

Boletim Informativo

SARAMPO


Semestral – 02/2021

Vigilância Laboratorial

Este informativo tem por objetivo atualizar a Vigilância Epidemiológica sobre as solicitações de **exames laboratoriais de Sarampo** ocorridos no estado da Bahia, 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 **julho a dezembro de 2021**, foram analisados **47 (quarenta e sete) amostras** para diagnóstico de Sarampo (Tabela 1), das quais 04 (quatro) apresentaram resultados reagentes e 05 (cinco) inconclusivos (Gráfico 1).

Os municípios com positividade foram Camaçari, Jequié e São Felipe, conforme demonstrado na tabela 2.

Foram encaminhadas amostras de *swab* de nasofaringe e de urina dos 04 (quatro) pacientes que tiveram resultado de sorologia anti-IgM reagente ao Laboratório de Referência Nacional para realização do exame RT-PCR, das quais não tiveram resultado detectável para o vírus do sarampo.

As cinco amostras dos pacientes que apresentaram resultado de sorologia anti-IgM inconclusivo, foram encaminhadas para o Laboratório de Referência Nacional para realização da RT-PCR. Nenhuma destas amostras apresentou detecção viral.

Tabela 1. Distribuição dos exames solicitados para diagnóstico de sarampo por município de residência. Bahia, 2021.

Município	EXAMES			
	Solicitados		Executados	
	Sorologia IgM	RT-PCR	Sorologia IgM	RT-PCR
ALMADINA	1	-	1	-
ANGUERA	1	-	1	-
ANTONIO GONÇALVES	1	-	1	-
BARREIRAS	1	-	1	-
CAMACAN	1	4	1	2
CAMAÇARI	6	-	6	-
CANDEIAS	1	-	1	-
DIAS D'AVILA	1	-	1	-
EUNÁPOLIS	1	1	1	-
FEIRA DE SANTANA	2	-	2	-
ILHÉUS	1	-	1	-
IRECE	1	-	1	-
ITUBERA	1	-	1	-
JEQUIÉ	1	1	1	1
JUSSARI	1	-	1	--
LAURO DE FREITAS	1	4	1	2
MORRO DO CHAPÉU	1	-	1	-
OUROLANDIA	3	-	3	-
PALMAS DO MONTE ALTO	-	1	-	-
PORTO SEGURO	1	-	1	-
RIACHAO DAS NEVES	1	2	1	2
SALVADOR	8	15	8	2
SÃO FELIPE	2	2	2	2
SÃO JOSE DA VITORIA	2	1	2	1
SAPEAÇU	1	-	1	-
UMBURANAS	1	-	1	-
UNA	1	-	1	-
VALENÇA	1	-	1	-
VÁRZEA NOVA	1	-	1	-
VITÓRIA DA CONQUISTA	1	-	1	-
WENCESLAU GUIMARÃES	1	2	1	-
TOTAL	47	33	47	12

Gráfico 1. Distribuição dos exames sorológicos IgM para diagnóstico de Sarampo. Bahia, 2021.

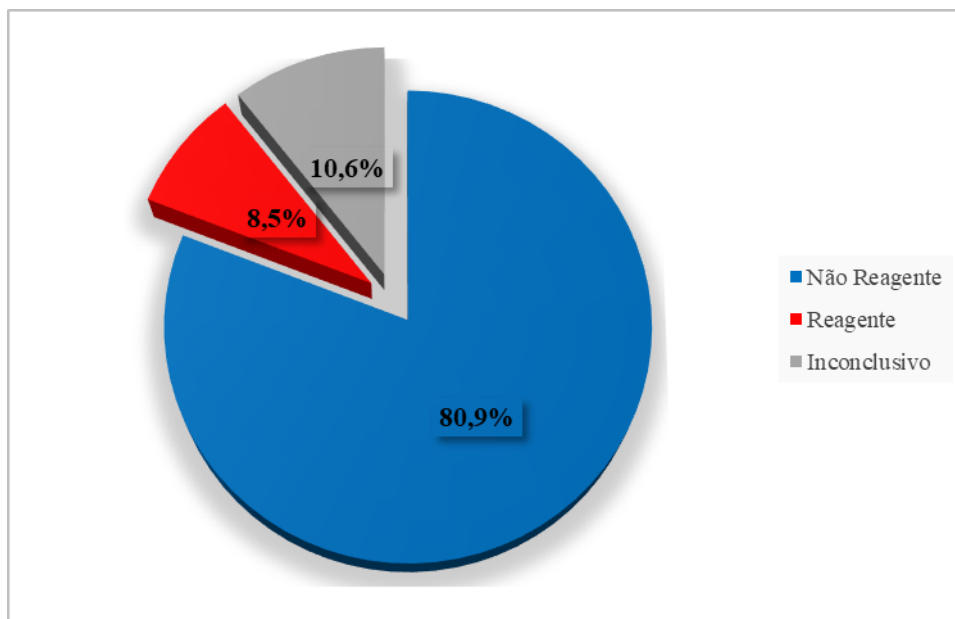


Tabela 2. Distribuição dos exames IgM positivos para diagnóstico de sarampo e pesquisa viral por município de residência, Bahia, 2021.

Município de residência	Sorologia IgM		Pesquisa viral	
	N	%	N	%
Camaçari	2	50	0	0
Jequié	1	25	0	0
São Felipe	1	25	0	0
TOTAL	4	100	0	0

Atenção as Não Conformidades das Amostras

DESCRIÇÃO DA NÃO CONFORMIDADE	RECOMENDAÇÕES PARA TRATATIVAS DA NÃO CONFORMIDADE
Cadastro incorreto de dados pessoais do paciente.	Conferir documentação do paciente com o cadastro realizado no GAL.
Recebimento incompleto das amostras (geralmente recebido amostra de soro sem envio de <i>swab</i> e urina).	Encaminhar as três amostras solicitadas. Em caso de impossibilidade de envio de alguma delas, justificar o motivo.
Cadastro incorreto do exame no sistema GAL.	Cadastrar somente os exames que serão enviados para processamento ao LACEN/BA. Cadastros indevidos não encaminhados devem ser excluídos pela Unidade Requisitante.
Cadastro incorreto dos exames no sistema GAL. Cadastrado somente <i>swab</i> de nasofaringe e enviado as três amostras.	Cadastrar todos os exames que serão enviados para processamento ao LACEN/BA. Cadastrar Soro, Urina e <i>Swab</i> .
Amostra enviada não atende a critérios Clínicos e Epidemiológicos.	Encaminhar amostras que atendam aos critérios clínicos e epidemiológicos da doença para processamento do exame.
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.

NOTA: Salientamos a necessidade de reforçar medidas direcionadas para melhorar o processo de preenchimento das fichas de notificação, a fim de garantir a segurança com rastreabilidade do paciente e dos dados epidemiológicos.

Editorial Boletim Informativo Sarampo LACEN/BA – EDIÇÃO SEMESTRAL – 02 / 2021

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

Fernando Mattos Barretto

Fúlvia Soares Campos de Sousa

Jussara Lagos de Oliveira Silveira

Marliete Carvalho da Costa

Edição:

Mariana Nossa Aragão