



BOLETIM Nº 05

Informativo do Sarampo - Amapá

Atualizado em 16 de dezembro de 2020

Superintendência de Vigilância em Saúde - SVS
 Diretoria Executiva de Vigilância em Saúde - DEVS
 Núcleo de Vigilância Epidemiológica - NVE
 Unidade de Doenças Transmissíveis - UDT
 Unidade de Imunobiológicos - UI

SUMÁRIO

- Vigilância epidemiológica do sarampo - semana epidemiológica 1 a 50/2020.
- Coberturas Vacinais das Campanhas contra o Sarampo e rotina da tríplice viral até 19/12/2020.

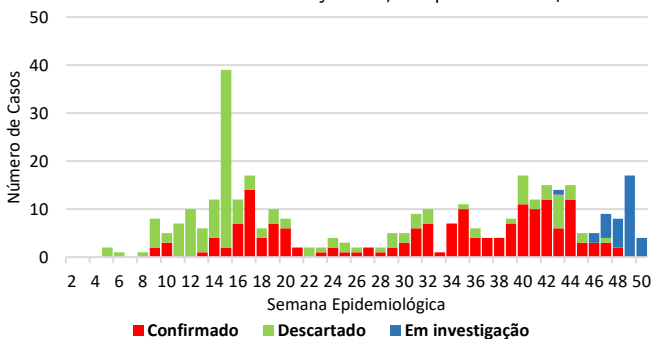
APRESENTAÇÃO

O **Boletim Informativo do Sarampo Nº 05** apresenta os dados epidemiológicos até a SE 50, que compreende até o dia 12 de dezembro de 2020, bem como dados atualizados das Coberturas Vacinais da campanha contra o sarampo e da rotina da tríplice viral (D1 e D2). Os dados analisados mostraram que houve aumento de casos de sarampo confirmados somente no município de Macapá. Os municípios de Pedra Branca e Porto Grande estão com surto controlado, pois faz mais de 3 semanas sem registro de novos casos. Sobre a vacinação, a SVS recomendou a realização de um segundo dia de Campanha de Multivacinação para todos os municípios. Somente três municípios não aderiram, Macapá, Amapá e Tartarugalzinho. Até 19/12/2020 o Estado havia alcançado 74,58% de cobertura vacinal contra o sarampo, na faixa etária de 20 a 59 anos de idade.

Situação Epidemiológica

Entre as SE 48 e 50 foram notificados 27 casos novos suspeitos de sarampo. Os dados epidemiológicos referentes as SE 1 a 50 de 2020, mostram que o estado possui um total de 355 casos suspeitos, 177 (49,8%) confirmados, 142 (40,0%) foram descartados e 36 (10,1%) casos permaneceram em investigação (Gráfico 1).

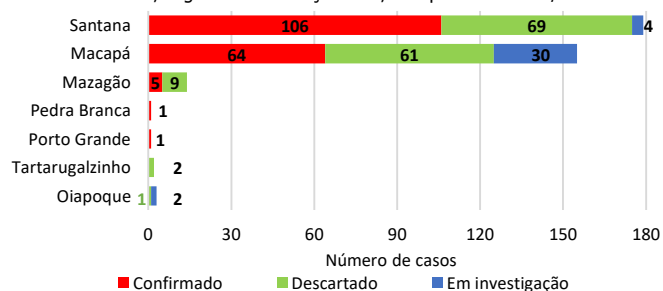
Gráfico 1. Casos notificados de sarampo segundo semana epidemiológica de início do exantema e classificação final, Amapá – SE 1 a 50/2020



Fonte: UDT/NVE/DEVS/SVS. Atualizado em 16/12/2020. Sujeito a alterações.

Dos dezesseis municípios do Estado, cinco apresentaram casos confirmados: Santana (106 casos), Macapá (64 casos), Mazagão (5 casos), Porto Grande e Pedra Branca com 1 caso em cada. O município de Tartarugalzinho notificou dois casos, porém foram descartados. Existem 2 casos em investigação no município de Oiapoque e 1 foi descartado (Gráfico 2).

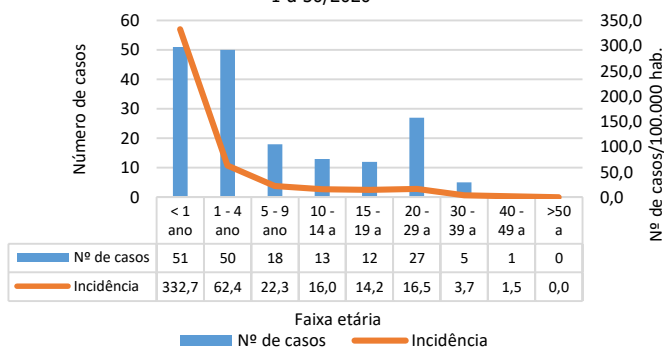
Gráfico 2. Número de casos notificados de sarampo por município de residência, segundo classificação final, Amapá – SE 1 a 50/2020



Fonte: UDT/NVE/DEVS/SVS. Atualizado em 16/12/2020. Sujeito a alterações.

Em relação aos casos de sarampo por faixa etária, as maiores incidências compreenderam em menores de 1 ano, seguidos de 1 a 4 anos. Outro público importante foram os de 20 a 29 anos (Gráfico 3). Em comparação com o BE 3, houve um incremento de casos nas faixas etárias de menor de 1 ano, (4), 1 a 4 anos (6), 5 a 9 anos (2), 10 a 14 anos (4), 15 a 19 anos (3) 3 de 20 a 29 anos (7), todos em Macapá.

Gráfico 3. Número de casos e incidência de sarampo por faixa etária, Amapá – SE 1 a 50/2020



Fonte: UDT/NVE/DEVS/SVS. Atualizado em 16/12/2020. Sujeito a alterações.

Dos 177 casos positivos para o sarampo, 54,8% ocorreram no sexo feminino e 90,3% da raça/cor parda. A maioria (73,4%) dos casos tiveram confirmação por critério laboratorial e 100% dos casos evoluíram para cura (Tabela 1).

Tabela 1. Número e percentual dos casos confirmados de sarampo segundo sexo, raça/cor, critério de confirmação e classificação final, Amapá – 1 a 50/2020

Sexo	Nº	%
Masculino	80	45,1
Feminino	97	54,8
Raça/cor		
Parda	160	90,3
Branca	10	5,6
Preta	1	0,5
Em branco	6	3,3
Critério de confirmação dos casos positivos para sarampo		
Laboratorial	130	73,4
Clínico	39	22,0
Clínico-epidemiológico	8	4,5
Classificação final		
Cura	177	100,0

Fonte: UDT/NVE/DEVS/SVS. Atualizado em 16/12/2020. Sujeito a alterações.

BOLETIM Nº 05

Informativo do Sarampo - Amapá

Tabela 2. Bairros de Macapá com casos suspeitos e confirmados de sarampo, Amapá, 2020*

Bairros	Suspeitos	Confirmados
ARAXA	7	2
BEIROL	4	1
BRASIL NOVO	7	4
BURITIZAL	6	3
CABRALZINHO	29	-
CIDADE NOVA I	3	3
CONGOS	4	-
CONJ MACAPABA I	2	-
CONJ MACAPABA II	1	-
DISTRITO DE FAZENDINHA	15	13
IG DA FORTALEZA	6	6
INFRAERO I	2	1
INFRAERO II	3	2
J FELICIDADE II	2	-
J MARCO ZERO	3	1
JESUS DE NAZARE	1	1
LOGOA DOS INDIOS	1	1
LOT JARDIM CARANA	1	-
LOT MARABAIXO II	4	4
LOT MARABAIXO III	2	1
LOT MARABAIXO IV	2	2
LOTEAMENTO IPE	1	-
MUCA	1	-
NOVA ESPERANCA	6	6
NOVO BURITIZAL	4	3
NOVO HORIZONTE I	6	-
PACOVAL	4	2
PARQUE DOS BURITIS	1	-
PEDRINHAS	5	-
PERPETUO SOCORRO	14	5
SAO LAZARO	4	2
TREM	1	-
UNIVERSIDADE	1	-
ZERAO	2	1
TOTAL	155	64

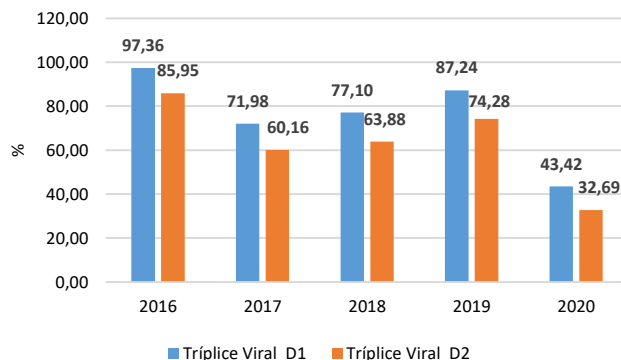
Fonte: UDT/NVE/DEVS/SVS. *Atualizado em 16/12/2020. Sujeito a alterações.

COBERTURA VACINAL

Com vistas a analisar o cenário das coberturas vacinais, realizou-se uma série histórica da vacina tríplice viral D1 e D2, entre os anos de 2016 a 2020, no estado do Amapá. Destaque ao ano de 2020, que sofreu um impacto negativo na melhoria das coberturas vacinais, influenciado pelos efeitos da pandemia de COVID-19 (Gráfico 4).



Gráfico 4. Série histórica da vacina tríplice viral, dose 1 e 2, em crianças de 1 ano de idade, Amapá, 2016 a 2020*

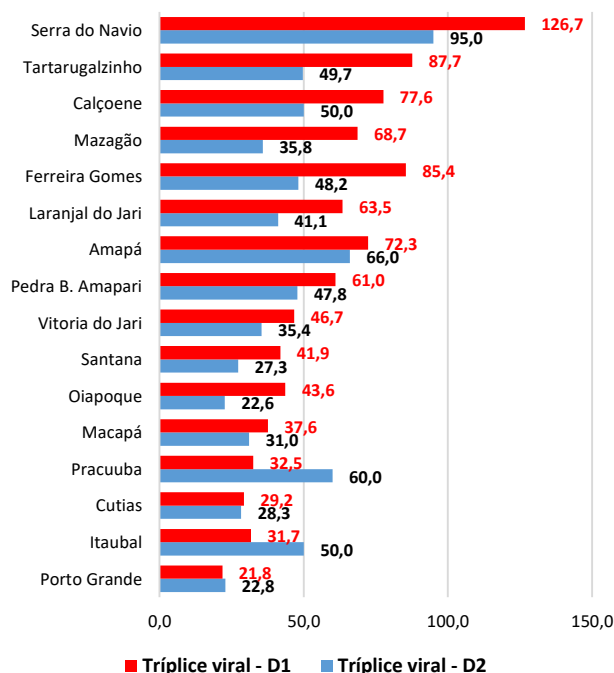


Fonte: SIPNI/DATASUS – UI/NVE/DVES/SVS-AP.

Nota: Dados atualizado em 19/12/2020, sujeitos a alterações

As coberturas vacinais de rotina da tríplice viral (D1 e D2) apresentaram alterações em alguns municípios, em comparação ao banco de dados analisado no Boletim Nº 04. No entanto, apenas um município – Serra do Navio - alcançou até o momento a meta nacional de $\geq 95\%$ (Gráfico 4). Os dados são preliminares, por tanto, sujeitos a alterações nas coberturas vacinais.

Gráfico 5. Cobertura vacinal da tríplice viral de rotina (D1 e D2) por município de residência, Amapá, 2020*



Fonte: SIPNI/DATASUS – UI/NVE/DVES/SVS-AP.

Nota: Dados atualizado em 19/12/2020, sujeitos a alterações

BOLETIM Nº 05

Informativo do Sarampo - Amapá

Em relação a campanha nacional contra o sarampo (na faixa etária de 20 a 49 anos) subiu de três para seis, o número de municípios que conseguiram alcançar a meta de Cobertura Vacinal Nacional ($\geq 95\%$), em relação ao divulgado no Boletim 04, a citar: Amapá, Calçoene, Cutias, Itaubal, Macapá e Serrado do Navio (em amarelo na **Tabela 3**). Os demais municípios apresentaram o alcance da meta em algumas faixas etárias e o Estado ficou com 74,58%. Vale ressaltar que foi prorrogado o lançamento de dados para registros das doses aplicadas para até o dia 20/12/2020.

Tabela 3. População, doses aplicadas e cobertura vacinal de campanha contra sarampo (de 20 a 49 anos), segundo município de residência, Amapá 2020*

Município	20 a 24 anos	25 a 29 anos	30 a 34 anos	35 a 39 anos	40 a 44 anos	45 a 49 anos	Doses aplicadas Total	População total	Cobertura vacinal Total
	CV %	CV %	CV %	CV %	CV %	CV %			
Amapá	93,51	78,95	87,90	118,11	125,18	124,29	3.337	3.340	99,91
Calçoene	106,14	116,12	119,65	138,04	136,30	134,41	4.704	3.819	123,17
Cutias	89,82	87,00	89,51	138,24	85,91	107,10	1.805	1.851	97,51
Ferreira Gomes	58,45	64,15	58,19	71,36	93,03	123,58	1.722	2.392	71,99
Itaubal	102,53	100,29	100,32	115,93	99,57	104,58	1.724	1.670	103,23
Laranjal do Jari	59,23	57,30	71,97	71,48	92,68	117,35	13.227	18.052	73,27
Macapá	101,29	100,98	106,18	102,97	104,78	106,19	201.192	194.766	103,30
Mazagão	40,78	34,83	35,00	34,56	36,02	38,78	2.344	6.363	36,84
Oiapoque	10,16	12,23	11,35	10,32	15,88	14,33	1.136	9.486	11,98
Pedra Branca	59,02	50,67	67,72	61,66	52,01	66,13	2.908	4.935	58,93
Porto Grande	38,93	38,16	47,14	42,13	42,74	67,16	3.243	7.311	44,36
Pracuúba	70,40	74,55	81,66	111,06	124,28	163,45	1.423	1.506	94,49
Santana	51,24	44,70	59,90	64,77	70,29	107,53	28.071	46.239	60,71
Serra do Navio	80,45	71,22	88,22	105,74	134,50	134,31	1.839	1.915	96,03
Tartarugalzinho	82,76	90,41	99,75	97,63	98,79	99,81	4.451	4.778	93,16
Vitoria do Jari	17,03	22,39	18,94	26,77	27,74	52,24	1.270	5.215	24,35
TOTAL	66,36	65,25	71,46	81,92	83,73	97,58	274.396	313.638	74,58

Fonte: SIPNI/DATASUS – UI/NVE/DVES/SVS-AP.

Nota: Dados atualizado em 19/12/2020, sujeitos a alterações.

Cv: cobertura vacinal %.

Calendário Nacional de Vacinação

Componente Sarampo

1 Dose Zero

Dose implementada para atender ao contexto atual de casos suspeitos de sarampo no Brasil. Em caso de vacinação a partir dos 11 meses, agendar a dose de rotina para 30 dias.

6 meses a 11 meses e 29 dias

12 meses

2 Vacina Tríplice viral

Protege contra: Sarampo, Caxumba e Rubéola. Na rotina recomendada aos 12 meses, no entanto, com a introdução da dose zero, poderá ser feita em outra faixa etária, considerando intervalo mínimo de 30 dias entre a dose zero e a dose de rotina.

4 Recomendação geral

Indivíduos até 29 anos devem ter 2 doses de vacina com componente sarampo, e de 30 a 49 anos, 1 dose.

Até 49 anos

15 meses

3 Vacina Tetra viral

Protege contra: Sarampo, Caxumba, Rubéola e Varicela. Quando da indisponibilidade desta vacina, deve-se aplicar a vacina tríplice viral + varicela.

EXPEDIENTE

Superintendência de Vigilância em Saúde
Dorinaldo Barbosa Malafaia.

Diretoria Executiva de Vigilância em Saúde
Iracilda Costa da Silva Pinto

Núcleo de Vigilância Epidemiológica
Ivon Cardoso

Unidade de imunobiológicos
Andrea de Nazaré Marvão Oliveira

Elaboração, tabulação e edição
Sílvia Claudia Cunha Maués/OPAS/MS

Revisão de dados e texto

João Trindade Farias/SVS-AP
Andrea de Nazaré Marvão Oliveira/SVS-AP
Helencarla dos Santos Ferreira/OPAS/MS
Flavia Cardoso/OPAS/MS