tabela 2**.

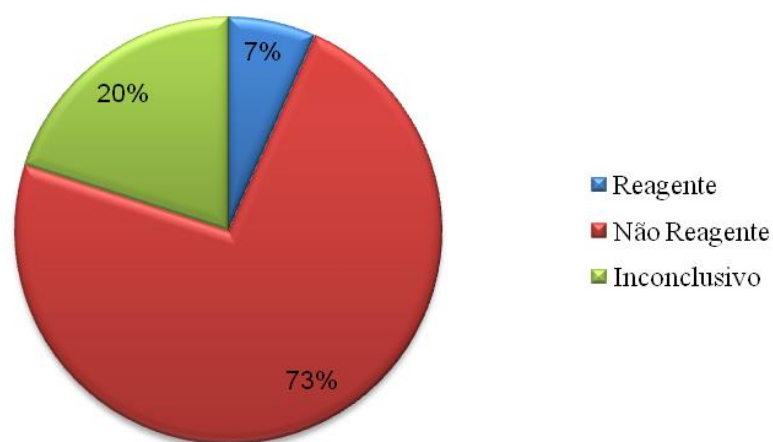
Das amostras que apresentaram resultado de sorologia IgM reagente e inconclusivo, 3 (três) amostras de swab de naso-orofaringe e 3 (três) amostras de urina, foram encaminhadas para o Laboratório de Referência Nacional para realização da RT-PCR, nenhuma destas amostras apresentou detecção viral para sarampo.

Neste período, 27 (vinte e sete) exames de Sorologia IgM para investigação laboratorial do sarampo não foram executados, pois tratavam-se de cadastro equivocado.

**Tabela1.** Distribuição dos exames solicitados para diagnóstico de sarampo por município de residência, Bahia, novembro e dezembro 2022.

| Município de residência | EXAMES                        |                        |               |                        |
|-------------------------|-------------------------------|------------------------|---------------|------------------------|
|                         | Solicitados                   |                        | Executados    |                        |
|                         | Sorologia IgM<br>(1ª amostra) | RT-PCR<br>(Swab/Urina) | Sorologia IgM | RT-PCR<br>(Swab/Urina) |
| Alagoinhas              | 4                             | 2                      | 1             | 0                      |
| Barra do choca          | 1                             | 2                      | 1             | 0                      |
| Camaçari                | 1                             | 2                      | 1             | 0                      |
| Candeias                | 1                             | 0                      | 0             | 0                      |
| Feira de Santana        | 2                             | 0                      | 0             | 0                      |
| Iraquara                | 2                             | 0                      | 0             | 0                      |
| Ipirá                   | 2                             | 0                      | 0             | 0                      |
| Ituberá                 | 1                             | 0                      | 0             | 0                      |
| Itiuba                  | 0                             | 1                      | 0             | 0                      |
| Guanambi                | 1                             | 2                      | 0             | 0                      |
| Lauro de Freitas        | 1                             | 0                      | 0             | 0                      |
| Madre de Deus           | 1                             | 0                      | 0             | 0                      |
| Maracas                 | 5                             | 8                      | 4             | 4                      |
| Mata de São João        | 1                             | 0                      | 0             | 0                      |
| Miguel Calmon           | 3                             | 2                      | 1             | 0                      |
| Mundo Novo              | 1                             | 0                      | 0             | 0                      |
| Nova Fátima             | 1                             | 0                      | 0             | 0                      |
| Olindina                | 1                             | 0                      | 0             | 0                      |
| Ouricuri                | 1                             | 0                      | 0             | 0                      |
| Salvador                | 5                             | 3                      | 3             | 0                      |
| São José do Jacuípe     | 3                             | 0                      | 0             | 0                      |
| Serrolândia             | 1                             | 2                      | 1             | 0                      |
| Una                     | 1                             | 2                      | 1             | 0                      |
| Valença                 | 1                             | 3                      | 1             | 2                      |
| Vitoria da conquista    | 1                             | 0                      | 1             | 0                      |
| <b>TOTAL</b>            | <b>42</b>                     | <b>29</b>              | <b>15</b>     | <b>6</b>               |

**Gráfico 1.** Distribuição dos resultados da sorologia IgM para o diagnóstico de Sarampo, Bahia, setembro e outubro 2022.



**Tabela 2.** Distribuição da sorologia IgM positiva para o diagnóstico de sarampo e pesquisa viral por município de residência, Bahia, novembro e dezembro 2022.

| Município de residência | Sorologia IgM |            | Pesquisa viral |            |
|-------------------------|---------------|------------|----------------|------------|
|                         | N             | %          | N              | %          |
| Maracás                 | 2             | 50         | 4              | 67         |
| Valença                 | 1             | 25         | 2              | 33         |
| Vitória da Conquista    | 1             | 25         | 0              | 0          |
| <b>TOTAL</b>            | <b>4</b>      | <b>100</b> | <b>6</b>       | <b>100</b> |

## Atenção às Não Conformidades das Amostras

| DESCRIÇÃO DA NÃO CONFORMIDADE                                                                                              | RECOMENDAÇÕES PARA TRATATIVAS DA NÃO CONFORMIDADE                                                                                                                                      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Preenchimento de ficha de notificação com ausência de critérios clínicos e epidemiológicos para o agravo sarampo.          | Conhecer a Nota Técnica disponibilizada pelo Ministério da Saúde para o preenchimento da ficha de notificação correspondente ao agravo correto da doença.                              |
| Enviado amostra somente de soro para realização do agravo sarampo. Ausência do envio dos materiais de <i>swab</i> e urina. | Conhecer a Nota Técnica disponibilizada pelo Ministério da Saúde para encaminhamento correto dos materiais exigidos (soro, <i>swab</i> e urina) além do envio da ficha de notificação. |
| Enviado amostra de <i>swab</i> para realização do agravo sarampo. Ausência do envio do material soro e urina.              | Conhecer a Nota Técnica disponibilizada pelo Ministério da Saúde para encaminhamento correto dos materiais exigidos (soro, <i>swab</i> e urina) além do envio da ficha de notificação. |
| Enviado amostras de soro e <i>swab</i> para realização do agravo sarampo. Ausência do envio do material urina.             | Conhecer a Nota Técnica disponibilizada pelo Ministério da Saúde para encaminhamento correto dos materiais exigidos (soro, <i>swab</i> e urina) além do envio da ficha de notificação. |

**Editorial Boletim Informativo Sarampo – EDIÇÃO 06 – 30.01.2023**

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  
Márcia Gusmão Dias  
Ramile Silva de Araújo

Edição:  
Mariana Nossa Aragão