

Boletim Informativo sobre Sarampo do Estado do Amapá

Nº 04/2021

Emitido em:
05-maio-2021



DEVL/SVS/LACEN – Diretoria Executiva de Vigilância Laboratorial. Laboratório de Virologia/NALDNC.

Colaboradores: Díuliana Mendes; Carolina Baptista; Josean Silva; Andreia Costa; Mayara Miranda (Apoiadora Vigilância Laboratorial Sarampo – Região Norte); Lindomar dos Anjos Silva (Diretora Executiva DEVL).

Vigilância Laboratorial

Este informativo tem a finalidade de atualizar a Vigilância Epidemiológica sobre a Vigilância Laboratorial sobre as solicitações de exames laboratoriais para diagnóstico de Sarampo ocorridos no Estado do Amapá em **abril de 2021**, bem como, apresentar as não conformidades encontradas durante o processamento das amostras, para elaboração de estratégias de resolução e bloqueio vacinal para interrupção da circulação do vírus do sarampo.

Análise dos exames para diagnóstico de Sarampo

No período 04 de abril a 01 de maio de 2021 (SE 14 a 17), foram solicitados 91 (Sorologia) e 119 (RT-PCR) de suspeita de Sarampo (Tabela 1), dos quais **52 (57,14%)** apresentaram sorologia reagente (Gráfico 1). O município com maior positividade foi a capital **Macapá** (Tabela 2). Seguida de outros cinco municípios do Amapá e dois do Pará*. Das amostras reagentes 23 apresentaram critérios de seleção para envio a FIOCRUZ/RJ para realização de RT-PCR. Recebemos 22 resultados de pesquisa molecular enviadas nos meses Dezembro (9), Janeiro (1) e Fevereiro (12), todas com resultado detectável e caracterizadas com o Genótipo D8. Dois casos de óbitos por suspeita de sarampo seguem em investigação com amostras encaminhadas para o Laboratório de Referência Nacional.

Tabela 1: Distribuição das solicitações de exames para diagnóstico de Sarampo por metodologia e por município, AMAPÁ, abril de 2021.

UF	Município	Exames			
		Solicitados		Executados	
		Sorologia IgM	RT-PCR (Swab/Urina)	Sorologia IgM	RT-PCR (Swab/Urina)
AP	Ferreira Gomes	1	-	1	-
	Itaubal	1	2	1	-
	Macapá	61	90	61	-
	Mazagão	2	3	2	-
	Oiapoque	2	1	2	-
	Pedra Branca do Amapari	1	2	1	-
	Porto Grande	1	1	1	-
	Santana	5	2	5	-
	Tartarugalzinho	1	2	1	-
PA*	Afuá	13	14	13	-
	Breves	1	-	1	-
	Chaves	2	2	2	-
Total		91	119	91	-

Fonte: GAL/AP Abril, 2021.

ATENÇÃO para as não conformidades das amostras e recomendações para melhor resposta laboratorial!

No processo de análise laboratorial perceberam-se muitas fichas de notificação com **preenchimento incorreto ou incompleto**, podendo resultar em rejeições de amostras. Recomendamos preencher todos os campos da ficha corretamente, tais como: histórico vacinal, data de exantema e febre.

Na dúvida entrar em contato com a vigilância local para orientações de preenchimento.

Boletim Informativo sobre Sarampo do Estado do Amapá

Nº 04/2021

Emitido em:
05-maio-2021



Gráfico 1: Distribuição dos resultados dos exames sorológicos IgM para diagnóstico de Sarampo, AMAPÁ, abril 2021.

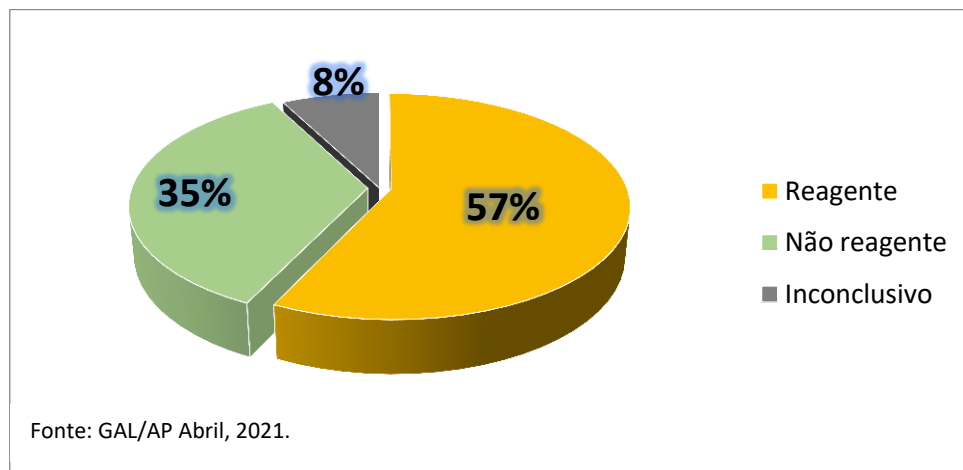


Tabela 2: Positividade dos exames IgM para diagnóstico de Sarampo por município, AMAPÁ, abril de 2021.

UF	Município	Sorologia IgM	Reagente	
		Executada	Absoluto (N)	Percentual (%)
AP	Ferreira Gomes	1	-	-
	Itaubal	1	1	100
	Macapá	61	36	59,01
	Mazagão	2	1	50
	Oiapoque	2	1	50
	Pedra Branca do Amapari	1	-	-
	Porto Grande	1	1	100
	Santana	5	4	80
	Tartarugalzinho	1	-	-
PA*	Afuá	13	7	53,84
	Breves	1	-	-
	Chaves	2	1	50
	Total	91	52	-

Fonte: GAL/AP Abril, 2021.

Tem-se verificado muitos **erros** relacionados ao **cadastro no GAL** quanto ao preenchimento incorreto de informações, como: cadastro da amostra, erros no nome do paciente, município de residência etc.

É importante entrar em contato com a DEVL-LACEN/AP para tirar dúvidas para utilização do sistema GAL.

Foram recebidas amostras fora do tempo oportuno de transporte que é de cinco dias corridos.

Sugerimos aos municípios programar o transporte no prazo máximo de cinco dias corridos.

Amostras recebidas com não conformidades serão comunicadas a Vigilância local para reinvestigação e correto preenchimento de informações para poderem seguir no processo de investigação laboratorial e envio ao Laboratório de Referência Nacional (FIOCRUZ/RJ)