

Boletim Informativo sobre Sarampo do Estado do Amapá

Nº 01/2021

Emitido em:
15-fev-2021



Laboratório Central de Saúde Pública - LACEN/DEVL/SVS/AP. Laboratório de Virologia. Colaboradores: Andreia Costa; Dúliana Mendes Josean Silva; Jesiesley Marcon (Gerente GAL/AP); Mayara Miranda (Apoiadora Vigilância Laboratorial Sarampo-Região Norte).

Vigilância Laboratorial

Este informativo tem por objetivo atualizar a Vigilância Epidemiológica sobre a Vigilância Laboratorial das Doenças Exantemáticas e as solicitações de exames laboratoriais para diagnóstico de Sarampo ocorridos no Estado do Amapá em janeiro de 2021, bem como, demonstrar possíveis 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 03 a 30 de janeiro de 2021 (SE 01 a 04), foram solicitados 179 exames de suspeita de Sarampo (Tabela 1), dos quais 125 apresentaram sorologia reagente (Gráfico 1). O município com maior positividade foi Macapá-AP, conforme demonstrado na Tabela 2.

No mês de janeiro foram liberados seis resultados de pesquisa molecular para Sarampo pelo Laboratório de Referência Nacional (FIOCRUZ/RJ) de amostras enviadas no mês de dezembro. Dessas, cinco obtiveram resultado detectável e foram caracterizadas como **Genótipo D8**.

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

UF	Município	Exames			
		Solicitados		Executados	
		Sorologia IgM	RT-PCR (Swab/Urina)	Sorologia IgM	RT-PCR (Swab/Urina)
AP	Cutias	1	1	1	-
	Ferreira Gomes	1	2	1	-
	Laranjal do Jari	2	3	2	-
	Macapá	103	119	100	-
	Mazagão	1	2	1	-
	Pedra Branca do Amapari	2	2	2	-
	Porto Grande	2	2	2	-
	Santana	10	2	9	-
PA	Afuá	57	64	54	-
Total		179	197	172	0

Fonte: GAL/AP

Atenção para as não conformidades das amostras e recomendações para melhor resposta laboratorial

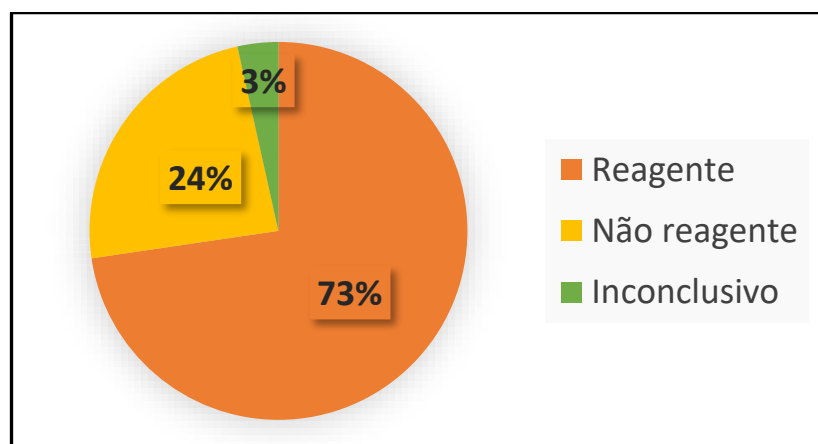
Foram recebidas muitas fichas de notificação com preenchimento incorreto ou incompleto, podendo resultar em rejeições de amostras. Recomendamos preencher todos os campos da ficha corretamente, tais como histórico vacinal, data de exantema e febre. Entrar em contato com a vigilância local para orientações de preenchimento.

Boletim Informativo sobre Sarampo do Estado do Amapá Nº 01/2021

Emitido em:
15-fev-2021



Gráfico 1: Proporção de exames IgM para diagnóstico de Sarampo, AMAPÁ, janeiro de 2021.



Fonte: GAL/AP.

Temos verificado muitos erros relacionados ao cadastro no GAL, como cadastro incorreto da amostra, erros no nome do paciente, município de residência etc.

Entrar em contato com a DEVL-LACEN/AP para tirar dúvidas para utilização do sistema GAL

Temos recebido muitas amostras sem a identificação do tipo específico do material, apresentando hemólise intensa etc. Pedimos que a coleta seja realizada corretamente e, se necessário, realizar treinamento com o pessoal que realiza essa função.

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

UF	Município	Sorologia IgM	Reagente	
		Executada	Absoluto (N)	Percentual (%)
AP	Cutias	1	0	-
	Ferreira Gomes	1	1	100
	Laranjal do Jari	2	0	-
	Macapá	100	80	80
	Mazagão	1	0	-
	Pedra Branca do Amapari	2	0	-
	Porto Grande	2	1	50
	Santana	9	5	55,5
PA	Afuá	54	38	70,37
	Total	172	125	-

Fonte: GAL/AP.